



DEPARTAMENTO NACIONAL
DE RADIOESCUTISMO



ESCUTISMO
CORPO NACIONAL DE ESCUTAS

EM FREQUÊNCIA

OUTUBRO 2025



Editorial



O JOTA-JOTI 2025, a maior e mais incrível atividade anual mundial, está quase a chegar e queremos estar preparados para viver intensamente cada segundo!

Este ano, desafiamos todos os “Jovens Construtores do Mundo” a comunicar entre si, partilhar histórias, canções, experiências, tradições... e a criar memórias de vivências únicas e inesquecíveis!

Todas as vozes contam.

Nas nossas comunicações, pretendemos criar pontes sob forma de mensagens, ações e compromissos para com o mundo em que vivemos.

Ao inspirar os jovens a ser construtores do mundo, o JOTA-JOTI 2025 desafia cada escuteiro a usar as suas capacidades para criar soluções criativas, promover a paz, a solidariedade e a compreensão global. É um convite para todos se unirem como agentes de mudança, deixando uma marca positiva na sua comunidade local e no mundo.

Todas as atividades pretendem incentivar a cooperação, liderança, criatividade e espírito de serviço. Ajudarão a desenvolver competências de comunicação, resolução de problemas, cidadania ativa e empatia, qualidades essenciais para quem deseja ser um verdadeiro construtor do mundo.

Não posso deixar de sublinhar a importância de garantir a segurança e a integridade das crianças e dos jovens em cada momento desta atividade, seja através do rádio ou da internet. Só assim poderemos ir mais longe e honrar o legado que Baden-Powell nos deixou.

Que a nossa voz seja capaz de fazer a diferença, ultrapassando fronteiras, mares, continentes, céus e oceanos. Que a alegria e o amor transmitidos nas nossas mensagens nos encham de motivação para viver e de coragem para lutar por um mundo melhor.

Deixo um profundo e sincero agradecimento a todos aqueles que tornam possível a realização de uma atividade desta dimensão.

Que este JOTA-JOTI seja verdadeiramente fantástico, inesquecível e digno de ser recordado por muitos anos.

Cristiana Mâncio

Chefe do Departamento Nacional de Radioescutismo

Responsável do JOTI

FICHA TÉCNICA

Direção: Departamento Nacional de Radioescutismo

Redação: Cristiana Mâncio, Joana Rosa, José Rodrigues, Mário Rosa, Nuno Pina, Sérgio Mouta

Grafismo e Paginação: Joana Rosa

Revisão: Equipa DNR

PROPRIEDADE

Corpo Nacional de Escutas
Rua D. Luís I, nº 34 – 1200-152 Lisboa
Tel.: 218 427 020
E-mail: dnr@escutismo.pt



ESCUISMO
CORPO NACIONAL DE ESCUTAS

“Jovens Construtores do Mundo”



No coração de cada jovem escuteiro, está sempre a vontade de fazer a diferença. A frase "Jovens Construtores do Mundo" não é apenas um título, um tema. É um desafio que nos chama a construir, não apenas um futuro melhor, mas também um presente mais justo, mais solidário e mais responsável.

Como escuteiros, somos chamados a agir de forma ativa no nosso mundo. O movimento escutista, com seus valores de serviço, respeito, fraternidade e compromisso, prepara-nos para sermos construtores de um mundo melhor.

Não estamos a falar apenas em edificar coisas materiais, mas, acima de tudo, de construir relações, valores e atitudes que possam promover a paz, a solidariedade e o bem-estar de todos. Ser um "Construtor do Mundo" significa trabalhar para um futuro, onde as gerações vindouras possam encontrar um planeta saudável, onde a justiça social prevaleça e onde a dignidade humana seja respeitada em todas as partes do mundo. Cada gesto, cada ação, por mais simples que pareça, tem o poder de mudar a realidade à nossa volta.

O movimento escutista sempre teve a missão de formar jovens comprometidos com a construção de um mundo mais justo, solidário e sustentável. E hoje, mais do que nunca, os jovens têm um papel essencial nessa construção. Nesta perspetiva, o **Radioescutismo** é uma ferramenta poderosa que nos conecta, inspira e nos motiva a agir.

O **Radioescutismo**, com sua capacidade de ultrapassar fronteiras e conectar pessoas, é uma maneira de comunicar os valores escutistas e a nossa mensagem de mudança. Através das ondas rádio, podemos levar a nossa voz a lugares remotos, alcançar corações distantes e unir escuteiros de diferentes culturas e continentes. O rádio não é apenas um meio de comunicação, mas uma ponte que nos permite compartilhar ideias, promover a solidariedade e ampliar a nossa ação no mundo, que queremos melhor.

Nós, jovens escuteiros, somos a voz que ecoa pela mudança. Vamos usar o Radioescutismo como um meio de tornar um mundo muito melhor!

Não quero terminar e mais uma vez, sem nunca me cansar de o repetir, de agradecer a todos os radioamadores, escuteiros e não-escuteiros, pela sua disponibilidade na organização e participação nesta atividade anual. Sendo o Radioamador uma pessoa licenciada e autorizada a utilizar uma estação de rádio, é-nos assim possível, dessa forma, contactarmos os nossos irmãos escutas nos diversos pontos do nosso planeta e espalhar a nossa mensagem!

Um sincero bem-haja, a todos, sem exceção!!

Relembro e reforço que o Jamboree no Ar - "JOTA", é uma das atividades mais relevantes do calendário oficial do Escutismo Mundial. Todos os anos, no terceiro fim de semana de outubro, cá estamos, prontos para trocar mensagens com outros escuteiros, através das ondas de rádio.

Partilhem... mas sobretudo divirtam-se e aproveitem este encontro mundial de escuteiros!

Termino, com votos de um excelente JOTA/JOTI, seguramente com o mesmo espírito de sempre!

Canhota amiga e votos de Boa Caça/Pesca e Bons Voos!

Nuno Pina

*Chefe Adjunto do Departamento Nacional de Radioescutismo
Responsável do JOTA*

Estrutura Orgânica do Departamento Nacional de Radioescutismo



CRISTIANA MÂNCIO
Chefe de Departamento



NUNO PINA
Chefe de Departamento Adjunto



BEATRIZ VIZEU
Membro do Departamento



JOANA ROSA
Membro do Departamento



JOÃO PEDRO ANDRADE
Membro do Departamento



JORGE RIBEIRO
Membro do Departamento



MANUEL SEGURADO
Membro do Departamento



MÁRIO ROSA
Membro do Departamento

Enquadramento do Tema e do Distintivo do JOTA JOTA 2025 em Portugal



Este ano o tema do JOTA-JOTI, em Portugal é “Jovens Construtores do Mundo”, desafiando todos os jovens a fazer ouvir a sua voz e a construir pontes através da comunicação.

