

Institución Correccional de North Branch

Descripción General



Figura. Localización

Fuente: Google earth

La prisión se encuentra ubicada al este del estado de Maryland y es una de las cárceles de máxima seguridad del país de Estados Unidos, la ubicación de la cárcel se realizó en un terreno plano que tuviera la dimensión para albergar los cuatro módulos que posee, libre de cualquier obstáculo para que la vigilancia de los guardias pueda ser más sencilla; fue construida usando el modelo de “fortaleza invertida” con el fin de hacer que el escape de la prisión sea prácticamente imposible.

La prisión se encuentra compuesta de un edificio de apoyo central que cuenta con el alojamiento del personal de seguridad de la prisión y en donde se maneja toda la logística con un área de 35.000 m², cuenta con una torre de control de 5 pisos de altura con una vista de 360 grados sobre la prisión y cuatro unidades habitacionales en donde se encuentran las celdas de los reclusos cada unidad con capacidad de 256 celdas.

Es una de las prisiones que tienen sistemas de alta tecnología lo que la hace una de las más seguras del país cuenta con un sistema de puertas electrónicas controladas por computadora lo que permite que desde un puesto de control central se controle la abertura o cerramiento de puertas por alas o individualmente siendo más seguro que las viejas celdas con llaves y rejas, la ausencia de barrotes genera seguridad para los guardias; los centros de control se ubican en el segundo nivel de cada unidad, el traslado dentro de la prisión se monitorea constantemente y se usan sistemas de circulación con puertas dobles para que se movilicen los prisioneros de tal manera que desde cualquier parte donde se encuentre el prisionero hacia el exterior halla seis barreras de seguridad.

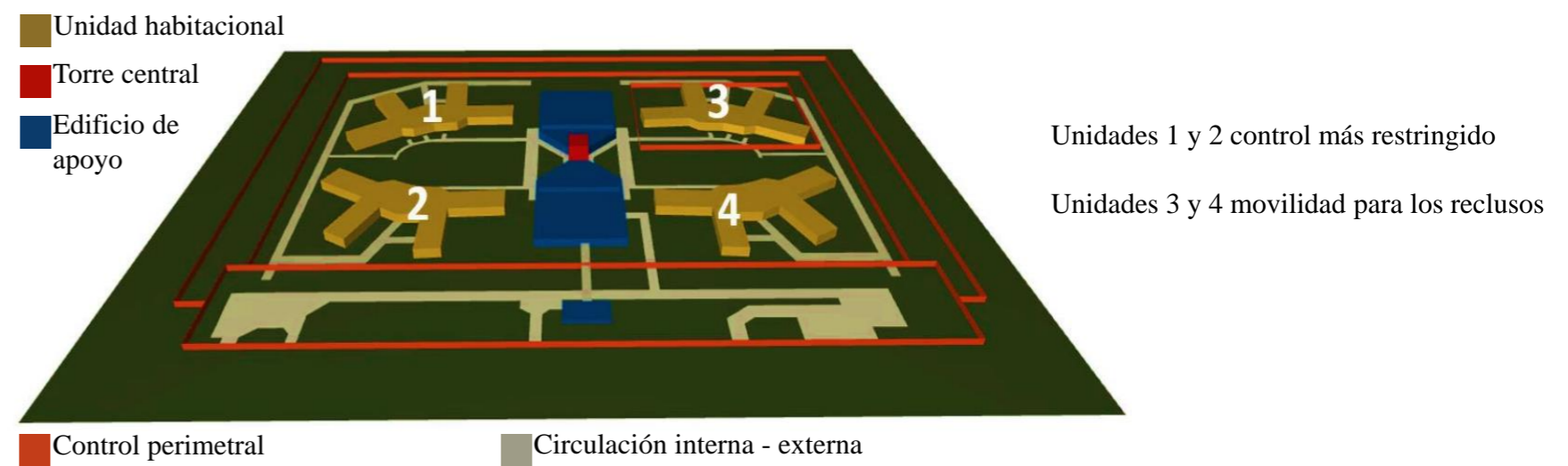


Figura. Distribución cárcel North Branch

Fuente: elaboración propia

Características

Defensas de alta tecnología en cada unidad habitacional

Sistema de confinamiento por zonas en los patios y edificios anexos

Perímetro libre con múltiples recintos de cerca de alambre, alambre de púas y sensores

Amplia zona de seguridad circundante

Unidades de alojamiento dispersas en varias unidades de bloques incrementando la visibilidad y reduciendo el índice de violencia.

500 cámaras.

Torre de control central con seguridad electrónica sobre la prisión. Alta tecnología.

