

CAPÍTULO 24

PN 63: EXCAVACIONES EN LA ESTRUCTURA O-12

Héctor L. Escobedo y F. Marcelo Zamora M.

Introducción

La Estructura O-12 se localiza cerca del Baño de Vapor P-7, en la zona sureste de la Plaza del Grupo Este de Piedras Negras. Su basamento piramidal sigue la conformación general de los edificios de su tipo en Piedras Negras, pues tiene una sola escalinata frontal ancha que conduce hacia una terraza amplia en su base. Sin embargo, En este caso hay dos terrazas basales, la primera, inferior, se asienta sobre el nivel de la plaza y la segunda, superior, frente a la base del edificio. La terraza superior es obviamente una adaptación al terreno natural más inclinado hacia el extremo norte del edificio. Ambas terrazas corren de manera paralela al frente de la pirámide.

Sobre una terraza en la cima de la pirámide, se localiza un templo bastante destruido, cuyo piso se eleva 17 m sobre el nivel de la plaza frente a la Estructura O-13. No cabe duda que desde esta altura se lograba una vista excelente de las plazas de los grupos Este y Oeste, hasta la Acrópolis, a la cual enfrenta en términos generales. Al igual que otras tres pirámides del Grupo Sur, la elevación de su parte posterior se ve imponente desde el Grupo Sureste. Como en aquellas pirámides, su parte posterior descansa sobre una depresión natural, lo que la hace ganar mayor altura que la parte frontal. Su orientación parece ser independiente a la disposición

de la elevación natural sobre la cual se encuentra (Satterthwaite 1933:18).

Dos monumentos esculpidos fragmentados, se encuentran frente a la Estructura O-12: la Estela 22 (9.16.5.0.0, 8 Ahau 8 Zotz, 756 DC) que se localiza sobre la terraza frontal cerca del límite noreste, y la 23 (9.14.15.0.0, 11 Ahau 18 Zac, 726 DC) que se ubica mucho más lejos del frente, cerca de la Estructura O-13, sobre un pequeño declive de la superficie de la plaza, casi opuesta al centro de la pirámide.

Excavaciones previas en la Estructura O-12

La base de la parte frontal de O-12 fue limpiada considerablemente por el proyecto de la Universidad de Pennsylvania en los treinta, para buscar dinteles que no fueron encontrados. Las gradas inferiores se encontraban intactas en algunos lugares, con estuco sólido sobre las partes adyacentes de la terraza superior. También se limpió el interior del templo, lo que reveló una imponente cámara con tres pórticos, que se levanta sobre una terraza arriba del basamento piramidal. Un sillar estrecho, difícilmente una banca, corría a lo largo del muro posterior en la parte interior del edificio. El ancho del cuarto, incluyendo el sillar, fue de 1.80 m. Los muros eran gruesos y variaban entre 1.10 m (frente) a 1.50

m (posterior) de espesor. El techo posiblemente tuvo una bóveda de piedra, aunque no se encontró ninguna evidencia de ella (Satterthwaite 1933:18).

Nuestras investigaciones revelaron evidencia de las excavaciones hechas por la Universidad de Pennsylvania, dado que se encontró una trinchera abierta con gran cantidad de escombros en la terraza donde descansa la escalinata central en la parte superior del edificio. También se observó un pozo abierto dentro de la cámara del templo, justamente en el eje del edificio, y debajo de un árbol muy grueso, cuyas raíces dificultaron los sondeos dentro de la cámara.

PN 63A-1: Excavaciones Frente a la Escalinata Central de la Pirámide

Este pozo de 2 x 2 m se trazó en el eje central de la pirámide, frente a la escalinata central de la pirámide de la Estructura O-12, sobre la superficie de la segunda terraza basal (Fig. 1). Su objetivo fue recolectar una muestra cerámica para entender la cronología de la base de la estructura, así como el sondeo de la estratigrafía en la segunda terraza. Fue necesario efectuar una limpieza en el frente del edificio. Aquí se localizaron restos de escombros provenientes de la escalinata.