O tema pretende destacar o papel transformador que os jovens podem ter na construção de um mundo melhor, mais unido e mais justo, incentivando os escuteiros a refletirem sobre o seu impacto na sociedade, a assumirem responsabilidades e a trabalharem ativamente para construir pontes entre diferentes culturas, comunidades e gerações.

Ao inspirar os jovens a serem construtores do mundo, o JOTA-JOTI 2025 desafia cada escuteiro a usar as suas capacidades para

criar soluções criativas, promover a paz, a solidariedade e a compreensão global. É um convite para todos se unirem como agentes de mudança, deixando uma marca positiva na sua comunidade local e no mundo.

Durante o evento, os escuteiros participarão em atividades online e offline que incentivam a cooperação, a liderança, a criatividade e o espírito de serviço. As atividades ajudarão a desenvolver competências de comunicação, resolução de problemas, cidadania ativa e empatia — qualidades essenciais para quem deseja ser um verdadeiro construtor do mundo.

Em linha com o tema, os objetivos do JOTA-JOTI deste ano são:

- Promover o espírito de construção e união entre os jovens
- Incentivar a liderança e o serviço à comunidade
- Reforçar a empatia e a compreensão intercultural
- Inspirar os escuteiros a serem agentes de mudança positiva
- Promover um sentimento de pertença global e colaboração

Significado dos Elementos do Distintivo:

- O **planeta Terra e o escuteiro** refletem a identidade global e a unidade do Movimento Escutista, reforçando a escala global do evento.
- A **peça de puzzle** leva-nos para a parte da “construção”, onde somos chamados a agir.
- A **torre de comunicação** representa a comunicação global, um pilar fundamental do JOTA-JOTI. Ele destaca como os escuteiros ao redor do mundo se ligam por meio de canais digitais e de rádio durante o evento.
- O **sinal de rede**, representa a conectividade com a internet, destacando o foco do JOTA-JOTI em interligar plataformas digitais e analógicas para promover a interação e a comunicação entre os participantes.

Mensagem do Secretário Nacional para o Ambiente e Sustentabilidade



Caros Irmãos Escutas,

É com muita alegria e expectativa, que aguardamos a realização de mais uma edição do Jamboree no Ar, a 68ª edição e do 29º Jamboree na Internet, uma oportunidade de viver a alegria de nos encontrarmos e comunicar com os nossos irmãos escutas de todo o mundo e de dar início a mais um ano escutista recheado de novas aventuras e projetos, com a partilha com mais de 70 milhões de escuteiros de todo o mundo que estarão a viver esta mesma oportunidade de nos encontrarmos e sentirmos que fazemos verdadeiramente parte da maior organização mundial de juventude e a

participar na maior atividade escutista mundial.

Durante este fim de semana especial, milhares de jovens participam em atividades via rádio e internet, trocando experiências, culturas e sonhos, sem fronteiras.

Este ano com o lema **“Jovens Construtores do Mundo”**, os escuteiros de todo o mundo são convidados a assumir o papel de arquitetos do futuro. Não se trata apenas de construir pontes digitais entre países e regiões, mas de erguer valores sólidos como a paz, a solidariedade, a sustentabilidade e o respeito mútuo. Cada conversa, cada desafio, cada colaboração é um tijolo na construção de um mundo mais justo, unido e solidário.

Ao comunicar com escuteiros de diferentes países, os jovens descobrem que, apesar das diferenças culturais, partilham os mesmos sonhos e desafios. Esta rede global fortalece a empatia, a cooperação e o sentimento de pertença a uma comunidade mundial comprometida com a paz e o desenvolvimento sustentável.

O JOTA-JOTI é também uma plataforma de aprendizagem, onde os escuteiros desenvolvem competências digitais, liderança, cidadania ativa e pensamento crítico.

A Estação Nacional do CNE, será na Região de Lisboa, no Núcleo Moinhos de Vento, em Famões e acolherá um conjunto alargado de iniciativas, dinâmicas e jogos que proporcionarão uma vivência mais intensa do imaginário e atividade de comunicação internacional.

Quer na Estação Nacional, quer nas dezenas de estações espalhadas pelo país, não percas a oportunidade de viver uma atividade diferente e aprender toda uma realidade que gira em volta das comunicações. Vem participar e fazer parte desta grande festa do escutismo mundial!

Neste encontro mundial, os escuteiros não são apenas participantes, são “jovens construtores”, de pontes, de ideias e de esperança. Com coragem, criatividade e compromisso, deixam a sua marca no mundo, honrando o ideal escutista de “deixar o mundo um pouco melhor do que o encontraram.”

Bons Ventos, com muitos contactos e boas aprendizagens

José Rodrigues

Secretário Nacional para o Ambiente e Sustentabilidade

O JOTA NÃO É UMA “CORRIDA”...

O JOTA é uma atividade que promove a fraternidade mundial entre escuteiros e guias em todo o mundo, pelo que se privilegiam os contactos que envolvem as mensagens transmitidas pelas crianças e jovens.

Esta nota é importante por duas razões principais:

- O objetivo do JOTA não é ver quem fala mais, nem quem tem a lista maior de logs, mas garantir comunicações com qualidade, trabalhando o tema: Jovens Construtores do Mundo.
- O âmbito desta grandiosa atividade não é apenas fazer radioamadorismo, mas sim radioescutismo, com toda a vertente pedagógica escutista que isso inclui.



LOGS JOTA E JOTI

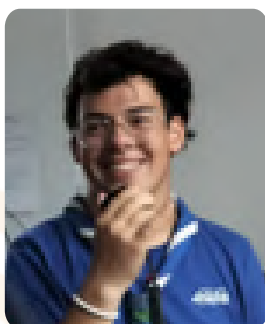
Os logs, para os registos dos contactos do Jota e do Joti estão disponíveis [aqui](#).

Gostaríamos que os preenchessem e partilhassem connosco, anexando-os ao relatório que ficará disponível para submeter online, após a atividade.

COMO É GARANTIDA A CONTINUIDADE DO JOTA?

A continuidade do JOTA depende da motivação e sensibilização para o radioescutismo, nomeadamente trabalhando este tema junto das camadas mais jovens. Um exemplo disso é, por exemplo, o que acontece nos Açores.

Na Ilha Terceira, Açores, surgem agrupamentos que incentivam os seus escuteiros a iniciarem-se no Radioamadorismo, para que mais tarde sejam eles os radioamadores a assegurarem esta grande atividade. Mas, qual é o interesse destes escuteiros, em serem radioamadores? Perguntámos, e eis as respostas:



GONÇALO SILVA (CR8ADJ) - NOVIÇO A CAMINHEIRO

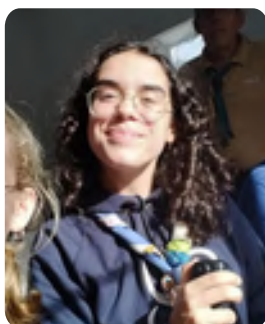
AGR.492 CONCEIÇÃO / ANGRA DO HEROÍSMO

Desde o meu primeiro JOTA-JOTI senti um interesse especial pelo JOTA. No início, em Lobito, quase não falei ao rádio por vergonha, mas com o tempo ganhei confiança e comecei também a ajudar na montagem das antenas. Foi aí que nasceu em mim um verdadeiro “bichinho”.

