

2

RECONOCIMIENTO EN IXKUN, DOLORES

*Juan Pedro Laporte
Carlos Rolando Torres*

Situado a 6.5 km al norte de Dolores y a 4 km al oeste del río Mopan (Figuras 2 y 3). El camino hacia el sitio corre primero por una zona quebrada (el área de Ix Kol o Ixtutz); llega al sitio El Tzic, a 2.5 km, donde cambia hacia tierra más plana rodeada de cerros altos con vegetación por 1.5 km; posteriormente se pasa por un encañón entre cerros por 1.5 km y se va abriendo un valle más plano con algunas elevaciones aisladas en los últimos 2 km antes de alcanzar Ixkun (400 m sobre el nivel del mar en el Cerro Sur o Ixkun 3).

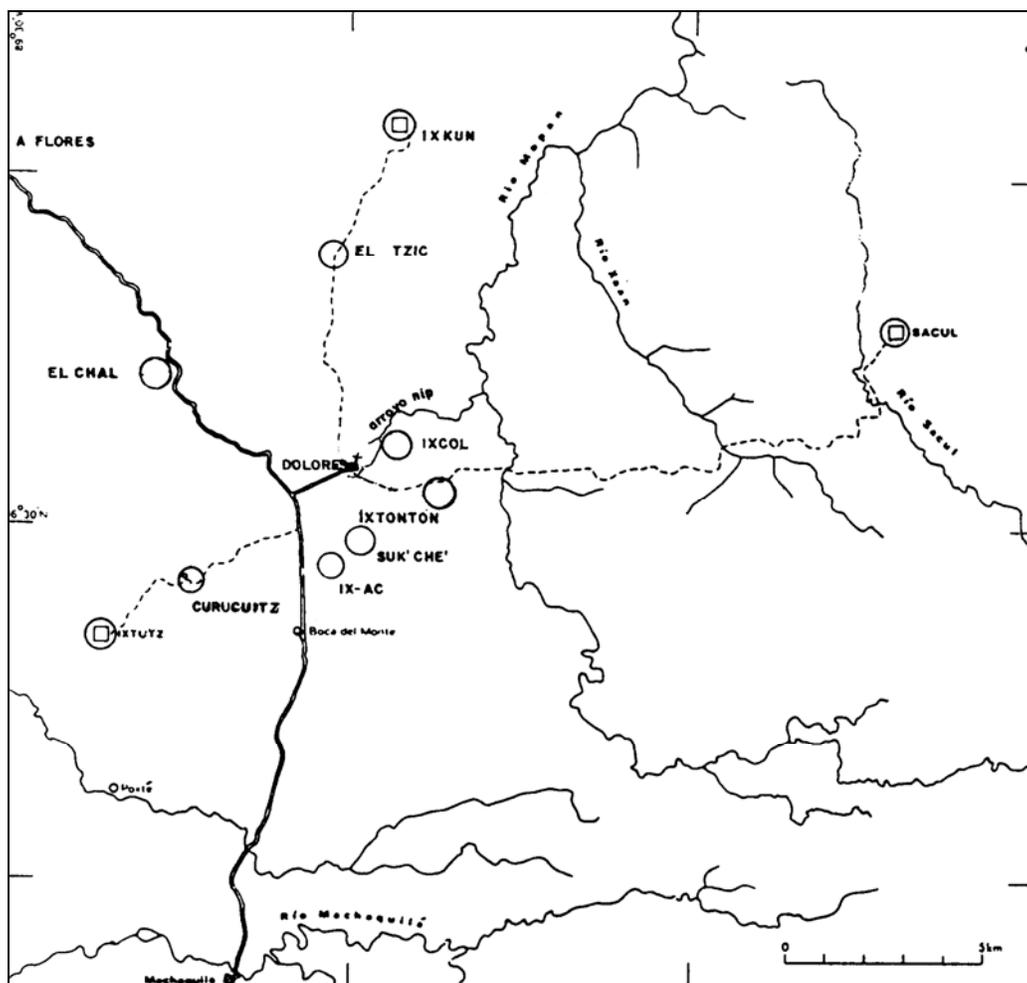


Figura 1 Ubicación de Ixkun

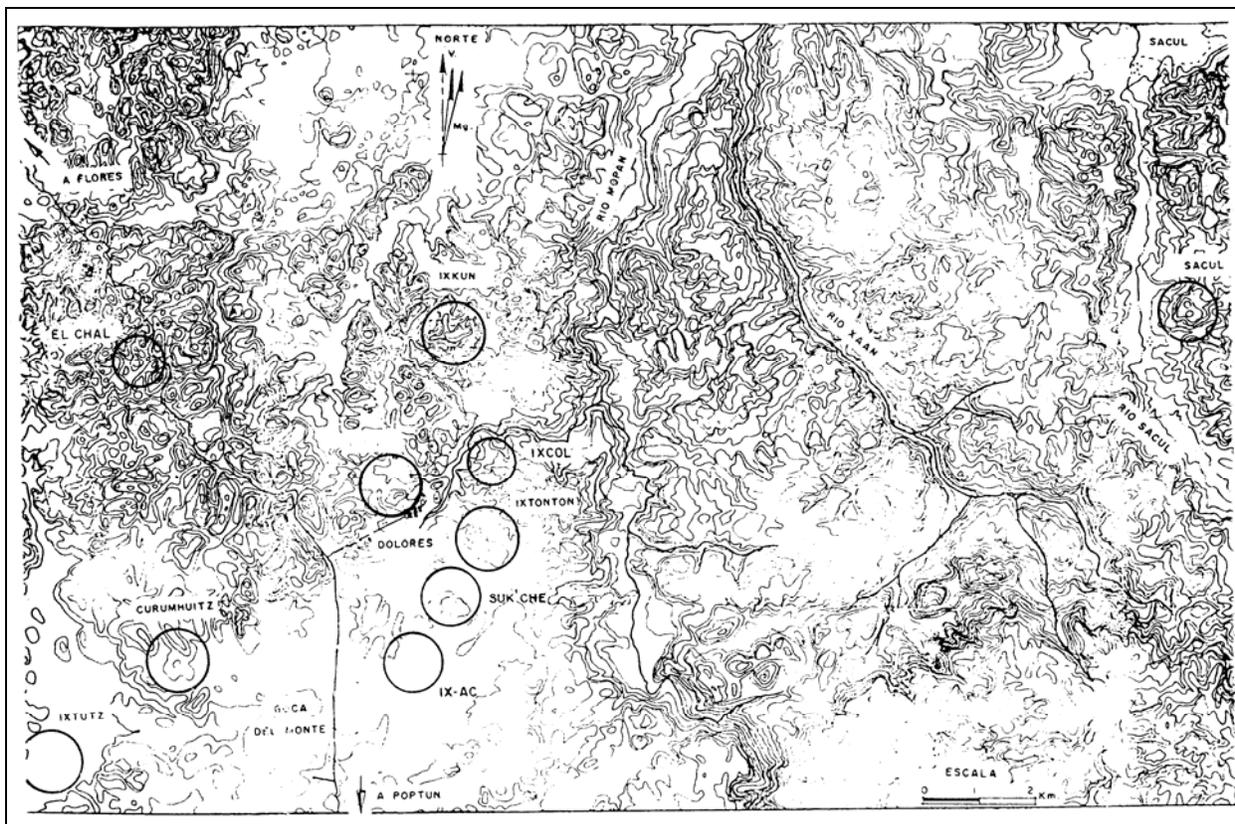


Figura 2 Ubicación de Ixkun

El valle de Ixkun tiene 5 km norte-sur y 5 km este-oeste (25 km²), con elevaciones notorias al noreste y algunas otras aisladas pero abundantes hacia el noroeste, buscando un descenso abrupto y formando un encañon hacia el río Mopan. Al oeste se encuentra la sierra de Yaltutu. Ixkun Central ocupa unos 500 m². Muchos cerros bordean al sitio, sobre todo hacia el este, a 5 km del río Mopan.