PN 63A-1-1

Lote correspondiente a humus de 0.11 m de espesor, compuesto de tierra suave y suelta, mezclada con escombros provenientes de la escalinata central. El color de la tierra fue café oscuro (10 YR 3/2) y sorpresivamente se recuperaron 6 tiosos del periodo Preclásico. Se detectó la escalinata central, aunque

fue preciso excavar un poco más para encontrar su base.

PN 63A-1-2

Lote correspondiente a un relleno de tierra suave y semi-compacta de 0.19 m de grosor, ubicado frente al nivel de la escalinata. Sin embargo, no se pudo detectar la base de la misma. La matriz de la tierra presentaba color café oscuro (10 YR 4/3), mezclado con piedra caliza pequeña. Se recuperaron 8 tiosos del periodo Preclásico.

PN 63A-1-3

Piso 1 de barro, de 0.13 m de espesor, mezclado con caliza pulverizada, de color café amarillento claro (10 YR 6/4). Sobre esta nivelación se asentaba la escalinata central. La consistencia del suelo fue compacta, densa y suave, y debajo del mismo apareció un relleno de caliza muy compacto y duro. Se recuperó una navaja de obsidiana. Es probable que este piso haya correspondido al nivel superior de la segunda terraza donde se asentaba la Estructura O-12.

PN 63A-1-4

Relleno de 0.65 m de espesor, consistente en piedras calizas grandes y medianas mezcladas en una amalgama de calcita, de consistencia muy dura y compacta. Se encontraba mezclado con tierra arenosa y densa de caliza pulverizada de consistencia muy suave. Presentaba color café muy pálido (10 YR 7/4), y se recuperaron 5 tiosos del Preclásico antes de llegar a la roca madre, la cual se localizó a 0.90 m de la superficie.

PN 63A-2: Excavaciones en el Templo

Este pozo se trazó dentro de la cámara del Templo de O-12, en el ala sureste (Fig. 2). Tuvo 1.40 x 2.80 m, y su objetivo fue recuperar algún depósito ritual dentro de la cámara del templo, así como el sondeo de la arquitectura, cronología y estratigrafía del templo.

PN 63A-2-1

Capa de humus de 0.12 m de espesor, consistente en tierra suave y suelta, asociada a escombros de los muros de la cámara. También aparecieron lajas de la bóveda, y se evidenció el corte del piso de la última etapa constructiva, probablemente por la Universidad de Pennsylvania. Se recuperaron 4 tiosos de la fase Nabá.

PN 63A-2-2

Relleno de calizas grandes y medianas, con abundante tierra suave y semi-compacta, de color café amarillento claro (2.5 Y 6/3). Se recuperaron 6 tiosos de la fase Nabá y 1 lasca de pedernal.

PN 63A-2-3

Piso 1, de estuco blanco (10 YR 8/2: 0.04 m de espesor), de consistencia compacta, con un relleno de pedrín de 0.09 m de espesor. El relleno de pedrín se asoció a tierra compactada y suave, poco densa. Se recuperaron 2 tiosos de la fase Nabá y un fragmento de bajareque.

PN 63A-2-4

Relleno de piedras calizas pequeñas y medianas asociado a tierra suave, densa y semi-compacta de color café pálido (10 YR 6/3), mezclada con piedras pequeñas. No se terminó de excavar este lote pues solamente pudo profundizarse hasta 0.65 m de relleno excavado. Por falta de tiempo, la excavación se detuvo a 1.25 m de la superficie. Sin embargo, se recuperaron 5 tiosos de la fase Nabá.

Conclusiones

Aunque solamente se excavaron dos pozos en la Estructura O-12, sus resultados preliminares son muy interesantes. En primer lugar, el pozo excavado en la segunda terraza basal sobre la Plaza del Grupo Este, proporcionó cerámica del periodo Preclásico. En segundo lugar, en el pozo excavado dentro del templo se recuperó solamente cerámica de la fase Nabá del Clásico Temprano.