Com a ajuda dos chefes e colegas, igualmente apaixonados pelos rádios, fui aprendendo cada vez mais e percebi que falar apenas uma vez por ano já não me chegava. O “bichinho” crescia e eu queria mais.

Dois momentos marcaram a diferença: a ativação de um indicativo especial num farol, onde vi a força do código Morse, e as reuniões em que os chefes nos incentivavam a explorar os rádios.

Apesar de muitos pensarem que o rádio é algo “antigo”, é muito mais útil do que parece: em caso de catástrofe, o simples facto de saber operar um rádio ou improvisar uma antena pode salvar vidas.



LEONOR AGUIAR (CR8ADK) – NOVIÇA A CAMINHEIRA

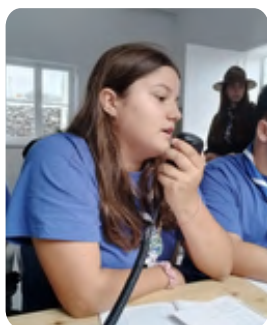
AGR.492 CONCEIÇÃO / ANGRA DO HEROÍSMO

Quando participei pela primeira vez no JOTA-JOTI, confesso que não tinha grande interesse pela parte dos rádios. O que me atraía eram os computadores: as ligações pela internet, as conversas nos chats e a possibilidade de falar com escuteiros de outros países através do Scoutlink.

Ano após ano, à medida que voltava a participar, comecei a olhar para o rádio de outra forma. A curiosidade foi crescendo: primeiro só queria ouvir, depois experimentei falar e, pouco a pouco, fiquei fascinada com a ideia de comunicar com alguém do outro lado do mundo através das ondas de rádio.

Esse entusiasmo levou-me a querer aprender mais, a estudar e a preparar-me para o exame de radioamador. Foi um caminho que não teria seguido sem o apoio dos meus chefes, que sempre me incentivaram, me deram oportunidade de experimentar e me ajudaram a acreditar que era possível.

Hoje percebo que o JOTA-JOTI teve um papel fundamental nesse percurso. Não foi apenas uma atividade escutista, mas uma experiência transformadora que me fez passar do gosto pelos computadores para a paixão pelo rádio e que me abriu uma nova forma de comunicar, de servir e de viver o escutismo.



MARIA INÊS GONÇALVES (CR8ADI) - PIONEIRA
AGR.492 CONCEIÇÃO / ANGRA DO HEROÍSMO

Quando participei pela primeira vez no JOTA-JOTI, não conhecia nada sobre o radioescutismo e foquei-me no JOTI, por ser mais fácil para mim comunicar. Contudo, ao ouvir os meus colegas a transmitirem, a curiosidade pelo JOTA começou a surgir, mesmo que a timidez me impedisse de participar.

Nos anos seguintes, passei de apenas ouvir para arriscar falar. Descobri que era fascinante conseguir comunicar com alguém que podia estar noutro país, e esse momento fez crescer ainda mais o meu gosto pelos rádios.

Decidi então preparar-me para o exame de radioamador, que considero ter sido uma das melhores escolhas que fiz. Hoje sou apaixonada por comunicar através do rádio, apesar de ainda ficar nervosa sempre que início uma comunicação.

Nada disto teria sido possível sem o apoio dos meus chefes, que sempre me incentivaram, e de um colega que se tinha acabado de tornar radioamador. Para mim, o JOTA-JOTI é uma oportunidade única de comunicar livremente e uma excelente forma de qualquer escuteiro experimentar o rádio.



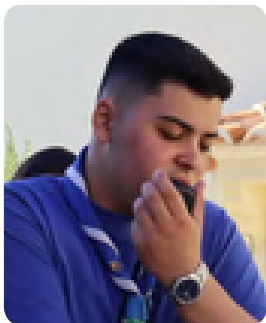
MARTIM NOGUEIRA (CR8ADL) – EXPLORADOR
AGR.23 – PRAIA DA VITÓRIA

Decidi tornar-me radioamador porque sempre tive curiosidade pela forma como é possível comunicar com o mundo inteiro só com um rádio. Para mim não é apenas tecnologia, é uma forma de fazer amigos, aprender e partilhar experiências.

O JOTA marcou-me muito, porque foi aí que percebi como o rádio consegue unir escuteiros de países diferentes como se estivessemos todos na mesma patrulha. Cada contacto é uma surpresa e uma aventura.

As especialidades também me ajudaram bastante neste caminho, porque deram-me vontade de aprender mais e de crescer dentro do escutismo. A rádio acabou por ser a que juntou tudo aquilo que eu procurava: desafio, conhecimento e paixão.

Além disso, tenho vários familiares radioamadores, e sempre os vi com admiração. Ver como eles usam o rádio para falar, ajudar e ligar-se ao mundo, inspirou-me a seguir os mesmos passos, e a continuar uma tradição familiar.



SALVADOR CUNHA (CR8ADG) - PIONEIRO

AGR.492 CONCEIÇÃO / ANGRA DO HEROÍSMO

O JOTA (Jamboree On The Air) é a minha parte favorita desta atividade, foi o JOTA que me deu o gosto aos rádios e os seus contactos, ficava o ano todo a espera de outubro para fazer o máximo de contactos com escuteiros de todo o mundo, ao fim de alguns anos, os meus chefes radioamadores disseram que era possível fazer isto mas o ano todo, então estudei e consegui tirar a minha licença de radioamador. Esta licença e o meu estudo para obtê-la, fizeram com que conseguisse várias especialidades, entre elas a de radioamador e a de rádio escuteiro que hoje carrego na manga da camisa. Isto para dizer que foi o JOTA que me motivou e influenciou-me, juntamente com a ajuda dos meus chefes, a seguir um dos meus hobbies favoritos, o radioamadorismo.



VITORINO CABRAL (CR8ADM) – PIONEIRO

AGR.23 – PRAIA DA VITÓRIA

Comunicar pelo rádio, é abrir uma janela para o mundo. Cada contacto é uma nova descoberta, cada voz que chega do outro lado, traz consigo uma história. Ser radioamador é mais do que usar um microfone e uma antena, é pertencer a uma comunidade global unida pela curiosidade, pela amizade e pela partilha de conhecimento. No JOTA-JOTI, esta experiência torna-se ainda mais especial por ser a oportunidade de conhecer escuteiros de diferentes países, trocar ideias, aprender culturas e sentir que, através das ondas do rádio e da internet, não existem fronteiras. É comunicação, aventura e espírito escutista em perfeita sintonia. Decidi fazer o exame de radioamador porque quis transformar esta paixão em algo mais sério e responsável e ter oportunidade de comunicar de forma legal e segura, mas também aprender continuamente sobre tecnologia, antenas, propagação e comunicação. Além disso, foi uma forma de assumir o compromisso de levar esta paixão a outros escuteiros e jovens, ajudando-os a descobrir que, através do rádio, o mundo está mesmo ao alcance de um microfone.