Luego de los trabajos de levantamiento y rescate en cuevas, se procedió a proveer la infraestructura necesaria para una operación de rescate que había sido propuesta desde la primera temporada del Proyecto Sureste de Petén en 1985. Esta operación se refiere a la prevención del colapso de la Estela 1, monumento mayor del sitio y en general, del Sureste de Petén.

La sección tallada del monumento se eleva por 4.13 m y actualmente presenta una peligrosa inclinación de hasta 24 cm, todo lo cual indica que, de no proceder a su consolidación, sufriría la irremediable caída del sector izquierdo y consecuente fragmentación. Para llevar a cabo esta tarea, ha sido diseñada una estructura en madera seleccionada por su dureza, tallada a mano, la cual soportará la presión y peso al enderezar el monumento; posteriormente, dicha estructura será utilizada para cubrir la estela de la intemperie mediante una techumbre adecuada. Este trabajo fue realizado por personal de la sección Uaxactun del Proyecto Nacional Tikal, reforzado por excavadores asignados al Proyecto Sureste de Petén y supervisados de manera continua por los señores Sóstenes Durán y Amílcar Chan Mis y por quienes presentamos este reporte.

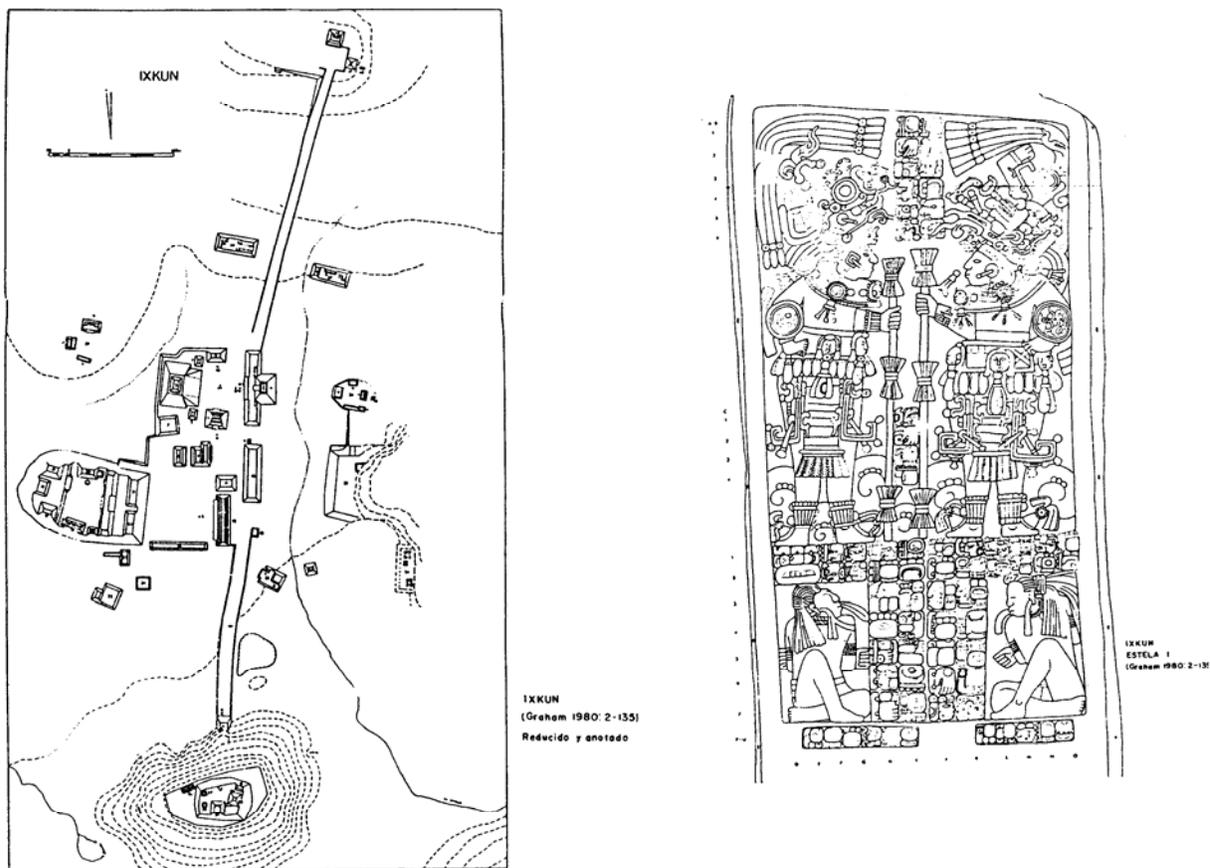


Figura 3 a) Planta del área central de Ixkun; b) Estela 1

IXKUN CENTRAL

ESTRUCTURA 2

El montículo 2 (Suboperación 9), lateral a la Estructura 3, tiene un saqueo en el centro de 2.70 m profundidad, 1.50 m diámetro en la parte superior y 0.70 m diámetro en la parte inferior. El relleno expuesto es de piedra caliza acumulada sin mortero o poca tierra. El agujero no alcanzó algún elemento dedicado a enterramiento.

ESTRUCTURA 3

La cima se encuentra con mucha piedra cortada fuera de lugar y puede indicar una banqueta superior. La plataforma general tiene 10.50 m norte-sur y 7.50 m este-oeste; en la parte superior tiene 4 m este-oeste y 6.50 m norte-sur. La excesiva acumulación de piedra de esta parte superior es indicio de que pudo tener un edificio superior que debió ser de dimensiones menores al de la Estructura 6, pues tendría que situarse sobre la plataforma rectangular superior que mide 10.50 x 7.50 m. Es decir que no fue una estructura radial y forma parte del patrón imitativo que debió recordar antiguas alianzas y formas de poder arcaicas que en sitios del Noreste de Petén ya habían sido descartadas o modificadas ejemplificando su simbología de poder mediante otras formas de asentamiento ritual.

Fue reportada, pero no localizada, una piedra rectangular mayor de tipo monolítico que pudiera ser otro indicio de que la estructura sostuvo un templete de una cámara longitudinal. Sin embargo, su planta es cuadrangular, de 35 m por lado, aunque en la planta debe reducirse 2 m por el derrumbe, con escalinata sólo al oeste.

IXKUN 1

Cerro situado al este del centro ceremonial, parcialmente levantado en el plano Graham (Suboperación 7; Figura 3a). Partiendo del montículo 10 de la Plaza Intermedia, hacia el este, se intentó sacar los niveles del Cerro Este (Ixkun 1), de levantar el grupo que sostiene en la parte superior y de allí situar el cerro de la Cueva Este (Ixkun 2) dentro del levantamiento general del sitio.

Se ubicó el riachuelo Este con el ancho de sus playas, procediendo a cruzar la estructura 35 y ascendiendo al cerro en una línea este, llegando a situarse al sur del grupo del Cerro Este, partiendo desde el centro del montículo 10. Ixkun 1 está cubierto de rocas calizas extrusivas, aunque no tan masivas como las de Ixkun 2. El cerro está cubierto de vegetación primaria y secundaria por cierta limpieza hecha años atrás en su parte superior para hacer un helipuerto.

El grupo Ixkun 1 se compone de cinco montículos, todos ellos bastante menores. Como patrón de plaza es una variedad del Este Abierto debido a que la posición de los dos montículos al este es diferente al estar desviados del eje norte-sur. El mayor es el montículo B, situado al noreste, seguido del montículo A. Debido a la cubierta vegetal de tipo secundaria, no se observan elementos constructivos que indiquen el carácter de las construcciones.