Estos materiales constituyen evidencia de que la construcción de la Estructura O-12 es más temprana de lo que se suponía. Satterthwaite (1961) suponía que O-12 había sido construida durante la parte final del periodo Clásico (fase Chacalhaaz), a juzgar por sus características arquitectónicas y por las fechas registradas en las estelas 22 y 23. Holley (1983:198) fue aún más lejos, pues consideró que la construcción de O-12 aconteció durante la parte temprana del complejo Tamay del Clásico Terminal.

Sin embargo, las fechas más tempranas proporcionadas por los nuevos materiales recuperados en O-12, no son tan sorprendentes si se considera su relativa proximidad con el Grupo Sur, el primer epicentro de Piedras Negras. Las excavaciones

llevadas a cabo durante la temporada del 2000 en R-16, un templo un tanto cercano a O-12, produjeron resultados similares a los de esta última (ver Capítulo 19 en este volumen). Allí se recuperó evidencia de que la construcción se inició desde el periodo Preclásico y de que su arquitectura monumental se edificó durante el Clásico Temprano.

Los materiales recuperados en la excavación de la segunda terraza basal sugieren la posibilidad de que el interior de la Estructura O-12 albergue alguna

subestructura preclásica. Por otra parte, la presencia exclusiva de materiales del Clásico Temprano en el templo, indica que la última versión de O-12 fue construida durante dicho periodo. De ser así, las estelas 22 y 23 habrían sido colocadas en tiempos posteriores, sin involucrar modificaciones arquitectónicas significativas en O-12. De cualquier forma, es indispensable realizar exploraciones más intensivas y extensivas en la Estructura O-12 para determinar su cronología con mayor precisión.

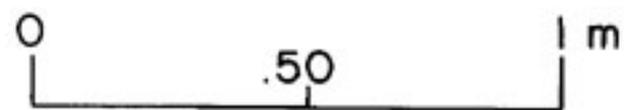
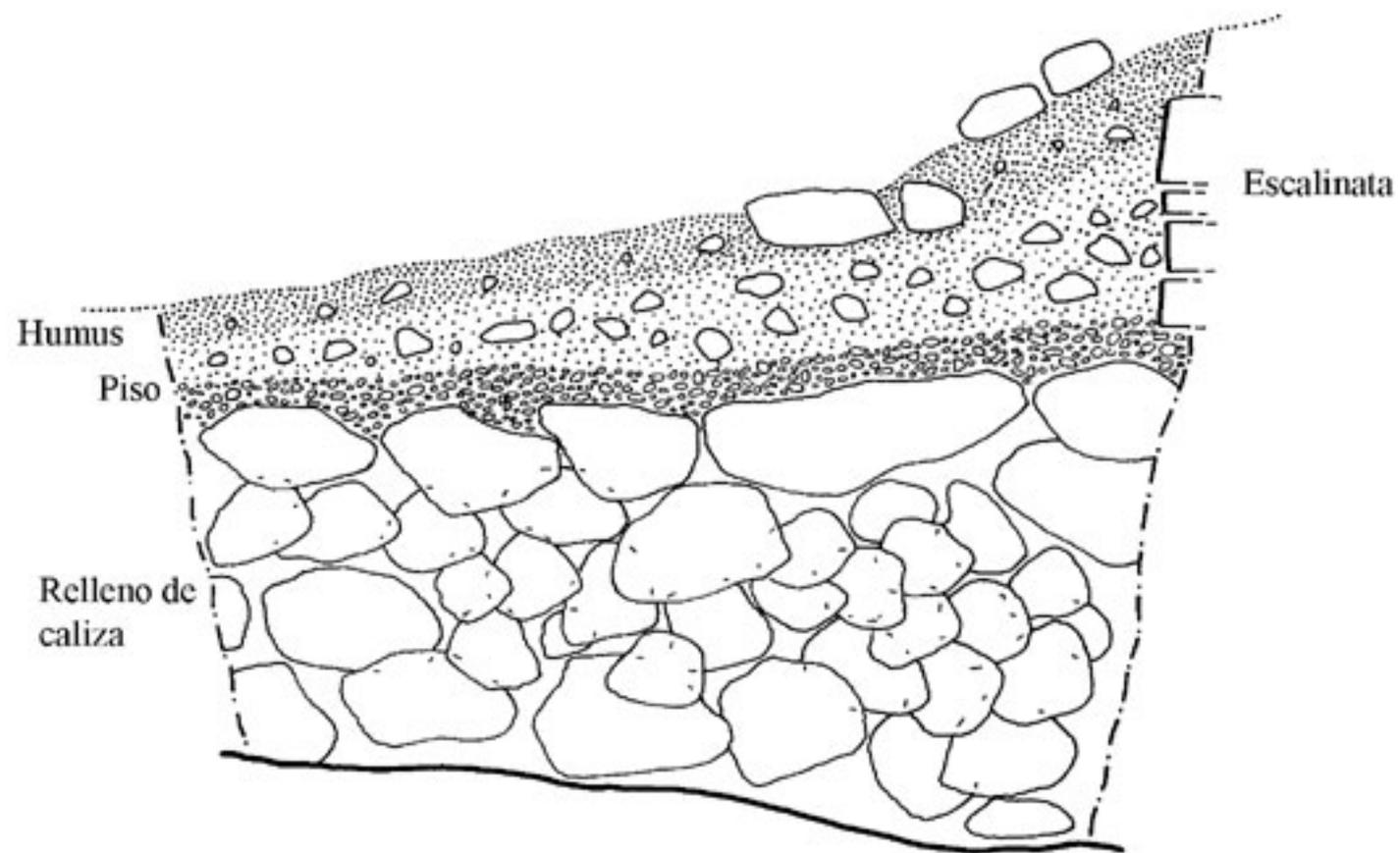