ANTENA DIPOLO BÁSICA PARA RADIOAMADORISMO

O que é uma Antena Dipolo?

A antena dipolo é uma antena formada por dois braços condutores simétricos, que operam de forma eficiente na transmissão e recepção de sinais rádio. A sua configuração básica lembra um “T” deitado, sendo instalada geralmente na horizontal. É considerada uma antena balanceada, o que significa que distribui a corrente de forma equilibrada entre seus dois lados. Entre as antenas mais populares do radioamadorismo, o dipolo ocupa uma posição de destaque pela sua versatilidade. Se comparada a outras, tem resultados incríveis, principalmente quando instalada corretamente.

Para construir uma **antena dipolo funcional**, são necessários alguns materiais básicos. A ideia é manter tudo simples e prático, acessível para qualquer pessoa.

Materiais:

- Fio condutor (fio de eletricidade Multifilar)
- Isoladores para as extremidades (pode ser 2 tubinhos de PVC ou outro material isolante)
- Cabo coaxial (RG-58, RG-213)
- Cordas resistentes para fixação da antena
- Cintas de plástico
- Centro em Madeira para fixar os 2 fios condutores e o cabo coaxial
- Analisador de antenas ou Medidor de SWR (incluído em muitos rádios de HF), para verificação da ressonância da antena na frequência desejada)

Ferramentas:

- Alicate de corte
- Chave de fenda
- Fita métrica
- Dado de Junção

O mais interessante é que boa parte desses materiais pode ser reaproveitada de outras montagens ou comprada a preços acessíveis.

Vamos então à parte prática! Aqui está o passo a passo para a montagem da **antena dipolo**.

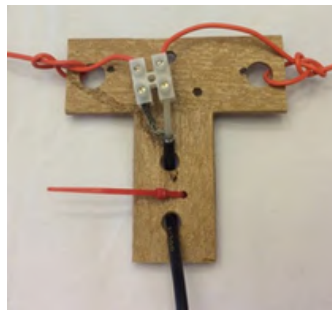
1. Escolhe a “banda” em que deseja operar.

Banda	Frequência (MHz)	Comprimento Total (m)	Cada Lado (m)
80m	3,5	40,86	20,43
40m	7,1	20,14	10,07
20m	14,2	10,07	5,03
10m	28,4	5,03	2,51

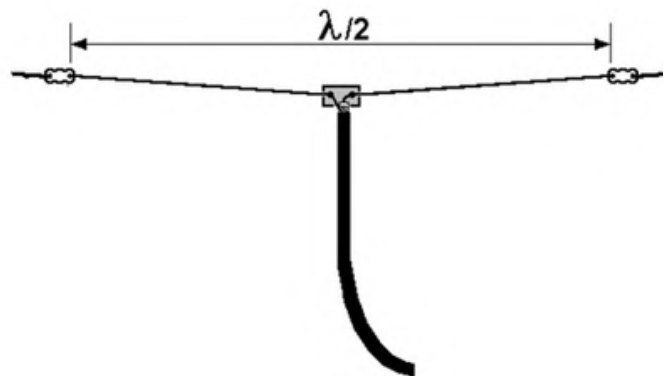
2. **Corta 2 fios condutores** no comprimento ideal, segundo a tabela. (corta +- 15cms a mais para possíveis afinações e compensar a dobra nos isoladores).
3. **Prende os isoladores** nas extremidades de cada fio.
4. **Fixa os isoladores.**



5. **Fixa os fios e o cabo coaxial** ao Centro de Madeira.
6. **Conecta o cabo coaxial e os 2 fios com o dado de junção** ao centro de Madeira.



7. **Instala a antena** num ponto alto e firme.
8. **Faz testes com analisador** ou SWR meter.
9. **Ajusta o comprimento dos fios** se necessário.



Esse processo não exige ferramentas caras ou equipamentos sofisticados. Com paciência e atenção aos detalhes, qualquer pessoa pode montar seu próprio dipolo.

E Já Está!!!

CQ – JAMBOREE NO AR ABERTURA E ENCERRAMENTO

A estação CR6JAM começará a chamada das estações às 23:00 (hora de Portugal continental – menos uma hora nos Açores) de sexta-feira dia 17, de forma a agrupar o maior número de estações possível.

Pretende-se que a resposta à chamada seja breve, algo como: “CR6CNE Presente! Bom Jamboree!” Esta chamada será feita na banda dos 80 metros, na frequência de 3.710 kHz. No caso de dificuldades de propagação tentar-se-á então a banda dos 40 metros na frequência de 7.080 kHz.

Todas estas frequências poderão sofrer alguns ajustes quer devido a interferências, quer por as mesmas se encontrarem ocupadas por outras estações.

Às 23:30 proceder-se-á à abertura da atividade com a leitura das mensagens pela seguinte ordem:

- Chefe Nacional do Corpo Nacional de Escutas e Presidente da Federação Escutista de Portugal
- Escoteiro Chefe da Associação dos Escoteiros de Portugal
- Comissária Nacional da Associação Guias de Portugal
- Presidente da Fraternidade de Nuno Álvares

Após a leitura das mensagens a estação CR6JAM ficará disponível para contactar com as estações que o pretendam.

Da mesma forma se procederá ao encerramento do JOTA no domingo dia 19, pelas 17h00, transmitindo a CR6JAM uma pequena mensagem de encerramento, ficando logo após disponível para quem a pretenda ainda contactar.

Podes assistir à transmissão em direto da mensagem de abertura nas redes sociais do escutismo!



FREQUÊNCIAS DE CHAMADA

Estas frequências servem apenas para iniciar um contacto, devendo logo de seguida as estações mudar para uma frequência livre, deixando assim a frequência de chamada liberta para que outras estações o possam fazer.

ATENÇÃO: Em Portugal não é permitido o uso da banda dos 6m está aqui apenas como informação.