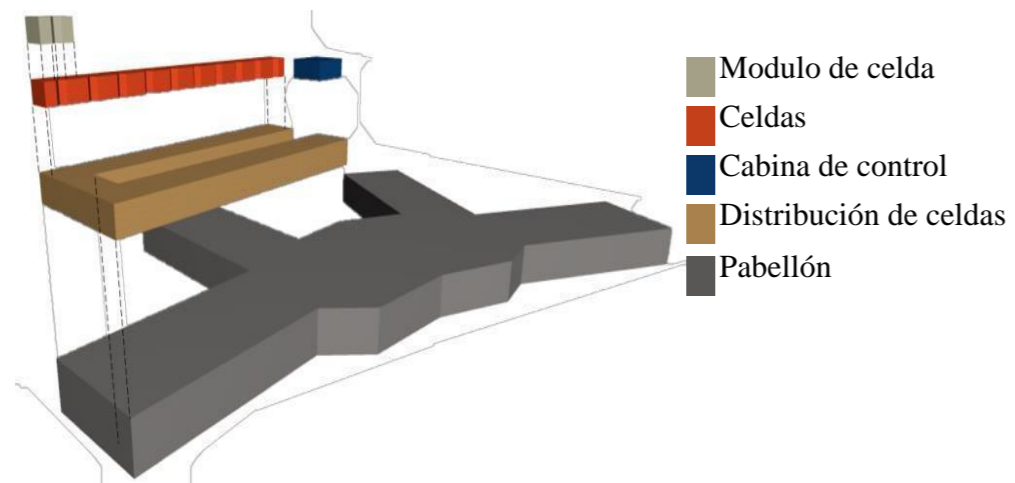


Figura. Espacialidad Unidad habitacional

Fuente: elaboración propia

La prisión en su interior tiene una forma simétrica para ser manejada y vigilada desde la torre de control central y que es el volumen más alto de la cárcel, en el mismo eje central la zona administrativa y desde la cual se maneja el personal y en sus extremos los bloques de detención y es rodeada en su perímetro por varias zonas de aislamiento.

Cada unidad habitacional dispone de 256 celdas distribuidas en cuatro unidades más lo que genera más seguridad al distribuir a los reclusos en grupos más pequeños; tienen dos niveles en los cuales se localizan las celdas prefabricadas como un solo volumen y tienen un centro de control interno que se encarga de vigilar los dos niveles de cada módulo.

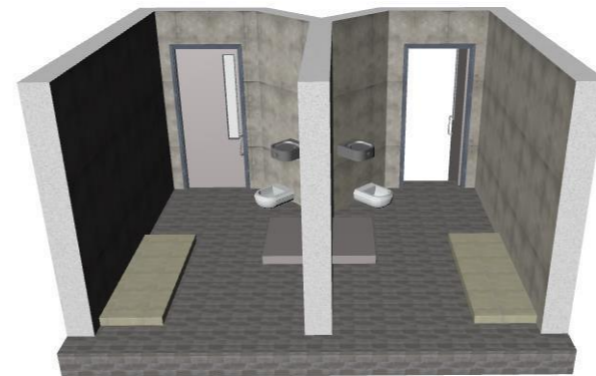


Figura. Celda

Fuente: elaboración propia



Figura. Celda

Fuente: Megaestructura, Nat geography

Las celdas son construidas aparte del resto de la prisión con un proceso industrializado en hormigón (hormigón reforzado con acero) de forma monolítica sin juntas para evitar que puedan ser destruidas por los reclusos, cuentan con un diseño que permite fácil acceso a los aparatos sanitarios en caso de algún daño de fontanería, las celdas tienen un área de 6 mts² para dos reclusos y su proceso de fabricación dura 4 días aproximadamente lo que genera un ahorro de tiempo en la construcción de la prisión.

Conclusión

Después de analizar la prisión tomamos como referencia el sistema modular que se usa para la fabricación de las celdas, y la distribución de las mismas pues se articula de tal manera que los puntos sanitarios tengan acceso para ser reparados sin necesidad de ingresar a las celdas; se resalta el nivel de seguridad de la prisión y la tecnología con la cuenta; también el diseño de fortaleza invertida pues genera mayor control y seguridad sobre los reclusos; los espacios de circulación, que permiten mantener el control sobre los presos y la torre de control que se ubica en medio de la prisión para tener control sobre la misma.