Montículo 1: plataforma rectangular situada al norte.

Montículo 2: situado al noreste, formado por un relleno de piedra caliza quebrada abundante y tierra suelta. La fuerte depredación alteró su forma en superficie.

Montículo 3: baja plataforma rectangular situada al sureste del grupo.

Montículo 4: es la plataforma longitudinal al sur; desde ella se observan los altos cerros que definen a Ixkun hacia el sur.

Montículo 5: cierra la plaza al oeste; es una plataforma rectangular de baja altura.

En el perfil del cerro, hacia el sur del montículo 2, se encuentra un corte en la roca que aparenta ser una extracción de piedra para alguna estela pues hay fragmento de 1.45 x 1.00 x 0.43 m que pudo romperse en el proceso.

El descenso del cerro se hace con una desviación de 97° sureste. En general es más abrupto, pues primero se encuentra una especie de plataforma donde se levanta el grupo y posteriormente un sector mayor de roca cortada en que se forma un abrigo rocoso de 2.55 m profundidad, altura de boca 1.60 m y altura de fondo 0.98 m; muestra múltiples fracturas que le destruirán en forma natural, así como manchas de oxidación en la parte inferior. No hay señales de cuevas en este sector. Se alcanza el punto base del cerro Ixkun 2.

IXKUN 2

CUEVA ESTE

Es una cueva o cavidad natural de tamaño moderado en la roca caliza, situada en el cerro al este

del sitio (Suboperación 2; Figuras 4 a 9). Su entrada es amplia y consiste en dos niveles. En el nivel superior hay una antecámara en donde no se encuentran materiales, la cual solamente tiene una extensión menor hacia el sur. El sector central consiste de un agujero que alcanza el nivel inferior y el sector posterior también es abierto, alcanzando asimismo al nivel inferior.

En el nivel inferior, el extremo posterior está compuesto de multitud de piedra que permite un paso hacia el sector central, el más importante de la cueva por la presencia de varios núcleos de vasijas, la mayoría fragmentadas, representando la ofrenda en la cueva. Esta sección tiene una extensión hacia el norte donde también se encuentran dos núcleos de material. El sector oeste del nivel inferior se compone de un acceso con sus respectivas jambas, escalón de acceso, todo ello repellido. El escalón tiene 0.25 m altura y 1 m ancho de acceso, con muros de 0.80 m alto y 0.36 m grosor, alisados en su parte superior, construido con piedra pequeña y mezcla, el muro está revestido de mezcla fina de color blanco de escasos 2 mm de grosor, cubriendo algunos sectores ahumados. Hay un acomodo de techo mediante dos hiladas de piedras irregulares de 0.50 x 0.50 m. La cámara mide 1.25 m este-oeste y 2.50 m norte-sur, con la bóveda a 1 m altura.

En el interior de este recinto hay poco espacio y no se observa ninguna deposición de materiales cerámicos, aunque es posible que éstos fueran removidos en ocasiones previas, pues la situación de este elemento es el más importante a nivel ritual, bien marcado por el trabajo efectuado en su acomodo; debido a que la cueva es conocida a nivel general desde mucho tiempo, se considera que fue vaciada de parte de su material y que a ello se debe el presente trabajo de salvamento.

Pozo 1:

Orientado 74°, de 1 m², junto a las jambas del nivel inferior, en niveles de 0.20 m; la capa superficial es de tierra negra y piedra pequeña, luego una capa de tierra amarilla arenosa formando un nivel; estuvo mezclada por mucha piedra y fragmentos de estalactitas. La superficie y el primer nivel presentaron material cerámico y muy pocos restos óseos dispersos, incluyendo dos fragmentos de cráneo. El último nivel es de abundante piedra de 0.30 m y tierra amarilla; en el nivel de 0.20/0.40 m se localizaron dos molares, bajándose hasta 0.60 m. Se recolectaron tres lotes cerámicos.

Pozo 1, extensión al norte:

Se realizó este pozo para buscar material óseo, obteniendo los mismos resultados estratigráficos que en el pozo 1; esta extensión se situó a 1 m al este de la esquina noroeste del pozo 1 y 0.50 m hacia el norte. No hubo otros restos óseos.

Pozo en la cámara:

De 1 x 0.20 m; a 0.20 m profundidad se encontró un piso bien definido, posiblemente estucado, se perforó en una cala con el relleno de tierra amarilla, piedra y bastante cuarzo. Fue estéril hasta los 0.60 m. El estuco del piso tuvo 0.03 m de espesor.

Núcleo A:

Apilamiento de vasijas de base plana con una casi completa, descansaban sobre tierra negra suelta con piedra de distintos tamaños (0.10/0.30 m) de forma irregular; es menor que el Núcleo B; también hubo rajadas de madera quemada en sus extremos.