BANDA	SSB (FONIA)	CW (MORSE)
80 m	3.690 MHz	3.570 MHz
40 m	7.090 MHz	7.030 MHz
20 m	14.290 MHz	14.060 MHz
17 m	18.140 MHz	18.080 MHz
15 m	21.360 MHz	21.140 MHz
12 m	24.960 MHz	24.910 MHz
10 m	28.390 MHz	28.180 MHz
6 m	50.160 MHz	50.160 MHz

LOCALIZAÇÃO DAS ESTAÇÕES NACIONAIS

CR6CNE

Corpo Nacional de Escutas
Núcleo Moinhos de Vento



CR3AEP

Associação Escoteiros de Portugal
Madeira



CR6JAM

Federação Escutista de Portugal
Lamego



ASSOCIAÇÃO
GUIAS DE PORTUGAL

CR6AGP

Associação Guias de Portugal
Lisboa

CR6FNA

Fraternidade de Nuno Álvares
Porto



AUTORIZAÇÃO ANACOM

ANACOM-S015251/2025
20.02.01.972270

Exm°. Senhor Corpo Nacional de Escutas - Serviços Centrais,
Na sequência do vosso pedido, ao abrigo do n.º 2 do artigo 14.º do Decreto-Lei n.º 53/2009, de 2 de março e de acordo com o despacho DE 24482025 RRR de 24-09-2025, ao abrigo das competências que me estão subdelegadas, é emitida a autorização especial para o 68.º Jamboree no Ar a realizar-se de 17 a 19 de outubro de 2025, nas condições seguintes:

1. estão autorizadas as estações identificadas na lista anexa a utilizar os respetivos indicativos de chamada ocasionais (ICO) que lhes foram consignados, sendo que os radioamadores estão autorizados a deslocar as suas estações para as sedes das unidades escutistas, lugares públicos ou acampamentos;
2. os indivíduos não habilitados para o efeito poderão comunicar a partir dessas estações acima mencionadas desde que o início e o fim de cada contacto seja efetuado por amador das categorias 1, A ou B, que se deverá identificar, que supervisionará e se responsabilizará pela operação da estação durante todo o período da comunicação. Para esse efeito, deverão ser respeitadas as condições de acesso às faixas de frequências de acordo com a respetiva categoria do amador que opera a estação;
3. Esta autorização pode ser revogada a qualquer momento pela ANACOM, por motivos de gestão do espectro radioelétrico ou por incumprimento de qualquer das obrigações acima expressas.

Com os melhores cumprimentos,
Miguel Capela
Direção-Geral de Regulação
Regulação dos Recursos Radioelétricos
Coordenador

ANACOM

AUTORIDADE
NACIONAL
DE COMUNICAÇÕES

INDICATIVOS DE CHAMADA OCASIONAIS

ICO's 68º Jamboree no Ar - 2025

ICO		IC RAD
CR2AEA	CNE - Agrupamento de Escuteiros de Angústias - 0171	CU7AA
CR2AEC	CNE - Agrupamento de Escuteiros da Conceição - 0492	CU3FA
CR2AGP	AGP - Associação Guias de Portugal - Região Açores	CU2YK
CR2APV	CNE - Agrupamento de Escuteiros de Praia da Vitória - 0023	CU3GV
CR2ATC	CNE - Agrupamento de Escuteiros da Terra Chã - 0590	CU3AAS
CR2EMA	CNE - Agrupamento de Escuteiros Marítimos de São José - 1197	CU2IF
CR2S	AEP - Região Açores Oriental	CU2ABD
CR3AEM	CNE - Agrupamento de Escuteiros do Machico - 0825	CT3EN
CR5AAE	CNE - Agrupamento de Escuteiros da Areosa - 0740	CT2ITD
CR5ACO	CNE - Agrupamento de Escuteiros de Campolide - 0263	CS5LX
CR5AEA	CNE - Agrupamento de Escuteiros das Antas - 0391	CT1DEW
CR5AEB	CNE - Agrupamento de Escuteiros de Barcarena - 1278	CT1FIE
CR5AEC	CNE - Agrupamento de Escuteiros de Coja - 0696	CT1FOP
CR5AEE	CNE - Agrupamento de Escuteiros do Entroncamento - 0542	CT2JYV
CR5AEF	CNE - Agrupamento de Escuteiros do Feijó - 0461	CT1DRY
CR5AEO	CNE - Agrupamento de Escuteiros de Santa Mª dos Olivais - 0061	CT1EPL
CR5AES	CNE - Agrupamento de Escuteiros de Santão - 0680	CT7AQP
CR5AEV	CNE - Agrupamento de Escuteiros de Vialonga - 0342	CT2JFW
CR5AGL	CNE - Agrupamento de Escuteiros de Água Longa - 1291	CT7ATU
CR5ALQ	CNE - Agrupamento de Escuteiros de Alqueidão - 1212	CT1KNL
CR5APC	CNE - Agrupamento de Escuteiros de Cervães - 0346	CT2HIK
CR5APD	CNE - Agrupamento de Escuteiros do Pio XII - 0541	CT1EUS
CR5APL	CNE - Agrupamento de Escuteiros da Palhaça - 0970	CT1FOR
CR5ASA	CNE - Agrupamento de Escuteiros de V. N. de Santo André - 0581	CT1EYQ
CR5ASC	CNE - Agrupamento de Escuteiros de Santiago do Cacém - 0722	CT1DZ
CR5ASJ	CNE - Agrupamento de Escuteiros de Santa Joana - 0319	CT1FLK
CR5AVC	CNE - Agrupamento de Escuteiros de Avanca - 0402	CT1FCP

ICO		IC RAD
CR5BJA	CNE - Agrupamento de Escuteiros de Beja - 0641	CT2IIZ
CR5CAM	CNE - Agrupamento de Escuteiros de Moscaide - 0582	CT1RVM
CR5COZ	CNE - Agrupamento de Escuteiros de Coz - 0522	CT2IFE
CR5EAL	CNE - Agrupamento de Escuteiros de Lourinhã - 0489	CT2GZE
CR5EAP	CNE - Agrupamento de Escuteiros de Portimão - 0159	CT1FOE
CR5EAV	CNE - Agrupamento de Escuteiros de Valbom - 0096	CT2IIM
CR5ECC	CNE - Agrupamento de Escuteiros de Charneca de Caparica - 0467	CT2IXQ
CR5ECL	CNE - Agrupamento de Escuteiros de Boliqueime - 1174	CT2KBT
CR5ELA	AEP - Grupo 49 - Lamego	CT1DHM
CR5EPA	AEP - Grupo 249 - Aveiro	CT1ETZ
CR5EPF	AEP - Grupo 269 - Fernão Ferro	CT1BCT
CR5EPG	AEP - Grupo 25 - Guimarães	CT1EUK
CR5EPN	AEP - Região Norte	CT1FWS
CR5ERT	AEP - Grupo 267 - Rio Tinto - Gondomar	CT2IMG
CR5ESC	CNE - Agrupamento de Escuteiros de Santa Clara - 0162	CT2KIU
CR5ESS	CNE - Agrupamento de Escuteiros Santíssimo Sacramento - 0449	CT2JAI
CR5EVA	CNE - Agrupamento de Escuteiros de Avintes - 0462	CT2GDE
CR5EVF	CNE - Agrupamento de Escuteiros Valado dos Frades - 0735	CT1BIL
CR5FAV	FNA - Núcleo de Avanca	CT1FCB
CR5FCB	FNA - Núcleo de Castelo Branco	CS7AWL
CR5FCC	FNA - Núcleo de Cidade Coimbra	CT1ASP
CR5FCE	FNA - Núcleo de Lagoa	CT2GPD
CR5FCP	FNA - Núcleo de Cidade do Porto	CT1DCV
CR5FCRO	FNA - Núcleo de Caldas da Rainha e Óbidos	CT1CXO
CR5FEWA	FNA - Núcleo de Marinha Grande	CT1EWA
CR5FJB	FNA - Núcleo de São João Batista - Vale Milhaços	CT1EMY
CR5FMG	FNA - Núcleo de Marinha Grande	CT1MH
CR5FNC	FNA - Núcleo de São Cristóvão de Nogueira do Cravo	CT2HXO