Figura 1. PN 63A-1 perfil este de excavación frente a la Escalinata Central de la Estructura O-12.

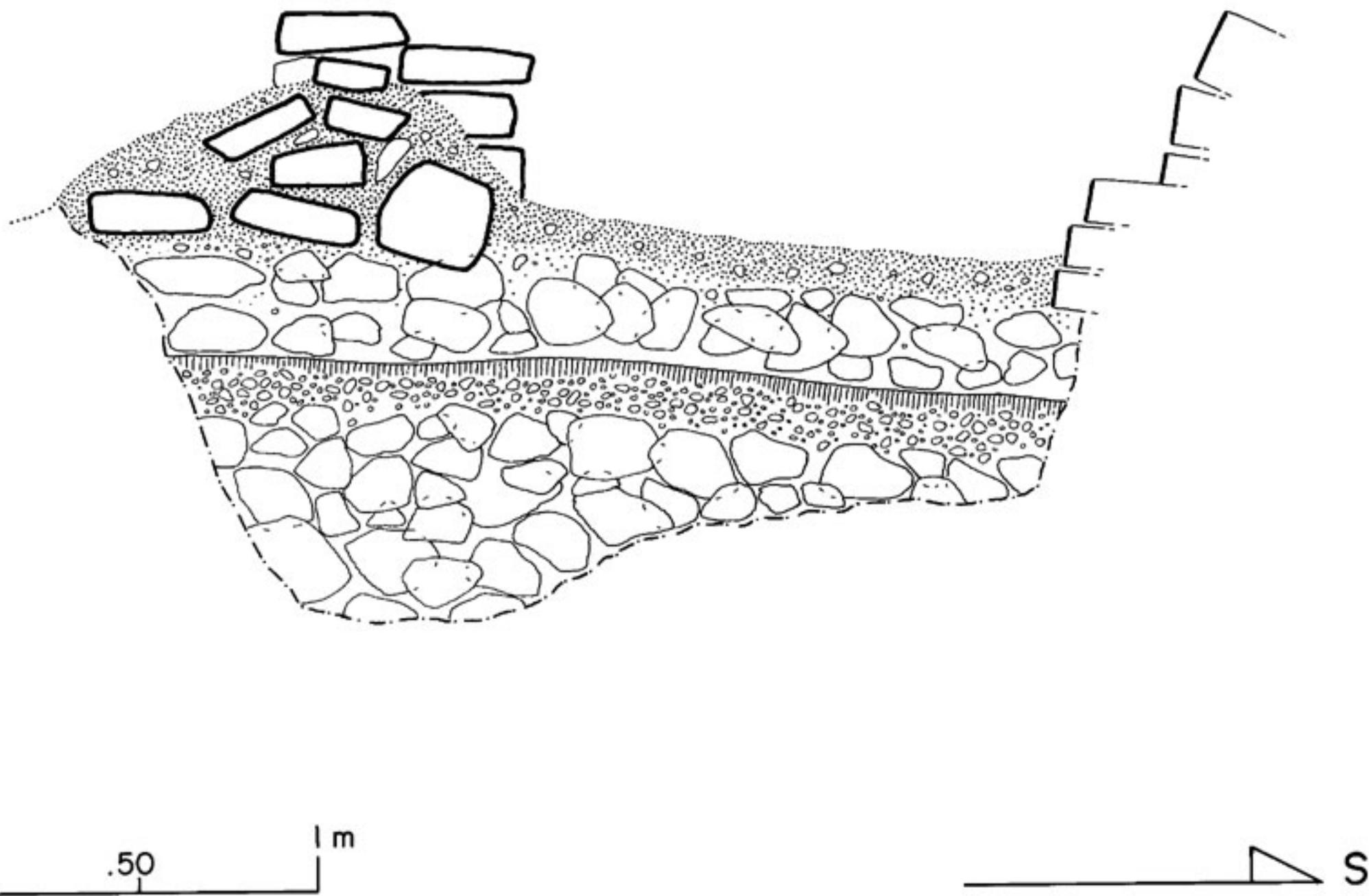


Figura 2. PN 63A-2 perfil este de excavación en el templo de la Estructura O-12.

TABLA 1

OP/SUBOP	LOTE	PROFUNDIDAD (m)	GROSOR (m)	COLOR DE TIERRA (munsell)	CONTEXTO
PN 63A-1	1	0.00-0.11	0.11	(10 YR 3/2)	Humus frente a escalinata de O-12
	2	0.11-0.30	0.19	(10 YR 4/3)	Relleno de calizas
	3	0.30-0.43	0.13	(10 YR 6/4)	Piso 1 de caliza blanca/barro
	4	0.43-0.90	0.47	(10 YR 7/4)	Relleno de caliza
PN 63A-2	1	0.00-0.12	0.12	(10 YR 3/2)	Humus dentro de la cámara del templo
	2	0.12-0.47	0.33	(2.5 Y 6/3)	Relleno de tierra y calizas
	3	0.47-0.60	0.13	(10 YR 8/2)	Piso 1 de estuco
	4	0.60-1.25	0.65	(10 YR 6/3)	Relleno de caliza

TABLA 2

OP/SUPOB	LOTE	ARTEFACTOS RECUPERADOS	UBICACION
PN 63A-1	1	6 tiestos, Preclásico	Humus frente a escalinata de O-12
	2	8 tiestos, Preclásico	Relleno de calizas
	3	1 navaja de obsidiana	Piso 1 de caliza blanca/barro
	4	5 tiestos	Relleno de caliza
PN 63A-2	1	4 tiestos, Clásico Temprano	Humus dentro de la cámara del templo
	2	6 tiestos, Clásico Temprano	Relleno de tierra y calizas
		1 lasca de pedernal	
	3	2 tiestos, Clásico Temprano	Piso 1 de estuco
1 fragmento de bajareque			
4	5 tiestos, Clásico Temprano	Relleno de calizas	