

# Buteo jamaicensis

Aguililla cola roja

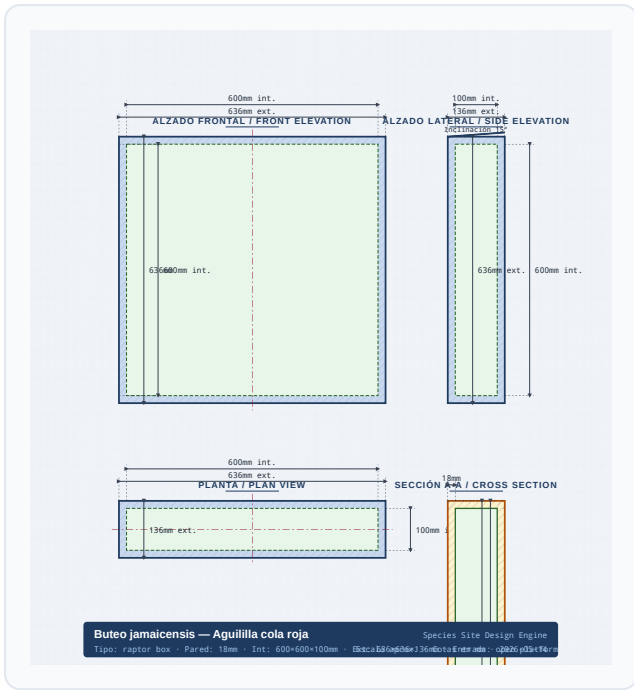
Species Site Design Engine

Rapaz

Caja rapaz

large raptor

## PLANO TÉCNICO / TECHNICAL BLUEPRINT



Dimensiones en mm · Escala aproximada · WALL = 18mm

## DIMENSIONES INTERIORES & INSTALACIÓN

### DIMENSIONES INTERIORES

Ancho interior	600 mm
Alto interior	600 mm
Profundidad interior	100 mm
Espesor de pared	18 mm
Tipo de entrada	open platform
Dimensiones entrada	—

### INSTALACIÓN

Altura mín. instalación	6 m
Altura máx. instalación	20 m
Orientación	S, SE, E
Soportes	tree, pole
Unidades recomendadas	1-4
Materiales	wood, metal

## LISTA DE CORTE

PIEZA	CANT.	ANCHO	ALTO	ESP.	NOTAS
Fondo	1	600 mm	100 mm	18 mm	Perforar 4 agujeros Ø8mm drenaje
Techo (inclinado)	1	636 mm	148 mm	18 mm	Cortar en ángulo 15° para evacuación lluvia
Pared frontal	1	636 mm	600 mm	18 mm	Taladrar entrada: nullxnullmm
Pared trasera	1	636 mm	618 mm	18 mm	Prolongar 30mm arriba para fijación

## MATERIALES Y HERRAMIENTAS

## MATERIALES

- Madera maciza sin tratar 18mm (wood, metal)
- Tornillos acero inoxidable M6×60mm (×20)
- Bisagra de piano 200mm (para tapa limpieza)
- Soporte metálico galvanizado para fijación
- Papel de lija grano 80 (interior)

## HERRAMIENTAS

- Sierra de calar o circular
- Taladro + broca Forstner (para entrada)
- Destornillador / atornillador
- Nivel de burbuja
- Escuadra de carpintero
- Lápiz de marcado

## INSTRUCCIONES DE MONTAJE

- 1 Seleccionar el soporte: tree, pole. Verificar estabilidad y ausencia de vibraciones.
- 2 Lijar el interior de la caja para eliminar astillas. NO tratar con productos químicos.
- 3 Marcar la posición a 6–20m de altura, orientando la entrada hacia S, SE, E.
- 4 Fijar con tornillos de acero inoxidable M6×60mm. Usar nivel para asegurar horizontalidad.
- 5 Inclinar ligeramente la caja (5°) hacia adelante para evacuar el agua de lluvia.
- 6 Instalar protector anti-depredadores en el poste si hay riesgo de gatos o martas.
- 7 Verificar que la entrada no esté obstruida por ramas. Despejar radio de 1m.
- 8 Limpiar cada otoño (sept-oct) retirando nido antiguo. Desinfectar con agua caliente.

## NOTAS ECOLÓGICAS

**BUTEO JAMAICENSIS — AGUILILLA COLA ROJA**

Rapaz grande muy distribuida en México. Plataforma de nidificación en árboles altos o postes. Nidifica en zonas abiertas con perchas elevadas.