Centro Penitenciario de Alta Seguridad de Combita

Descripción General



Figura. Localización

Fuente: Google earth

El centro penitenciario de alta seguridad de Combita, se encuentra ubicado en la vía Tunja – Paipa sobre la carretera principal que comunica estas dos poblaciones a veinte minutos de la ciudad de Tunja, es una de las 7 cárceles consideradas de alta seguridad en el país y fue construida para albergar a presos considerados de alta peligrosidad; cuenta con siete pabellones cada uno de ellos diseñados para 204 detenidos, que se encuentran cumpliendo condenas de entre 10 a 30 años y un pabellón para internos que tienen problemas de drogadicción o que son farmacodependientes; El diseño de la cárcel, se planteó con los mismos planos de la cárcel Federal de Florida (EEUU) y su característica principal es la seguridad de la misma.

Las principales características del centro penitenciario son el nivel de seguridad perimetral e interno que maneja, la cárcel actualmente tiene 2800 internos distribuidos en 8 pabellones, uno de estos pabellones es la unidad de tratamiento especial destinado para 32 reclusos que son farmacodependientes y necesitan atención especial. Se caracteriza por tener 3 anillos de seguridad periférica y 4 anillos de cerramiento equipados con sensores de movimiento que activan reflectores para evitar fugas del centro penitenciario, además para acceder o salir de cada pabellón existe un sistema de circulación equipado con cuatro puertas dobles y el ingreso a la prisión se realiza con seis controles de inspección.

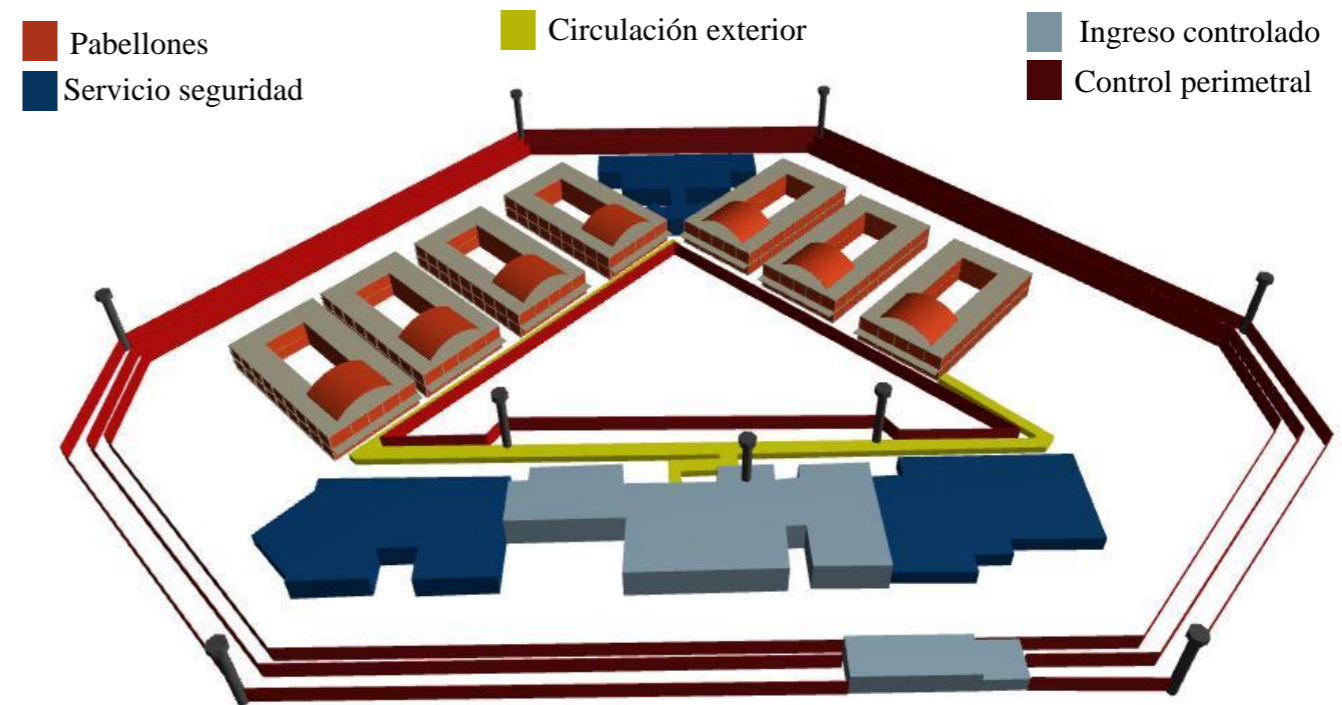


Figura. Distribución cárcel Combita

Fuente: elaboración propia

La parte administrativa está fuera del penal, donde se encuentran alojamientos para 220 guardianes. Cada pabellón está compuesto por módulos de dos niveles con una garita central que se encuentra en el segundo nivel, para la constante vigilancia de los reclusos, con vidrios blindados donde se puede observar los movimientos de cada interno, cuenta con un salón con televisor, comedores en concreto y un patio central descubierto. Además cada pabellón tiene 102 celdas; tres de aislamiento y 99 celdas compartidas de 6 mts², con camas de concreto en forma de camarote, insertas en la pared, una taza de baño en aluminio, un lavadero con un mesón y dos repisas.

