# Descubra o Fascínio da Montagem de QRP!





Juntamente com o KIT de Montagem é fornecido um Multímetro e um ferro de soldar.

O participante deverá estar provido dos restantes instrumentos de montagem como: alicate de corte,, mini chave estrela, pinça etc.

## CLUBE PORTUGUÊS DE QRP ASSOC.RADIOAMADORES DA LINHA DE CASCAIS





Apartado 41 2780-901 OEIRAS Telef. 91 499 6144 E-Mail: ctgrpclub@cwhamradio.com

# WORKSHOP s/ QRP's

Iniciação à electrónica simples e prática na construção de Equipamentos de Baixa Potência.



RADIOAMADORISMO INICIAÇÃO Á MONTAGEM DE QRP

# Descubra o Fascínio da Montagem de QRP!



O fascínio da electrónica sempre despertou no radioamador grande interesse...

## Título da descrição geral

O Radioamadorismo torna-se mais fascinante quando o seu operador utiliza equipamentos montados, afinados por si próprio. Com os instrumentos e a tecnologia actual a aprendizagem e montagem de equipamentos torna-se simples e acessível a todos. O fascínio da electrónica sempre despertou no radioamador grande interesse.

Descubra o fascínio da montagem de QRP! Seja mais um radioamador com conhecimentos de montagem de electrónica a utilizar um equipamento montado e afinado por si próprio.

### Estrutura do Workshop

Duração: Dois (2) Sábados – Início na última semana de Setembro de 2012, sujeito a confirmação.

**Matéria Teórica:** Componentes Electrónicos, Corrente Contínua, Circuitos (VFO, PA etc.)

Matéria Prática: Montagem de um QRP Transceptor Modo A1A (CW) Monobanda para a Banda de Amador. ( 40 Metros), truques e dicas para montagens de QRP

### Número de Participantes

O número de participantes está limitado ao mínimo 8 e máximo de 12 Participantes por Workshop.

Com o apoio da Junta de Freguesia de Cascais que cedeu as instalações

#### Local

Instalações no Bairro do Rosário - Cascais

#### Custo

O valor da inscrição é de €30,00 que inclui o Material didático para a Montagem do KIT do Transceptor MINI QRP DUENDE 7MHz, o Kit de Soldadura e um Multímetro. Em alternativa, sem o KIT do transceptor o custo será de €10,00. A montagem do Kit será efectuada pelos participantes em simultâneo com a ajuda dos Moderadores. Este Workshop não pretende formar um Técnico de Electrónica, mas sim fomentar o gosto pela montagem de QRP. Destina-se sobretudo aos radioamadores com o mínimo de conhecimentos de Electricidade e Electrónica.

#### Moderadores

#### CT1BWW e CT2HMX.

Aos interessados favor contactar Manuel Alberto Marques ou Clube Português de QRP Via Telefone 914996144

Via -email:

ctqrpclub@cwhamradio.com

Via Correio:

Apartado 41

2780-901 OEIRAS