



ACTA DE SORTEO CERTIFICADO

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

1. Identificación del Sorteo

ID del sorteo	c791c3fb-35e6-44ce-a13c-5694f8638790
Nombre	[DEMO SENCAMER] Triple Falcón – Sorteo Digital — muestra 010
Tipo de juego	Triple Falcón
Estado	revelado
Versión del algoritmo	rng-v1
Creado	2026-08-25T05:37:54Z
Ejecutado	2026-08-25T05:37:54Z
Revelado	2026-08-25T05:37:54Z

2. Resultado Oficial

Triple A: 240 (Terminal 40) · Triple B: 998 (Terminal 98) · Estado: Amazonas

3. Evidencia Provably-Fair

Compromiso (SHA-256) — pre-sorteo	78d7bb513592551e0dae01c45da6f048d381c2f6e488fac513ddd2dd3d55435c
Semilla del cliente (client seed)	sencamer-demo-triple-010
Nonce	10
Semilla del servidor (revelada)	6ae042a330dbb92ac53e822bba6950d38af327356dd3c31427c9e4b52c653bf7

4. Cadena de Auditoría (Ledger inmutable)

Índice en la cadena	16
Hash anterior (prev_hash)	b68b78dd95319d06ded9ff025194a612d9d9a75d041aac17aaf5b6dc858bef6b
Hash del registro (record_hash)	b2847f189a7c984c260a99680b66392fdeed9df54241645844cd944e00ab590b

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.