

## Termo de Referência

### Construção de viveiro de aclimação para recebimento de animais destinados à soltura / Área de Soltura de Animais Silvestres – ASAS

Objetivando sucesso na soltura e na adaptação de aves ao ambiente natural, recomenda-se a construção de viveiro para aclimação, seguindo as orientações abaixo e os croquis em anexo.

#### Viveiro de soltura:

- O viveiro deverá possuir no mínimo 24m<sup>2</sup>, sendo 8 m de comprimento, 3 m de largura e 3m de altura.
- A malha da tela do viveiro deverá ser de 15mm e envolver todo o recinto, incluindo a parte superior.
- A espessura deverá ser de fio 14 para as telas de viveiros de passeriformes e psitacídeos.
- A metade da área do viveiro deverá ser coberta para proteger as aves da chuva e do sol nas horas mais quentes do dia. A cobertura deverá ser de telha cerâmica em duas águas.
- A tela metálica deverá ser fixada em parede de alvenaria de até 0,50 m de altura.
- A entrada do viveiro deverá ser feita por meio de portas de segurança teladas, 0,70 m de largura e 1,80 m de altura, sendo que a porta externa abrirá para fora e a interna para dentro, conforme desenho em anexo.
- A estrutura do viveiro poderá ser modulada, por exemplo, constituída de montantes (tubos) metálicos, tratados contra ferrugem (zarcão e pintura esmalte), de ferro galvanizado ou outro material.

#### O viveiro deverá conter:

- bebedouros com bojos de superfície lisa para fácil higienização, com sistema de abastecimento, preferencialmente, de água corrente e com escoamento da mesma.
- Comedouros suspensos, tipo gaveta em chapa metálica, a serem instalados sob a área coberta.
- Poleiros pendulares, no mínimo 3, de madeira ou material de superfície áspera, preferencialmente galhos com espessuras diferentes e tamanhos variados. Poleiros fixos próximos aos comedouros suspensos. O viveiro deverá ter, no mínimo, um poleiro fixo na sua parte interna e outro na sua parte externa, próximo ao alçapão, local de saída das aves.



- Janela de soltura (alçapão); a ser instalado na parte superior do viveiro, sob a cobertura, medindo aproximadamente 0,7 m de largura X 0,6 m de altura.
- Quebra-vento; será instalado de acordo com as condições naturais de cada local, preferencialmente, onde houver predominância de vento e/ou sol. O uso da chapa metálica deverá ser evitado em lugares de maior incidência de sol da tarde, particularmente, em regiões quentes.

**Previsão de material a ser utilizado:**

- Tela de malha 15mm: 100 m<sup>2</sup>.
- Telhado: 20m<sup>2</sup> (3m X 4m com 0,50 m de beiral).
- Estrutura: poderá ser de alvenaria, madeira tratada, tubo metálico ou outro material adequado a essa finalidade.
- Fundação: poderá ser em sapata corrida, de acordo com as condições naturais do terreno.

**Observação:**

- Os viveiros construídos para esta finalidade poderão ser submetidos à vistoria e à adaptação.
- Sugere-se que, ao redor, do viveiro seja disposta camada de brita de 0,50 m de largura para melhor manutenção das paredes de alvenaria.