ICO		IC RAD
CR5FNE	FNA - Núcleo de Estoril	CT2KBX
CR5FNG	FNA - Núcleo de Guarda	CT1EPQ
CR5FNL	FNA - Núcleo de Lourinhã	CT1FPV
CR5FNO	FNA - Núcleo de Santa Maria dos Olivais	CT1ECT
CR5FNP	FNA - Núcleo de Palheira	CT2HOV
CR5FNSA	FNA - Núcleo de Santo António - Pinhal de Frades	CS7AWA
CR5FNSX	FNA - Núcleo de Seixal	CS7AVP
CR5FSAT	FNA - Núcleo de Santo Adriaio	CT2GSE
CR5FSJO	FNA - Núcleo de São José Operário Feijó	CT1FHW
CR5FSM	FNA - Núcleo de Santa Margarida	CT1EQM
CR5GOU	CNE - Agrupamento de Escuteiros de Gouveia - 0256	CT1FUH
CR5JRC	CNE - Junta Regional de Coimbra	CT2ISB
CR5JRG	CNE - Junta Regional da Guarda	CT2IXX
CR5JRP	CNE - Junta Regional do Porto	CT1HXB
CR5JRV	CNE - Junta Regional de Viseu	CT7ASL
CR5LAM	CNE - Junta Regional de Lamego	CT1ERC
CR5MBP	CNE - Agrupamento de Escuteiros de Montes Claros - 0355	CT2IVZ
CR5MNO	CNE - Agrupamento de Escuteiros Marítimos Nova Oeiras - 0797	CT2HYK
CR5MON	CNE - Agrupamento de Escuteiros do Montijo - 0072	CT2IEN
CR5NCP	CNE - Junta Núcleo Cidade do Porto	CT1HFS
CR5NMV	CNE - Junta de Núcleo Moinhos de Vento	CT2KJW
CR5NSF	CNE - Agrupamento de Escuteiros de Évora - 0037	CT1DW0
CR5PSI	CNE - Agrupamento de Escuteiros de Póvoa de Santa Iria - 0773	CT2HDT
CR5PVL	CNE - Agrupamento de Escuteiros de Póvoa de Lanhoso - 0527	CT2GSN
CR5RST	CNE - Agrupamento de Escuteiros de Rossio ao Sul do Tejo - 0697	CT2IOP
CR5SAE	CNE - Agrupamento de Escuteiros da Silveira - 1183	CT1EYY
CR5SAL	CNE - Agrupamento de Escuteiros dos Prazeres - 0079	CT1EPI

ICO		IC RAD
CR5SCD	CNE - Agrupamento de Escuteiros de Santa Comba Dão - 0306	CT2IQJ
CR5SER	CNE - Agrupamento de Escuteiros de Serpins - 1367	CT1EMD
CR5SJR	CNE - Agrupamento de Escuteiros de São João da Ribeira - 1257	CT1FKN
CR5SME	AEP - Grupo 150 - São Miguel das Encostas	CT2HFJ
CS5FPF	FNA - Núcleo de Penha de França	CS5LX
CR5VIS	CNE - Agrupamento de Escuteiros do Viso - 1351	CT2JKR
CR3AEP	AEP - Estação Nacional - Região Madeira	CT1DSV
CR6AGP	AGP - Estação Nacional - Região de Lisboa	CT1BWW
CR6CNE	CNE - Estação Nacional - Núcleo Moínhos de Vento	CT1EEK
CR6FNA	FNA - Estação Nacional - Porto	CT1FDQ
CR6JAM	JAM - Estação Nacional FEP - Região Centro - Lamego	CT1HSN

A autorização coletiva, aplica-se exclusivamente aos ICOs das Associações:

- Corpo Nacional de Escutas
- Associação dos Escoteiros de Portugal
- Associação Guias de Portugal

Os **restantes ICOs** presentes na listagem são da **responsabilidade individual do radioamador e respetiva associação à qual pertence**.

Porque **todos** fazemos parte desta grande atividade mundial e colaboramos, interagimos e trabalhamos juntos em prol de um mundo melhor, criamos uma lista que inclui todos os ICOs que nos deram conhecimento de que estarão presentes e com quem poderemos comunicar e enriquecer esta dinâmica, pela troca de mensagens e experiências inesquecíveis.

Assim, esta lista deverá ser a lista definitiva considerada para a chamada e para o JOTA 2025.



O JOTI - Jamboree On The Internet (Jamboree na Internet) é um poderoso meio de comunicação entre Escuteiros e começou a realizar-se oficialmente em paralelo com o JOTA, tendo em conta o desenvolvimento do Escutismo na Internet, a partir de 1996.

Este ano terá lugar o 29º JOTI!

Desafiamo-vos a aceder a jotajoti.info e a desfrutar de todas as oportunidades educativas e muito divertidas que poderão encontrar no Campsite interativo feito especialmente para nós e onde todos somos convidados a participar.





NOTA IMPORTANTE:

Tivemos conhecimento de que o canal português do Scoutlink está bloqueado por falta de operadores de canal, ou seja, moderadores que garantam a segurança e a comunicação correcta entre os escuteiros.

O Scoutlink disponibiliza canais em outras línguas e continua a ser uma ferramenta oficial do JOTA-JOTI para as comunicações pela internet, pelo que, se for uma língua com a qual estejam à vontade, podem igualmente aceder e comunicar.

Para que em Portugal os escuteiros tenham possibilidade de falar uns com os outros nos vários pontos do país onde se encontram as estações, criámos um canal no PTNet: #jotiportugal que é o Canal OFICIAL da FEP para o JOTI em Portugal.

Para aceder:

- 1.1. Abre o webchat em chat.ptnet.org
- 2.2. Insere o Nick do teu agrupamento/núcleo/região
- 3.3. Insere o nome do Canal: #jotiportugal
- 4.4. Fala com outros escuteiros a participar no Joti.

