SORTIVEN

Sorteador Integral

ACTA DE SORTEO CERTIFICADO

SORTIVEN V1.4 — Sistema de Sorteo Auditable · Aleatoriedad Verificable (Provably Fair)

1. Identificación del Sorteo

ID del sorteo	c506e857-7cc6-4a11-8dfc-1113bac9b7c1
Nombre	TripleFalcón Venezuela — 10/11/2026 13:10
Tipo de juego	TripleFalcón Venezuela
Estado	revelado
Versión del algoritmo	rng-v1
Creado	2026-11-10T13:10:25.458657+00:00
Ejecutado	2026-11-10T13:10:26.683880+00:00
Revelado	2026-11-10T13:10:27.758791+00:00

2. Resultado Oficial

Triple A: 403 (Terminal 03) · Triple B: 577 (Terminal 77) · Estado: Lara

3. Evidencia Provably-Fair

Compromiso (SHA-256) — pre-sorteo	`f9d2ac92e44e172aaa1930e3cdbc6eaa3cac0cd29216ab8d30d2f923739415af`
Semilla del cliente (client seed)	`cb3769db25beaddc`
Nonce	1
Semilla del servidor (revelada)	`b9ac87fc2b8e6e768de5841cf853c7d5fe6e79b163ede6bccb41f57317738b50`

4. Cadena de Auditoría (Ledger inmutable)

Índice en la cadena	128
Hash anterior (prev_hash)	`d8109c5f355e284cce49cae846361b3f35488337da4744c22a8a8e5dfb655a97`
Hash del registro (record_hash)	`d490ea1b8447e07888e82ee2efcf6b8bed401273ec32cb37275a421e75063047`

5. Cómo Verificar este Sorteo

Cualquier persona puede verificar la integridad de este sorteo: (1) Confirme que SHA-256 de la **semilla del servidor revelada** es igual al **compromiso** publicado antes del sorteo. (2) Recompute el resultado con (semilla servidor, semilla cliente, nonce) usando el algoritmo público **HMAC-SHA256** con muestreo por rechazo. (3) Verifique el **record_hash** recalculando SHA-256(prev_hash + datos canónicos). El portal público de verificación realiza estos pasos automáticamente.