

# **Constatação Electrónica**

## **Condições para Homologação**

**Federação Portuguesa de Columbofilia**

# Entradas Electrónicas

## 1. Uniformização dos Títulos das Listagens

- **Boletim, Lista ou Mapa de** Anilhamento ou Acoplamento de Anilhas
- **Boletim, Lista ou Mapa de** Encastamento
- **Boletim, Lista ou Mapa de** Constatação ou de Chegada

## 2. Uniformização da informação relativa aos relógios

- Data e Hora do **Acerto do Relógio**
- Data e Hora do **Fecho do Relógio**
- Data e Hora do **Relógio Padrão**

## 3. Em todas as Listagens é obrigatório constar:

- A identificação da **Marca** do constatador
- A **versão do Software** do constatador
- **Nº de série** do Constatador
- A identificação da **chave de acesso**

## 4. Acerto dos relógios:

**O acerto dos relógios só será permitido através de GPS ou sinal rádio.**

Deverão, assim, as marcas fornecer aos clubes um relógio de sinal GPS ou Rádio para acertos das Entradas Electrónicas que permita a visualização das horas.

## 5. É obrigação de todas as marcas...

- Apresentarem Manuais em português.
- Criar o software em português
- Elaborarem um guia rápido de procedimentos para os encastamentos e leituras.
- Listar e definir as mensagens de erro que os relógios possam apresentar
- Indicar funcionamentos anormais do aparelho
- Entregar um Manual do Utilizador no acto da venda do Relógio Electrónico
- Entregar um Manual aos Conselhos Técnicos
- Distribuir Software aos C. Técnicos para o acoplamento das Anilhas Electrónicas.
- Actualizar o Software em todos os aparelhos sempre que necessário.
- Possibilitar a leitura de todas as anilhas electrónicas disponíveis .
- Atribuir Antenas de Encastamento apenas aos clubes e nunca a particulares.
- Disponibilizar à FPC toda a informação sobre as anilhas electrónicas que comercializam
- Manter um registo actualizado com a identificação dos proprietários e nº de série do constatador.
- A Atribuição de Nº de Série a cada Antena de Chegada.

## **Especificações Comuns a todas as Marcas**

### **1. Boletim de Anilhamento (Boletim com as Anilhas Acopladas)**

**Deve constar, entre outros itens :**

- Nome do Concorrente
- Numero da Licença Desportiva.
- NIF do Clube
- NIF do Distrito
- Data da Impressão: DD/MM/ANO
- Hora de Impressão: H/M/S
- Numero de Série da Base de Encestamento
- Identificação da chave de acesso
- N° de Pombos acoplados
- N° da Anilha Oficial
- N° do Chip Acoplado
- Data e Hora de acoplamento de cada Anilha
- Zona para Observações
- Local para as Assinaturas do Concorrente e do C. Técnico

### **2. Boletim de Encestamento**

**Deve constar:**

- Nome do Concurso
- N° Concurso
- Data do Concurso
- NIF do Distrito
- NIF do Clube
- Nome do Concorrente
- Numero da Licença Desportiva
- Data da Impressão: DD/MM/ANO
- Hora de Impressão: H/M/S
- Data e Hora do Acerto do Relógio
- N° Pombos Encestados
- Ordem de encestamento do pombo
- N° da Anilha Oficial
- N° do Chip da Anilha Electrónica
- Data e Hora do Pombo Encestado
- N° da caixa onde o pombo vai ser encestado
- Zona para Observações
- Local para as Assinaturas do Concorrente e do C. Técnico
- Versão do Software do Constatador
- N° de Série do Constatador
- Numero de Série da Antena ou Base de Encestamento
- Identificação da chave de acesso

### **3. Boletim de Constatação**

#### **Deve constar:**

- Nome do Concurso
- N° Concurso
- Nome do Concorrente
- Numero da Licença Desportiva
- NIF do Distrito
- NIF do Clube
- Data e Hora da Impressão:
- Data e Hora do Acerto do Relógio
- Data e Hora do Fecho do Relógio
- Data e Hora do Relógio Padrão
- Diferença entre a hora do Relógio Padrão e a Hora do relógio (+ Adiantado)  
(- Atrasado)
- N° Pombos Encestados
- Posição de encestamento do pombo
- Posição de chegada do pombo
- N° da Anilha Oficial
- N° do Chip da Anilha Electrónica
- Data e Hora de Constatação de cada pombo
- Zona para Avaliação de cada constatação
- Deve constar os pombos encestados e não constatados
- Local para as Assinaturas do Concorrente e do C. Técnico
- Versão do Software do Constatador
- N° de Série do Constatador
- Versão do Software do Constatador
- Numero de sensores (Antenas de Chegada) utilizados
- Numero de Série das Antenas de Chegada utilizadas
- Identificação da chave de acesso