Este canal será moderado por nós e as comunicações decorrerão de forma correcta e controlada, caso contrário serão banidos e não poderão comunicar.

VIDEOCONFERÊNCIAS NACIONAIS

As videoconferências nacionais terão a duração de 30 min terão lugar nos seguintes horários:

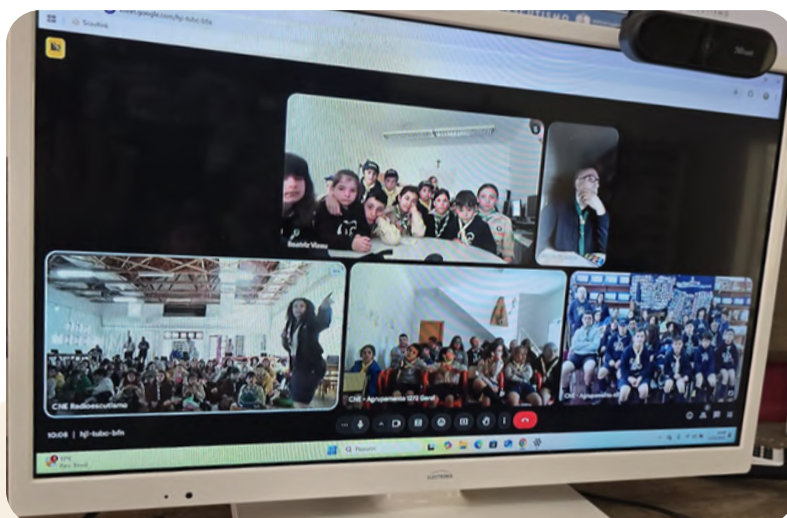
18/10 – 11:45 – Videochamada Nacional 1

<https://meet.google.com/vov-zmmw-hpi>

18/10 – 16:30 – Videochamada Nacional 2

<https://meet.google.com/bmi-hdax-toy>

Aqui terão oportunidade de ver e ouvir escuteiros de vários pontos do país e trocar muitas experiências! Vai ser uma grande aventura!



MINECRAFT

Uma opção divertida para participar no JOTA-JOTI é o Minecraft. Para jogar no ScoutLink Minecraft é preciso ter a edição para computador (também conhecida como Java Edition) que se pode comprar em <https://minecraft.net/en/store/minecraft/>.

O Minecraft é o jogo mais descarregado no mundo e por uma boa razão! As possibilidades de jogar são infinitas. Quer criemos algo criativo a partir de blocos (como legos virtuais) quer trabalhemos com outras pessoas para sobreviver num mundo onde monstros aparecem à noite, o Minecraft pode ser tão desafiador quanto divertido.

Podemos explorar diferentes tipos de terreno, lutar contra dezenas de monstros e construir os nossos sonhos! Neste mundo, o sol nasce e põe-se enquanto trabalhamos, reunindo materiais e fazendo ferramentas. Sozinhos ou em equipa, o único limite é a nossa imaginação.

Assim como no Escutismo, o Minecraft é mais divertido quando jogado com amigos.

Crianças e jovens a exploram o mundo num ambiente seguro, divertido e adequado à idade.

No JOTA-JOTI, está disponível o nosso próprio servidor central, onde podemos encontrar links para todos os servidores administrados por escuteiros e também explorar um pequeno mundo com atividades e desafios relacionadas com o escutismo e com o tema do JOTA-JOTI 2025.

Vale a pena explorar e viver esta aventura!



UTILIZAÇÃO SEGURA DAS TECNOLOGIAS DE COMUNICAÇÃO

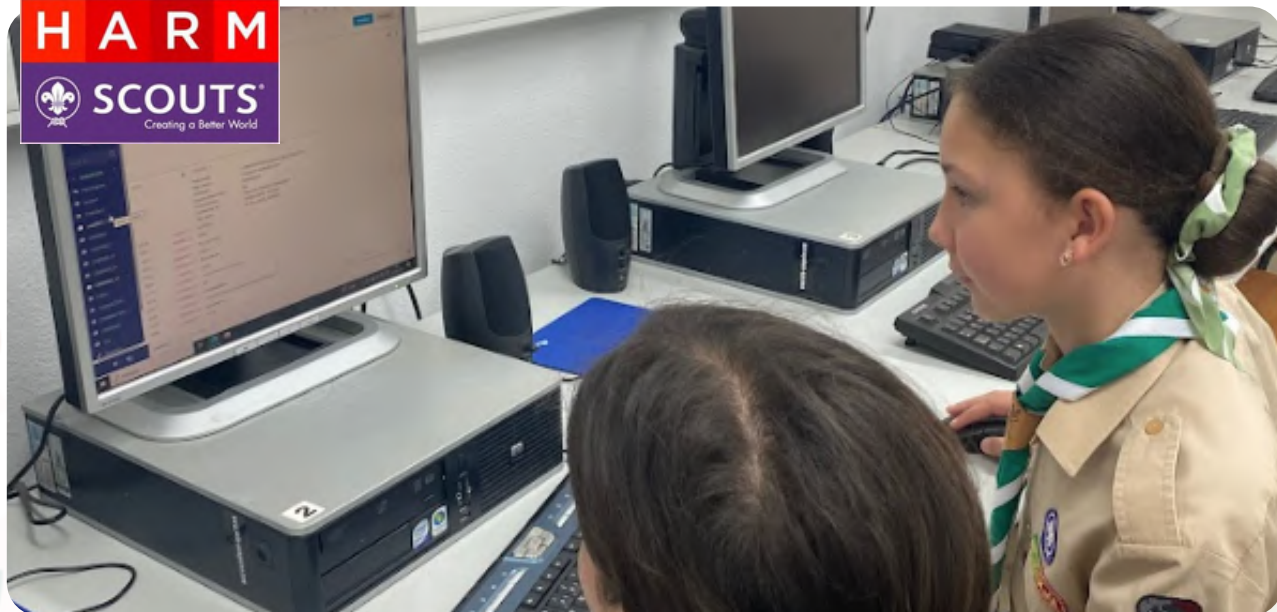
As tecnologias de comunicação, incluindo telemóveis, internet, correio eletrónico e redes sociais, são ferramentas valiosas de partilha e ligação entre pessoas. No entanto, o seu uso incorreto pode trazer riscos para a dinâmica escutista e para a segurança individual.

O CNE promove a utilização responsável destes meios, educando crianças e jovens de forma adequada à idade e maturidade, privilegiando a comunicação coletiva e o relacionamento saudável entre pares. O movimento incentiva o uso seguro de imagens e conteúdos, respeitando a legislação e as normas em vigor, e regulamenta localmente a utilização de telemóveis em atividades escutistas, informando claramente escuteiros e encarregados de educação.

