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	5d385143-c7d3-4559-9ee5-2be1cba14840
Nombre	TripleFalcón Venezuela — 22/10/2026 16:57
Tipo de juego	TripleFalcón Venezuela
Estado	revelado
Versión del algoritmo	rng-v1
Creado	2026-10-22T16:57:51.747030+00:00
Ejecutado	2026-10-22T16:57:52.836878+00:00
Revelado	2026-10-22T16:57:53.822437+00:00

2. Resultado Oficial

Triple A: 291 (Terminal 91) · Triple B: 173 (Terminal 73) · Estado: Mérida

3. Evidencia Provably-Fair

Compromiso (SHA-256) — pre-sorteo	`fd6c8a5e3d901fdda1a8ec999d10d9fc6847e246bcacc34d3eb0711d52a424a2`
Semilla del cliente (client seed)	`bf600768e633e8f8`
Nonce	1
Semilla del servidor (revelada)	`cc66431f3ea9d287121bc06d1154badc50651e0909df143d3de1a1f983cad4ec`

4. Cadena de Auditoría (Ledger inmutable)

Índice en la cadena	69
Hash anterior (prev_hash)	`7fe3bdb97d04b82039c7c5f5b2dc82e082be7d1c14345ecbab75fee0c9e2de65`
Hash del registro (record_hash)	`b077bf6bb34c1dec9abe6c5d8dda4c21366160cd261c95c155d8fcd8390045cb`

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.