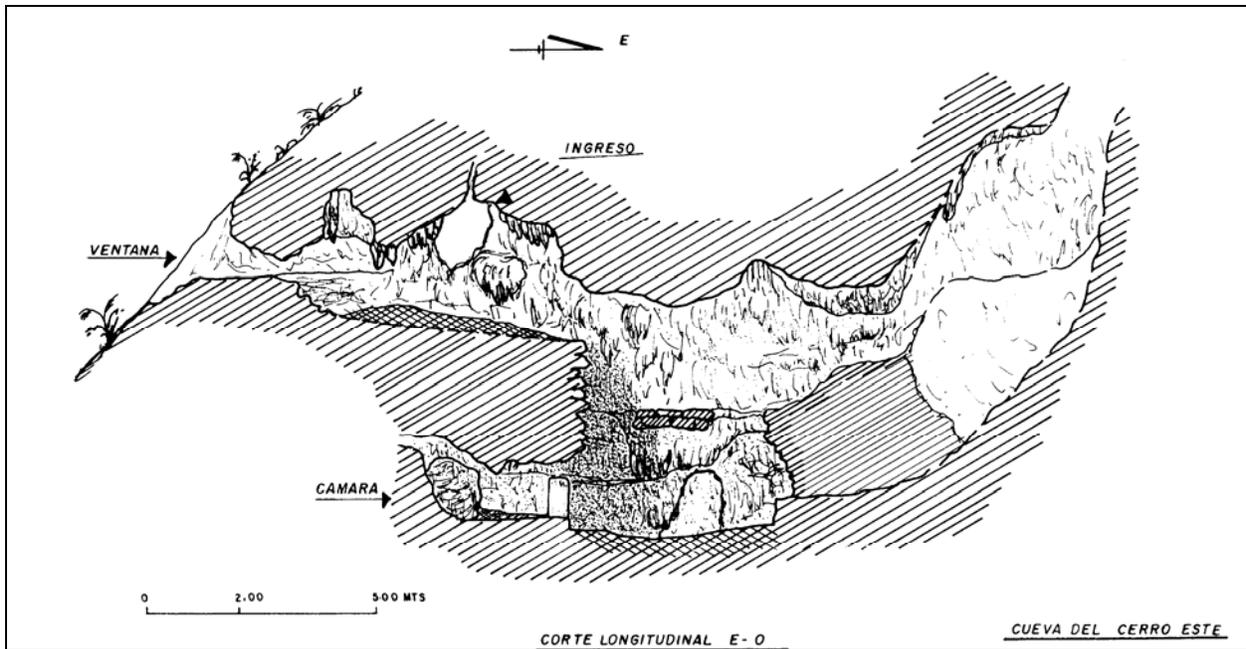


Figura 4 Cueva del Cerro Este

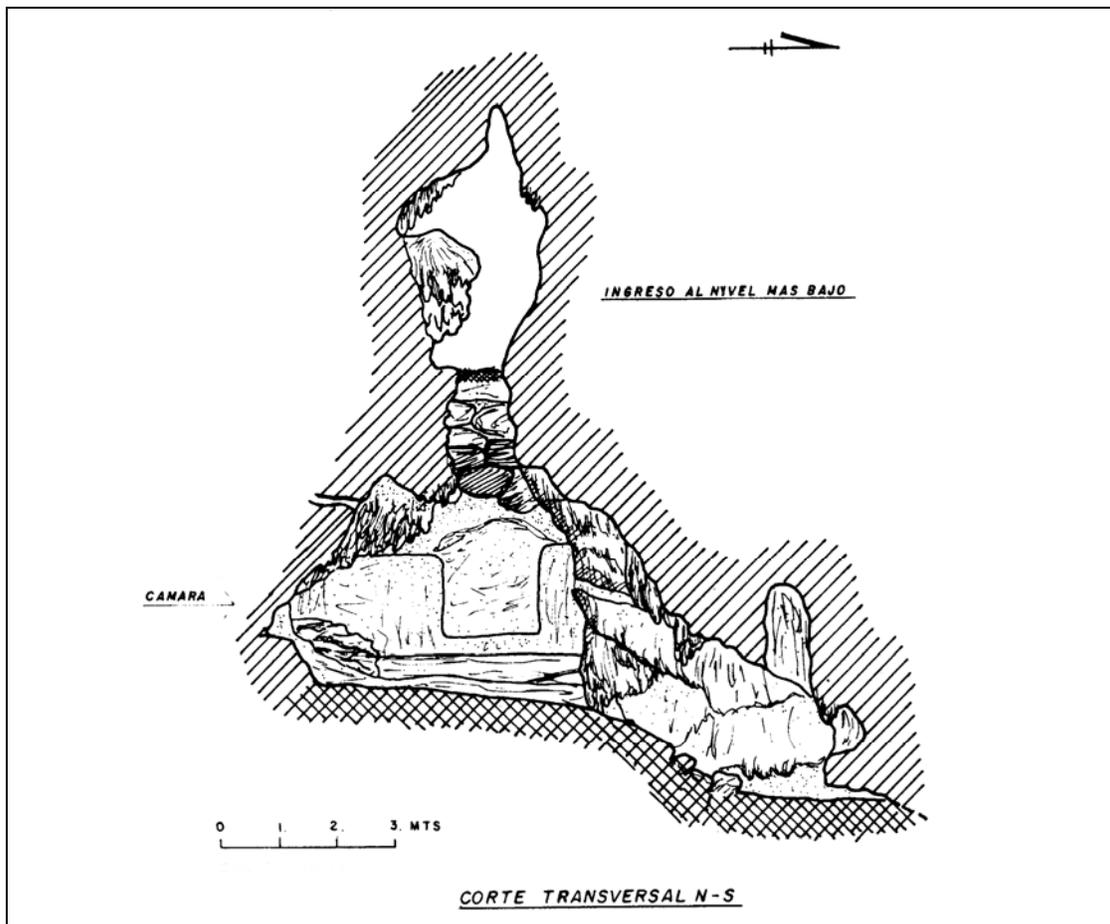


Figura 5 Cueva del Cerro Este

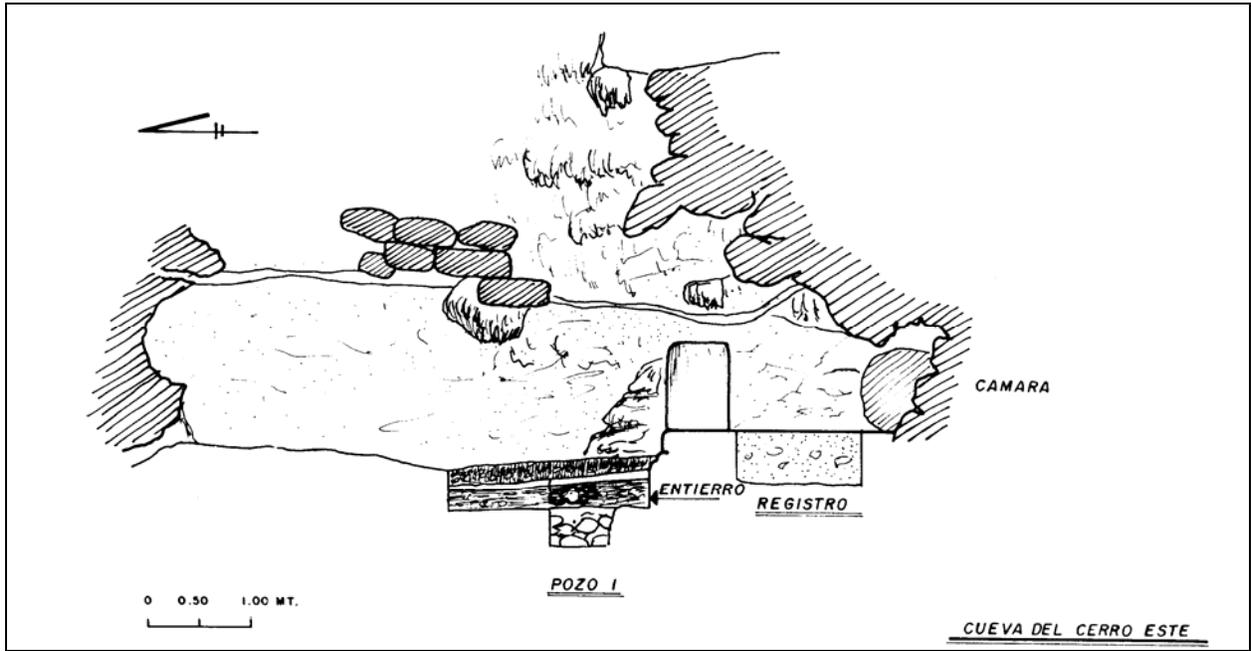


Figura 6 Cueva del Cerro Este

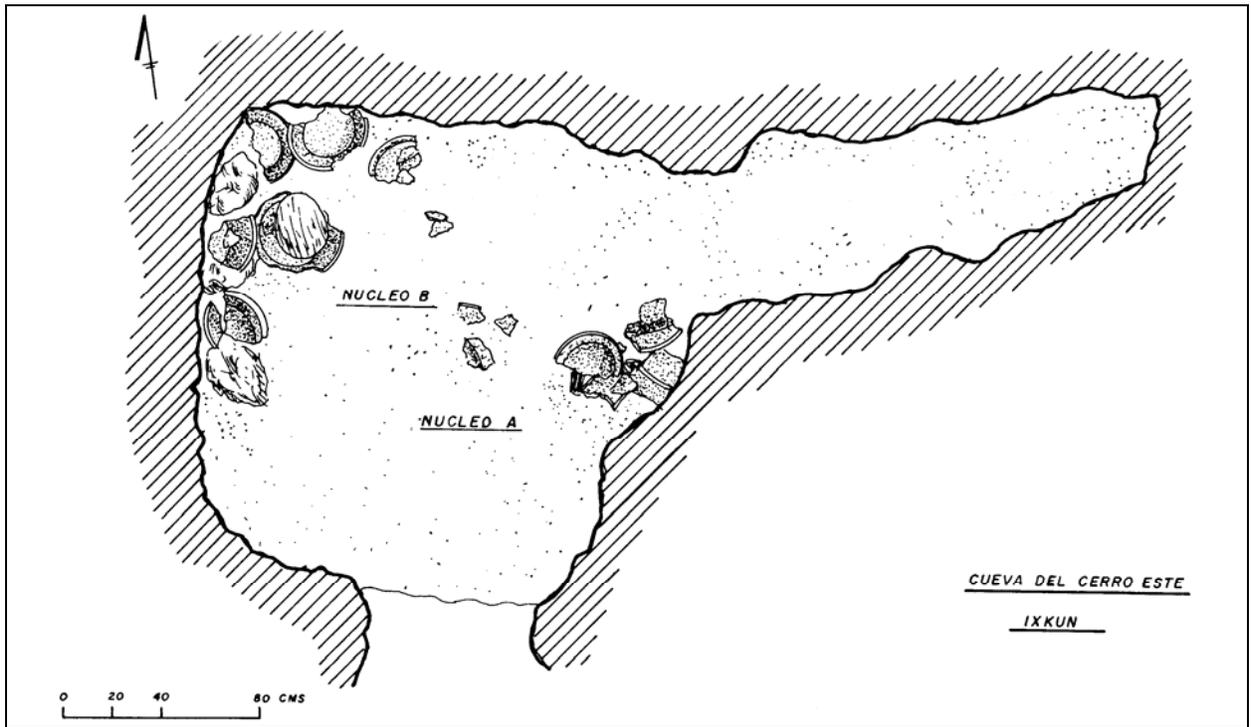


Figura 7 Cueva del Cerro Este

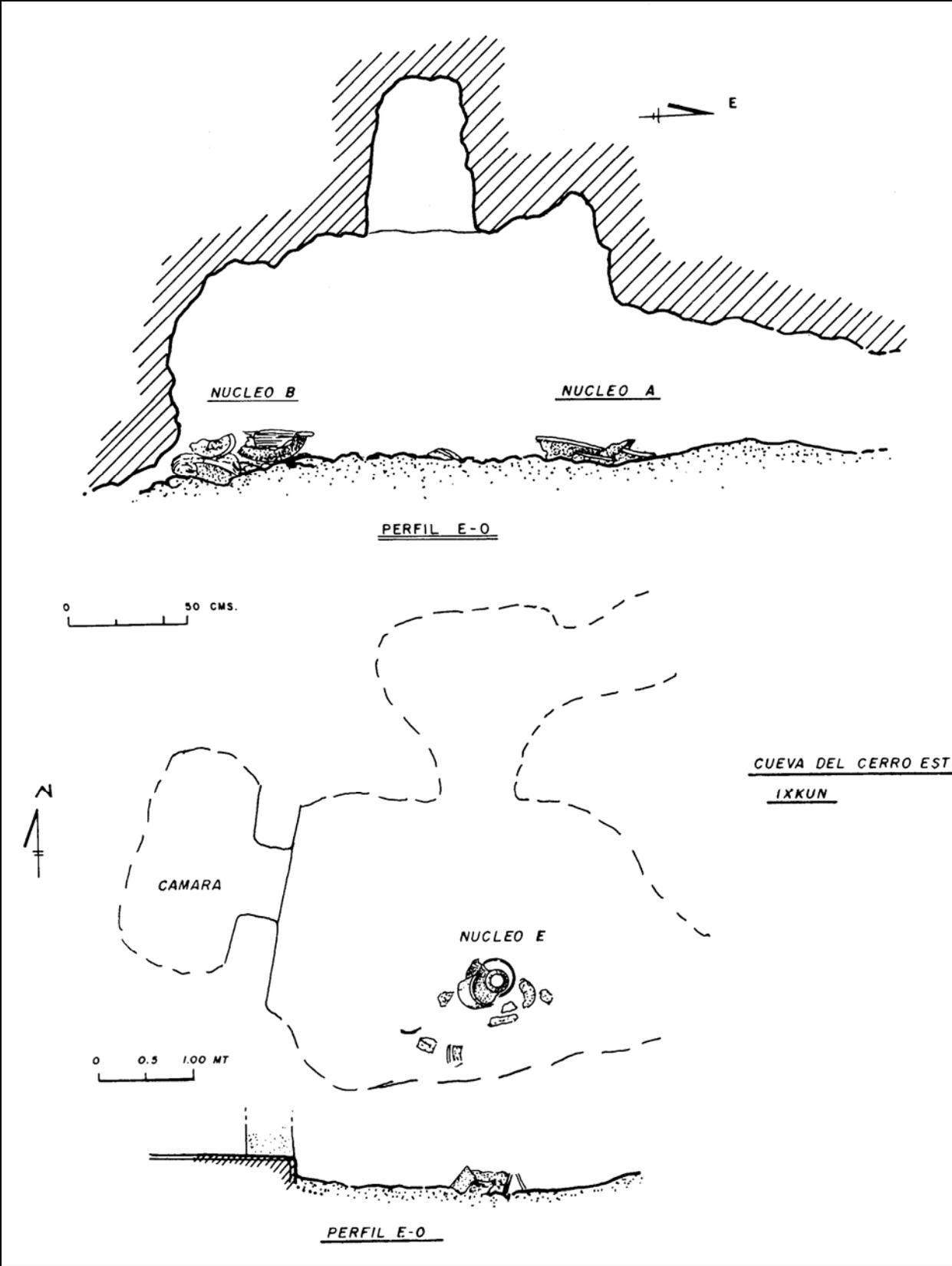


Figura 8 Cueva del Cerro Este

Núcleo B:

En un recodo al oeste de la cavidad apareció un apilamiento de vasijas casi completas con un plato sobre ellas, las cuales contienen una rodaja de madera que parece haber estado encalada porque despidió olor a ocote o pino. El apilamiento está colocado sobre tierra suelta y piedras.

Núcleo C:

Compuesto por fragmentos abundantes de bordes y una sola vasija incompleta, así como otra casi completa, un fragmento de obsidiana, restos óseos animales, fragmento conteniendo copal y brea de ocote, restos de carbón en tierra negra y detritus de murciélago.

Núcleo D:

Apilamiento de tiestos y vasijas fragmentadas.

Núcleo E:

A 0.55 m de la pared sur del recinto general, fragmentos de vasijas sobrepuestas dentro de un vaso de paredes rectas de mayor tamaño con borde biselado.