É fundamental adotar cuidados de segurança na internet:

- Não partilhar dados pessoais nem fotografias com desconhecidos;
- Não marcar encontros online sem conhecimento dos pais;
- Proteger as palavras-passe;
- Evitar abrir mensagens, links ou ficheiros de origem duvidosa;
- Ter atenção ao download de software.

Assim, pretende-se que crianças, jovens e adultos estejam conscientes dos riscos e saibam agir de forma responsável, garantindo que as tecnologias são utilizadas como ferramentas de comunicação e aprendizagem seguras, fortalecendo a missão escutista.



NICKNAMES
29º Jamboree na Internet - 2025

AGRUPAMENTO	NICK
0018 Bragança	CNE0018
0023 Praia da Vitória	CNE0023
0036 Marinha Grande	CNE0036
0037 Évora	CNE0037
0050 S.João de Brito	CNE0050
0061 Sta Maria dos Olivais	CNE0061
0072 Montijo	CNE0072
0079 Prazeres	CNE0079
0096 Valbom	CNE0096
0100 Tavira	CNE0100
0141 Águeda	CNE0141
0142 Portalegre	CNE0142
0148 Figueiró dos Vinhos	CNE0148
0159 Portimão	CNE0159
0162 Santa Clara	CNE0162
0171 Angústias	CNE0171
0256 Gouveia	CNE0256
0263 Campolide	CNE0263
0290 Loulé	CNE0290
0306 Santa Comba Dão	CNE0306
0319 Santa Joana	CNE0319
0341 Macau	CNE0341
0342 Vialonga	CNE0342
0346 Cervães	CNE0346
0355 Montes Claros	CNE0355
0385 Riba de Ave	CNE0385

AGRUPAMENTO	NICK
0391 Antas	CNE0391
0402 Sta Marinha de Avanca	CNE0402
0414 Amora	CNE0414
0420 Funchal	CNE0420
0439 Vila do Conde	CNE0439
0449 Santíssimo Sacramento	CNE0449
0461 Feijó	CNE0461
0462 Avintes	CNE0462
0467 Charneca de Caparica	CNE0467
0484 Anunciada	CNE0484
0489 Lourinhã	CNE0489
0492 Conceição	CNE0492
0503 Fontiscos	CNE0503
0504 Quinta do Anjo	CNE0504
0522 Coz	CNE0522
0527 Póvoa de Lanhoso	CNE0527
0529 Areias S.Vicente	CNE0529
0534 Nogueira do Cravo	CNE0534
0541 Pio XII	CNE0541
0542 Entroncamento	CNE0542
0549 Ovar	CNE0549
0581 Vila Nova de Santo André	CNE0581
0582 Moscavide	CNE0582
0583 Vila Nova da Barquinha	CNE0583
0590 Terra Chã	CNE0590
0680 Santão	CNE0680
0696 Coja	CNE0696

AGRUPAMENTO	NICK
0697 Rossio ao Sul do Tejo	CNE0697
0705 São Domingos de Benfica	CNE0705
0717 Feteira	CNE0717
0722 Santiago do Cacém	CNE0722
0735 Valado dos Frades	CNE0735
0736 Estremoz	CNE0736
0740 Areosa	CNE0740
0773 Póvoa de Santa Iria	CNE0773
0796 Bordalo	CNE0796
0803 São Carlos	CNE0803
0825 Machico	CNE0825
0878 Costa Nova	CNE0878
0895 São João da Talha	CNE0895
0970 São Pedro da Palhaça	CNE0970
1021 Praia da Barra	CNE1021
1086 Palheira	CNE1086
1107 Alcoutim	CNE1107
1164 Alhandra	CNE1164
1174 Boliqueime	CNE1174
1178 Valmaior	CNE1178
1183 Silveira	CNE1183
1201 Conceição - Faro	CNE1201
1212 Alqueidão	CNE1212
1257 São João da Ribeira	CNE1257
1272 Lapas	CNE1272
1278 Barcarena	CNE1278
1291 Água Longa	CNE1291

AGRUPAMENTO	NICK
1299 Lageosa do Mondego	CNE1299
1302 Rossas	CNE1302
1308 N. Sra. de Fátima, Genebra	CNE1308
1331 Carvoeiro	CNE1331
1351 Viso	CNE1351
1367 Serpins	CNE1367
1388 Samouco	CNE1388
1401 Lousa	CNE1401
AGP Açores	CNECRA
JN Moinhos de Vento	CNENMV
JR Coimbra	CNEJRC
JR Guarda	CNEJRG
JR Lamego	CNELAM
JR Porto	CNEJRP
JR Viseu	CNEJRV
Núcleo Cidade de Coimbra	FNA-NCC
Núcleo de Avanca	FNA-NAV-PAULO DIAS
Núcleo de Guarda	FNA-NGRD-PAULOB
Núcleo de Palheira	FNA-NPA
Núcleo de Penha de França	FNA-NPF
Núcleo de Santa Margarida	FNA-NSM
Núcleo de Santo Adrião	FNA-NSAT
Núcleo de Santo António - Pinhal de Frades	FNA-NSA
Núcleo de São João Batista - Vale Milhaços	FNA-NSJB
Núcleo de São José Operário Feijó	FNA-NSJO
Núcleo de Seixal	FNA-NSX-FERNANDO

AGRUPAMENTO	NICK
AGP - Estação Nacional - Lisboa	CNECRL
CNE - Estação Nacional - Núcleo Moínhos de Vento	CNENAC
FNA - Estação Nacional - Porto	FNA-NAC

PROGRAMA ESTAÇÃO NACIONAL

17 OUT 2025

- **21h00** - Check-in
- **21h30** - Acolhimento
- **23h00** - Chamada nacional das estações via rádio
- **23h30** - Abertura Oficial JOTA/JOTI
- **00h00** - Silêncio (Exceto JOTA/JOTI)

18 OUT 2025

- **08h30** - Check-in
- **09h00** - Reinício das Estações JOTA/JOTI
- **10h00** - Conferência (Radioescutismo no CNE: Que especialidades o CNE te oferece?)
- **11h00** - Workshops e jogos de exterior
- **11h45** - Videoconferência nacional
- **13h00** - Almoço
- **14h30** - Workshops e jogos de exterior
- **16h30** - Videoconferência nacional
- **17h00** - Conferência (Jovens Construtores do Mundo)
- **18h00** - Eucaristia
- **20h00** - Jantar
- **21h30** - Reflexão
- **23h00** - Silêncio (Exceto JOTA JOTI)

19 OUT 2025

- **08h00** - Check-in e pequeno-almoço
- **09h00** - Conferência (Programas SOTA/POTA/WWFF)
- **10h00** - Workshops e jogos de exterior
- **13h00** - Almoço/Convívio
- **14h30** - Workshops e jogos de exterior
- **17h00** - Encerramento (das estações) JOTA JOTI