



ACTA DE SORTEO CERTIFICADO

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

1. Identificación del Sorteo

ID del sorteo	84e114fd-c308-45f7-884d-0dd995b3ac64
Nombre	[DEMO SENCAMER] Triple Falcón – Sorteo Digital — muestra 018
Tipo de juego	Triple Falcón
Estado	revelado
Versión del algoritmo	rng-v1
Creado	2026-08-25T05:37:58Z
Ejecutado	2026-08-25T05:37:58Z
Revelado	2026-08-25T05:37:58Z

2. Resultado Oficial

Triple A: 464 (Terminal 64) · Triple B: 512 (Terminal 12) · Estado: Amazonas

3. Evidencia Provably-Fair

Compromiso (SHA-256) — pre-sorteo	ab822c4de202687ea1cc736930620ce89077ca3b5cdeba5f7051ee899063861a
Semilla del cliente (client seed)	sencamer-demo-triple-018
Nonce	18
Semilla del servidor (revelada)	25f6420693ec410e7a8b1dd5ac0468e79a8af842729b9131f3ba661b11b22101

4. Cadena de Auditoría (Ledger inmutable)

Índice en la cadena	24
Hash anterior (prev_hash)	f1589491284bc9f20df63e8019a610f064f08638842709990b2b52e1f10b2734
Hash del registro (record_hash)	1761519e2e3addf1d2602c8037699cf9e69e47d7886a300a51eeff7cb8af799f

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.