

# Guia Completo para Iniciantes no Radioescotismo

## Introdução

Este guia tem como objetivo apresentar o **radioescotismo**, explicar como começar nessa atividade e fornece recursos para quem deseja se aprofundar.

## O que é Radioamadorismo?

O **Serviço de Radioamador** é regulamentado internacionalmente e tem como objetivos principais:

- **Instrução técnica** – Aprender e compartilhar conhecimentos em eletrônica e telecomunicações.
- **Intercomunicação** – Estabelecer contatos com radioamadores ao redor do mundo.
- **Investigação técnica** – Desenvolver e testar novas tecnologias de comunicação.

Além disso, o radioamadorismo desempenha um papel importante em:

- **Emergências** – Auxílio em desastres naturais e situações de risco.
- **Defesa Civil** – Colaboração com órgãos de segurança pública.
- **Atividades lúdicas e educativas** – Participação em concursos, expedições e eventos internacionais.

## O que é Radioescotismo?

O **radioescotismo** é a prática do radioamadorismo dentro do **Movimento Escoteiro**, combinando técnicas de comunicação com os valores escoteiros. Seus principais objetivos são:

- Promover a **intercomunicação** entre jovens escoteiros de diferentes regiões e países.
- Incentivar o **estudo científico e tecnológico**.
- Preparar escoteiros para atuar em **situações de emergência**.

## 1. Principais Atividades do Radioescotismo

**JOTA (Jamboree On The Air):** Evento mundial realizado no terceiro final de semana de outubro, onde escoteiros se comunicam via rádio com outros grupos ao redor do planeta.

2. **CQWS:** é uma atividade promovida pela Equipe Nacional de Radioescotismo dos Escoteiros do Brasil, que pretende desenvolver a boa prática operacional do Radioamadorismo entre Radioamadores de todo o mundo, de dentro e fora do Movimento Escoteiro.

3. **Atividades regionais:** (montagem de estações temporárias)

## Como se Tornar Radioamador no Brasil:

Para operar legalmente uma estação de rádio, é necessário:

### 1. Obter o Certificado de Operador de Estação de Radioamador (COER)

- **Requisitos:**

- Qualquer pessoa, **jovem ou adulto**, pode fazer a prova.
- **Não há custo** para realizar o exame ou emitir a carteira.

- **Prova:** Aplicada de forma online pela **Anatel**, abrangendo regulamentação, técnicas de operação.

### 2. Solicitar a licença de Estação

- Autoriza a **montagem da sua estação de rádio**.
- Gera um **indicativo de chamada** (seu "nome" no mundo radioamador, ex: **PU6ABC**).
- **Possui custos** (taxas administrativas).

💡 **Curiosidade:** No Brasil, existem vários **lobinhos** que são radioamadores!

## Recursos para se preparar:

 **Curso para radioamadores dos Escoteiros do Brasil**

 [YouTube: Playlist do Curso](#)

 **Aplicativo com simulados e guia completo passo a passo**

- **Android:** [Guia do Radioamador](#)
- **iOS:** [Guia do Radioamador](#)

**Grupo com apoio da LABRE-BA para incentivar e apoiar o radioescotismo:**

-  [Entrar no Grupo](#)

Este guia foi elaborado por

João Marcelo Guimarães, do 04 BA Grupo Escoteiro do mar Luiz Tarquínio em caso de dúvidas entre em contato pelo e-mail: joao.guimaraes@escoteiros.org.br