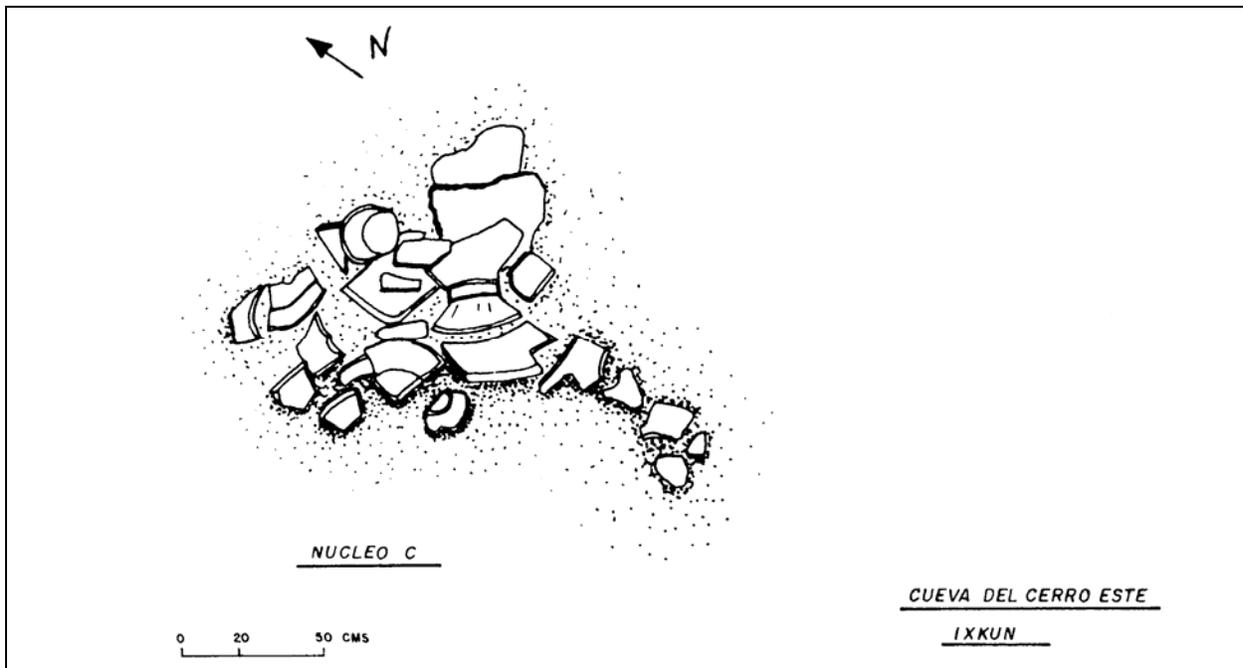


Figura 9 Cueva del Cerro Este

IXKUN 3

CUEVA SUR

También fue trabajada otra cueva localizada en el sector noroeste del cerro sur del sitio (Suboperación 3). Esta cueva posee una entrada reducida y el interior es bastante parejo tanto en altura como en planta rectangular (Figuras 10 y 11). En la antecámara se encuentran algunos elementos trabajados al lado oeste, como una especie de pasillo, así como bajo la boca en el sector interior, donde también hay un muro arreglado con piedra semitallada.

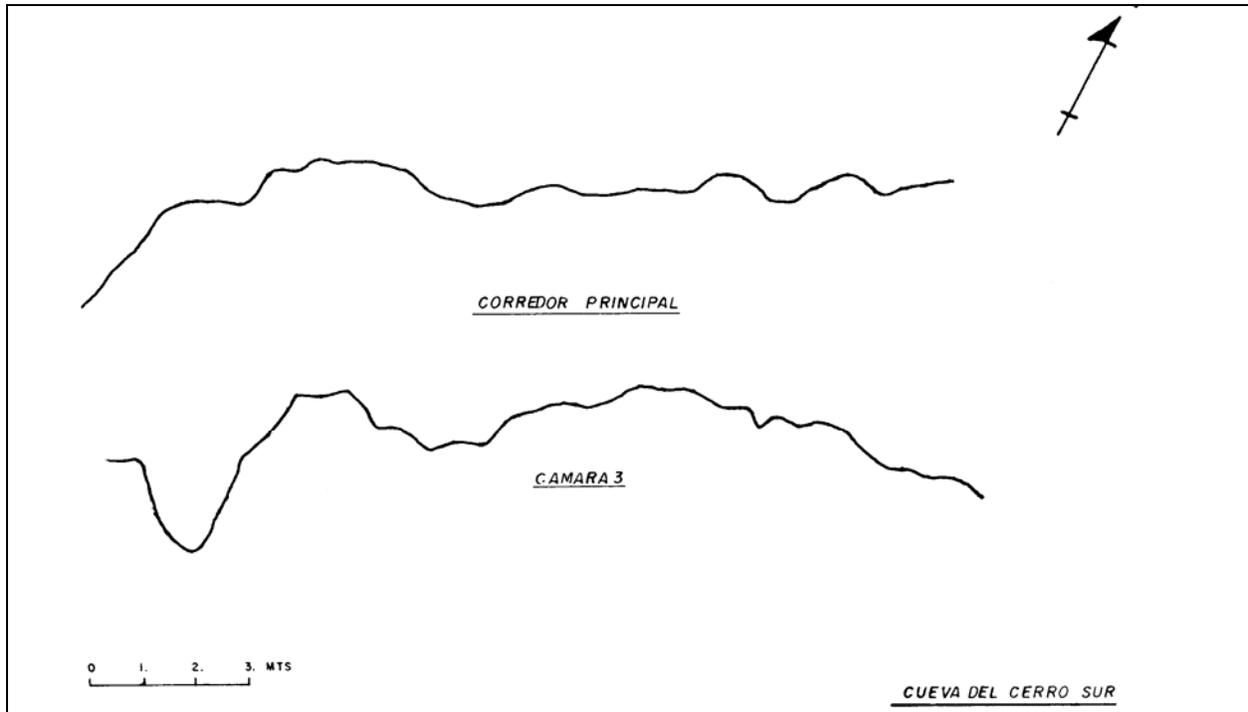


Figura 10 Cueva del Cerro Sur

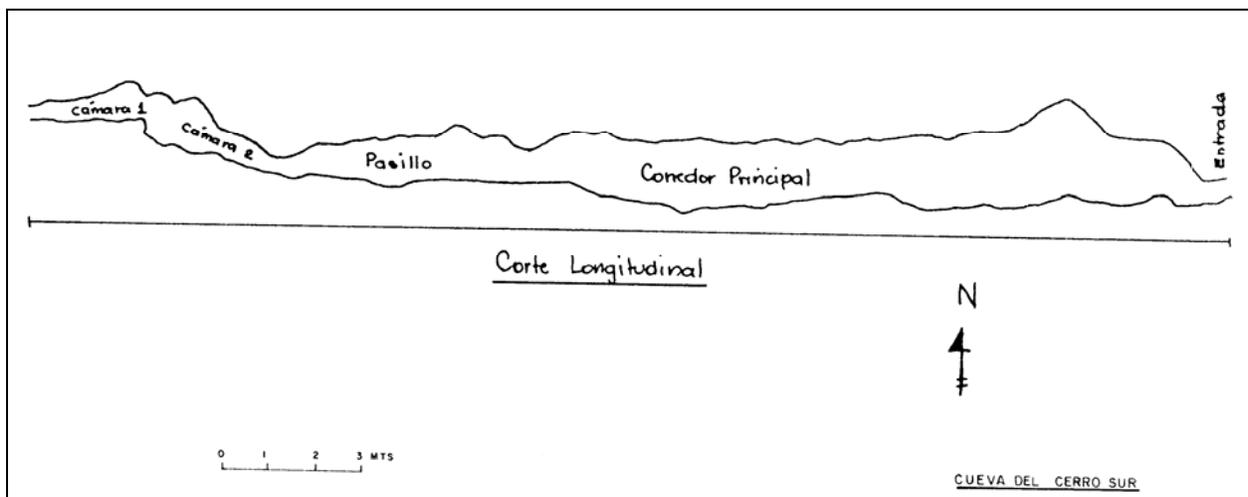


Figura 11 Cueva del Cerro Sur

En la parte interior hay algunas extensiones que serán aclaradas en base a la planta. Esta cueva no posee tanta estalactita como la Cueva Este y es más bien formado por acomodo de bloques calizos en "falla plana". Las mayores estalactitas son de 0.30 m.

El acceso está orientado a 75° noreste, con una entrada de 1.80 m largo, 0.30 m altura máxima y 0.10 m mínima, y 0.42 m ancho, descendiendo por 0.70 m. Esta entrada estuvo cubierta por un muro de piedra. El levantamiento fue efectuado del interior hacia el exterior, por lo que la Cámara 1 representa el recinto más interno. La cámara 2 posee muros en sus lados norte, este y oeste, variando en altura de 1.10 m a 0.56 m; la superficie tiene muchas piedras con manchas negras de humo en el techo, tiene aproximadamente 3 x 1.50 m; el muro suroeste es el acceso hacia esta cámara. Esta cueva fue depredada. Los muros están formados por piedra irregular con mortero de mezcla caliza; entre las cámaras hay un escalón de 0.50 m altura de carácter natural.

