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	e82379ec-ca22-41d2-9248-972df7ad9d64
Nombre	TripleFalcón Venezuela — 22/10/2026 18:36
Tipo de juego	TripleFalcón Venezuela
Estado	revelado
Versión del algoritmo	rng-v1
Creado	2026-10-22T18:36:45.293133+00:00
Ejecutado	2026-10-22T18:36:46.670818+00:00
Revelado	2026-10-22T18:36:47.764029+00:00

2. Resultado Oficial

Triple A: 256 (Terminal 56) · Triple B: 420 (Terminal 20) · Estado: Bolívar

3. Evidencia Provably-Fair

Compromiso (SHA-256) — pre-sorteo	`9ed6fb10e775ec8abe5f47ac80e0ef6bebba144d593eb22f0c9a38c83e780967`
Semilla del cliente (client seed)	`ae4369fafbe171fb`
Nonce	1
Semilla del servidor (revelada)	`28b47efdbe7c7189c41ee2934e03bc1d11c39cdab8037718236399dad0198741`

4. Cadena de Auditoría (Ledger inmutable)

Índice en la cadena	73
Hash anterior (prev_hash)	`339842871db8fa603b095ef0db4c183e811af5d7abf99077e2e6bccc4a2dedeb`
Hash del registro (record_hash)	`f219895daa2b47b41865e8b589c34b5bbd66c33023f31970a038ecf01d8374e4`

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.