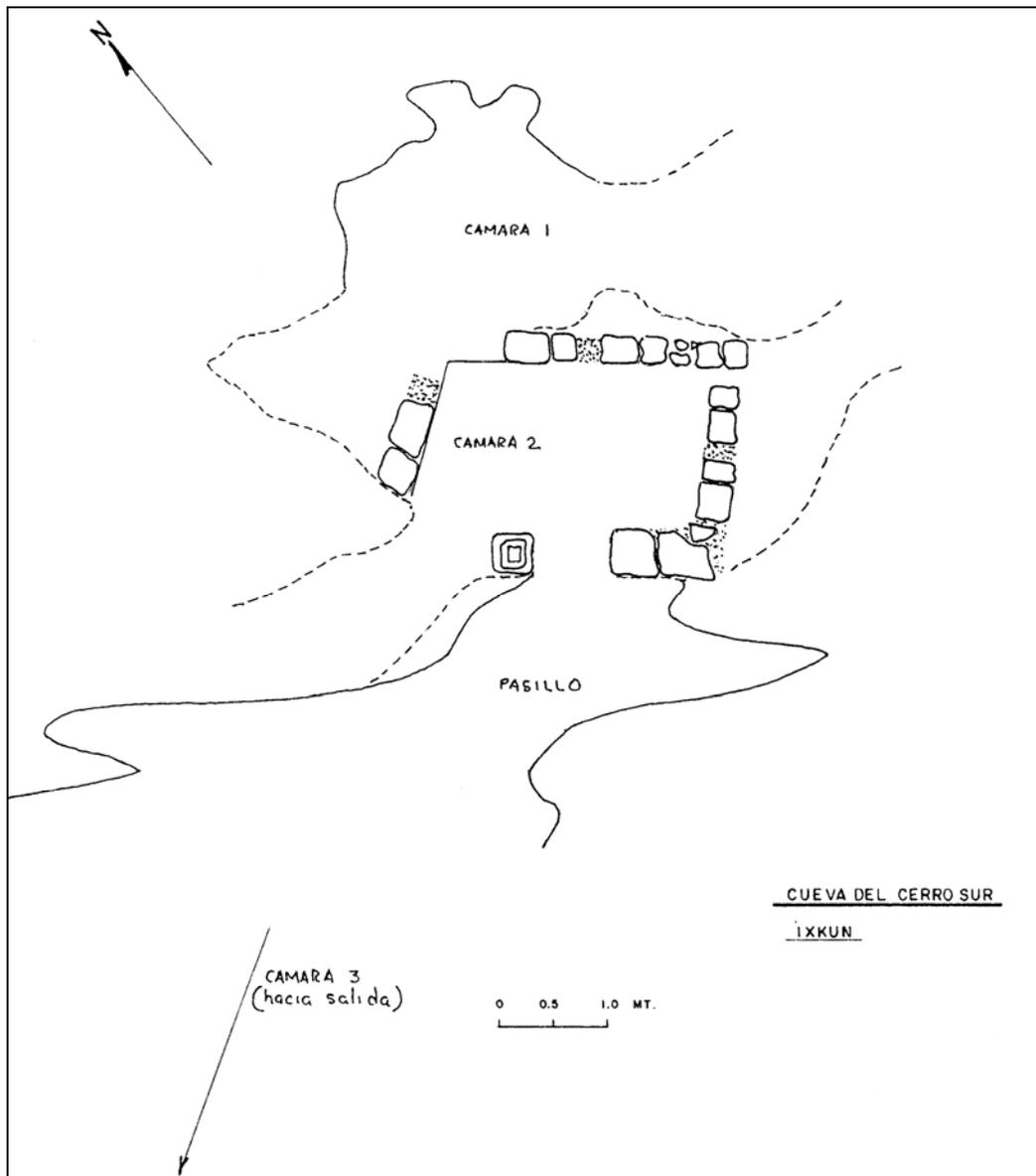


Figura 12 Cueva del Cerro Sur

IXKUN 4

Dentro de una ruta de reconocimiento al este, hacia una zona relativamente plana con solamente elevaciones de 20 m altura, de carácter aislado (Suboperación 4). Es evidente entonces que el patrón de asentamiento que debió seguir Ixkun es el de grupos aislados sobre cerros, como en los casos de Ix Kol e Ixtonton, dejando los reducidos valles para los cultivos.

Se parte del campamento de Ixkun hacia el sureste, siguiendo una elevación anexa al sur del Cerro Ixkun 2, y bordeándola, luego al este para el lindero del parque. Se reconoce el nacimiento del riachuelo que cruza el centro ceremonial, situado entonces al sureste, ya dentro de los terrenos del Sr. Dacio Castellanos, saliendo de debajo de un cerro menor, es decir que se trata de un arroyo de corto trayecto antes de resumirse en el lado norte del sitio, teniendo a lo sumo 2 Km. de distancia.

El cerro Ixkun 4 tiene piedras mayores visibles en superficie. La parte superior del cerro sigue un eje suroeste-noreste. Hay dos chultunes en esta plaza. Las estructuras integran un patrón distinto, aunque tiene una estructura al este; es de marcado carácter habitacional. Hay grandes ramones que representan la vegetación primaria del grupo, así como guano, hay *chechen*.

Montículo 1: en la posición norte, de baja altura.

Montículo 2: situado al este del grupo, es el principal.

Montículo 3: ocupa la posición sur del grupo; es el más alto. No muestra depredación y más bien su destrucción está ligada a la caída de ramones.

Chultún 1: la boca aparenta tener cierta erosión; se encuentra cavado en la roca del cerro, con 0.80 m diámetro, 1.10 m profundidad al asolve y una cámara en "embudo" que no se extiende más de 3 m hacia el sur. Este chultun ocupa una posición prominente dentro del asentamiento, siendo posible que su función fuera mantener agua por la alta posición del grupo respecto al valle en general. Es posible que haya sido depredado debido a una serie de piedras cortadas que se encuentran fuera de él, sin ninguna posición.

Chultún 2: situado al noroeste del anterior, es más reducido, con 0.50 m diámetro de boca y 1.60 m profundidad al asolvamiento.

En este grupo se muestran algunas elevaciones que podrían aparentar ser montículos pequeños, aunque se considera que son más bien producto de la caída de grandes ramones que tienen poca tierra de sostén y arrancan piedras del cerro al caer.

IXKUN 5

Situado al este de Ixkun Central y de los Cerros Ixkun 1 y 2, así como al norte del Cerro Ixkun 4 (Suboperación 5), en una elevación unida cuya plataforma superior nivelada corre este-oeste, siendo más larga que la del cerro anterior. El cerro no muestra piedra en superficie. Como extensión existe un área al este, con posibles terrazas para vivienda en el extremo sureste. La dimensión de las estructuras es menor y existen chultunes y posibles reservas para captación de agua, todo ello con un marcado carácter habitacional. Dichos elementos se encuentran al extremo oeste del grupo. No fue observada ninguna actividad de depredación en este grupo.

La vegetación predominante en el cerro y el grupo es primaria, con abundancia de ramón, chicozapote y chechen, así como algunos guanos.

- Montículo 1: al norte del grupo, de forma rectangular.
- Montículo 2: al noreste del grupo, de forma rectangular.
- Montículo 3: al sureste del grupo, parcialmente destruido por la caída de árboles. Tras la estructura da inicio la extensión este.
- Montículo 4: al sur del grupo, de forma cuadrangular.
- Montículo 5: al oeste del grupo, de forma cuadrangular.
- Montículo 6: al suroeste del grupo, de forma cuadrangular, ubicado entre las dos posibles reservas para captación de agua. Podría ser un elemento no dedicado a la habitación, sino que a servicio ritual.
- Chultún 1: de boca circular, 0.60 m norte-sur, 0.75 m este-oeste y 1.10 m profundidad al asolve, localizado hacia la esquina suroeste del montículo 4.
- Chultún 2: situado hacia la esquina noreste del montículo 4, de 0.60 m diámetro y 0.60 m profundidad al asolve.
- Chultún 3: situado al este del chultún 2 y cubierto por un árbol que no permite su observación; de 0.60 m diámetro y más de 2.50 m profundidad.
- Reserva 1: de forma semicircular, de 8 m diámetro y 1.50 m profundidad, con ocupación directa solamente al suroeste con el montículo 6. Ningún otro rasgo como piedras, etc., es visible y se le ha definido como tal por forma y profundidad solamente.
- Reserva 2: de forma circular, de 2.30 m diámetro y 1 m profundidad, situado al suroeste del montículo 6; no tiene piedra en superficie.

Piedras en el extremo sureste del grupo:

En el descenso hacia las terrazas del sureste del grupo se encuentran tres piedras mayores que posiblemente estuvieran talladas. La inferior mide 1.20 x 0.60 x 0.15 m. La superior, que es la mayor, se encuentra más cerca del grupo de estructuras, mide 1.60 x 0.95 x 0.50 m, en posición de canto. Más hacia el este se encuentra otra piedra caliza rota en dos partes, que pudo ser exenta, de 1.10 x 0.80 x 0.10 m, en posición de pie en sus caras este y oeste.

Cuevas y abrigos en el Cerro Ixkun 5:

Cueva 1 del Cerro Ixkun 5:

Debajo el abrigo mencionado (Cueva 3) existe una cueva orientada 330° noroeste, reducida en tamaño, con delgadas estalactitas y estalagmitas que indican que no es más profunda. La entrada parece estar semi-trabajada, es de 1 m altura y 1.15 m ancho. Tiene 9.10 m largo, 7.20 m ancho.

Cueva 2 del Cerro Ixkun 5:

Situada a 17.50 m de la boca de la Cueva 1, hacia el oeste. Orientada 40° noreste. La boca mide 1.90 m altura y 6 m largo. De planta irregular, el fondo máximo es de 6.50 m. Tiene pocas estalactitas y parece más bien ser el resultado de un proceso de derrumbe, salvo en la entrada.

Cueva 3 del Cerro Ixkun 5:

En el sector noroeste de la unión entre cerros, sobre Ixkun 5, hay un abrigo rocoso de 2 m saliente desde la parte superior y 3.70 m altura total, entra por 2.80 m fondo y 13 m largo este-oeste. Algunos sectores muestran oxidación que indica que la cueva está en formación.

IXKUN 6

Sobre un cerro acondicionado en la cúspide se encuentran siete montículos rodeados de bosque primario con ramón, matapalo, botan, shate, pacaya, guano, escobo, corozo y cedrillo (Suboperación s/n; Figura 13). El arroyo pasa al oeste de este grupo, corre de sur a norte, el cual es parte del sector oeste del sitio y aún dentro de los límites del parque.

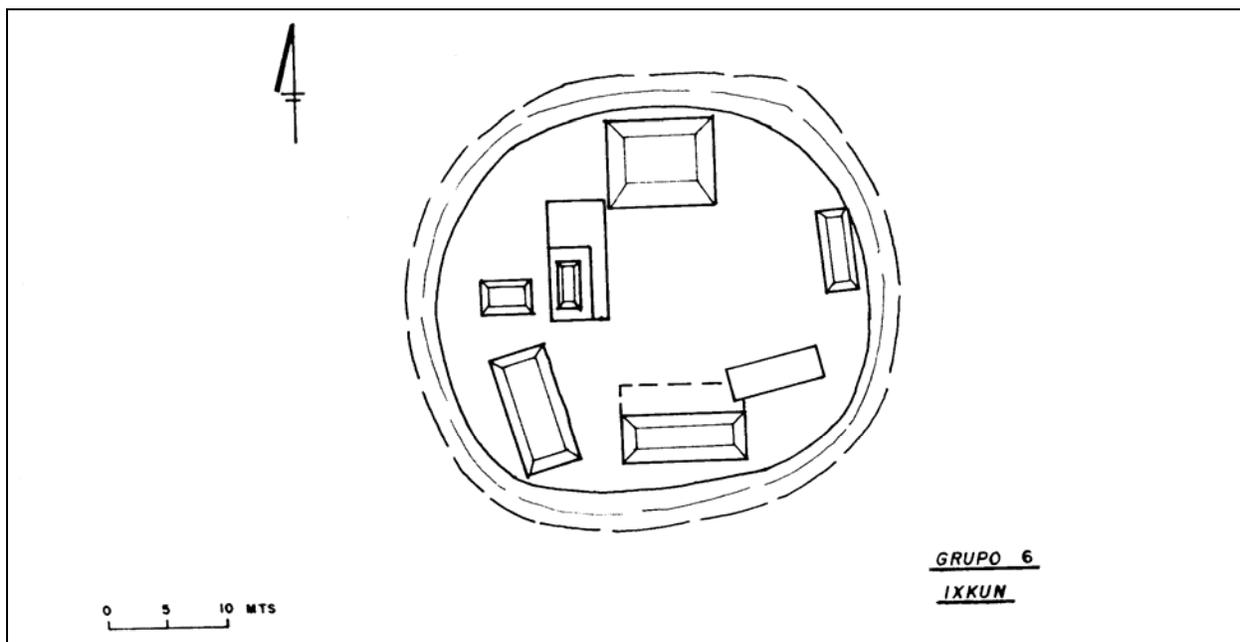


Figura 13 Planta del Grupo Ixkun 6

Los siete montículos que integran al grupo forman una plaza útil de 18 m por lado, mientras la nivelación es de 35 m por lado, situada sobre un cerro de 3 a 4 m altura en cuyas laderas hay abundantes bloques de piedra caliza, tal vez reflejando una cantera. Los siete montículos presentan muros de una o dos hiladas de piedra cortada en bloques de 0.50 x 0.30 x 0.15 m; en la cual sobresale el montículo al norte integrando como una distribución de plaza Norte Cerrado. El montículo que le sigue en importancia se ubica al lado sur.

Hay abundante piedra en superficie y solamente dos de los montículos se encuentran depredados mediante trincheras centrales. El montículo 3, situado al oeste, presenta dos banquetas frontales las cuales parecen llegar a unirse con el montículo 1; la banqueta inferior es de 10 m norte-sur y 5 m este-oeste; la segunda banqueta es de 6 m norte-sur y 3.50 m este-oeste, aparentemente desplazada hacia la esquina suroeste sobre la banqueta inferior. El nivel superior mide 4 m norte-sur y 2 m este-oeste, está centrado respecto de la segunda banqueta.

IXKUN 7

Se localiza en el sector oeste del sitio, dentro de los límites del parque (Suboperación s/n). Los montículos están aprisionados por ramones; hay otros dos montículos aislados de 1.50 x 1.75 x 2.25 m altura en el área que no fueron levantados. El grupo se compone de tres montículos de baja altura, ubicándose el mayor en el lado oeste y representando así un patrón de plaza Oeste abierto al Norte. No hay depredación ni se observan piedras en superficie. La plataforma sobre la cual están los montículos es de aproximadamente 8 m y 1 m altura; el montículo está partido al centro por una brecha.

IXKUN 8

Ubicado en el sector oeste del sitio, aún dentro del área del parque (Suboperación s/n). Se menciona que la plataforma sobre la cual existen cuatro montículos es de 4 m altura, mientras que los montículos no superan los 0.75 m altura. No hay depredación y hay escasa piedra en superficie. Podría considerarse al montículo del lado sur como el más importante, por lo que integraría un patrón Sur Cerrado.