Se aprecia las torres de control que custodian la prisión, de rojo encontramos los cerramientos con los que cuenta el inmueble son tres anillos de seguridad perimetral y cuatro anillos de cerramiento interno los cuales se complementan con sensores para detectar los movimientos activando la alarma y los reflectores; de azul claro se encuentran las zonas de acceso controlado para internos y para visitantes de la prisión, tiene tres módulos de servicios y uso de guardia para necesidades hacia los internos, cuenta con una circulación interna en un espacio abierto que distribuye a los presos hacia los pabellones para separarlos de las demás áreas de la prisión y controlar la movilidad de cada uno y el uso de 9 torres donde se controla toda el área interna y externa de la prisión.

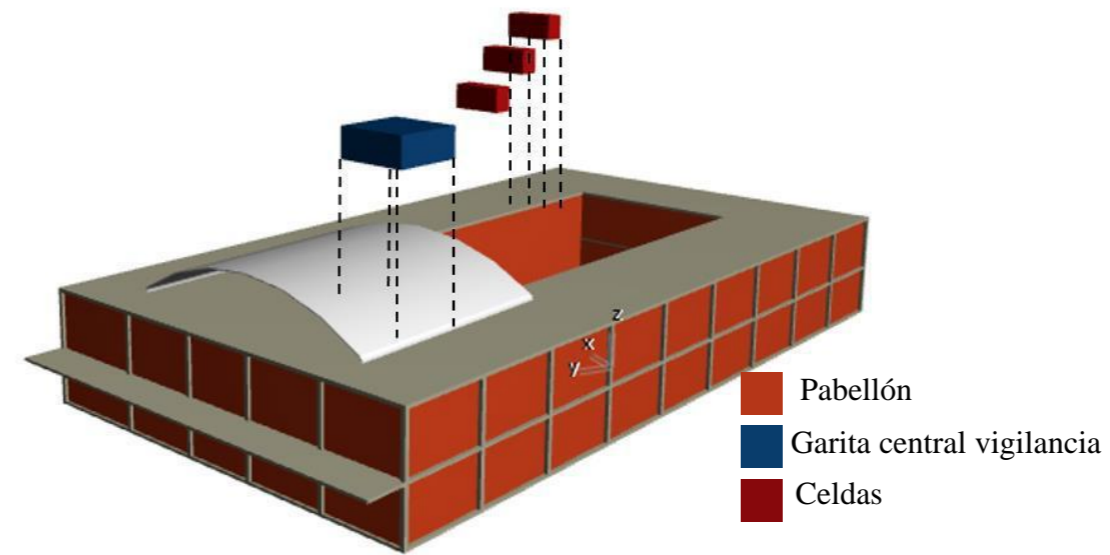


Figura. Espacialidad Unidad habitacional

Fuente: elaboración propia

Conclusión

De la cárcel de combita se resaltó el diseño de control de seguridad adicional con el que cuentan los pabellones pues para acceder a ellos y trasladar reclusos es necesario transitar por un área especial perimetral, lo que genera mejor control y seguridad sobre ellos, se destaca el área de las celdas pues es apropiado para la cantidad de reclusos que alberga, 3mts² para cada uno; además que posee cuatro anillos de seguridad exterior y tres interiores diseñados solamente para los pabellones lo que mejora la seguridad de la prisión, la localización del centro de detención se implanta fuera de perímetros urbanos y con acceso de una ciudad principal cercana.

Colonia agrícola de Mínima y Mediana seguridad Acacias

Descripción General



Figura. Localización

Fuente: Google earth

Este centro carcelario es un ejemplo de la productividad que puede desarrollarse dentro de las prisiones y que a su vez permite llevar a cabo la reinserción y enseñanza laboral a los reclusos, Fue restaurada y reinaugurada en el año 2001, está se ubicada a cinco kilómetros del perímetro urbano del municipio de Acacias Meta, su diseño consta de una serie de volúmenes de uno y dos niveles en un área de 24.000m² , posee nueve pabellones donde se encuentran 738 celdas bipersonales y tiene capacidad para 1476 reclusos, y 92 cupos para reclusos que requieren tratamientos especiales.

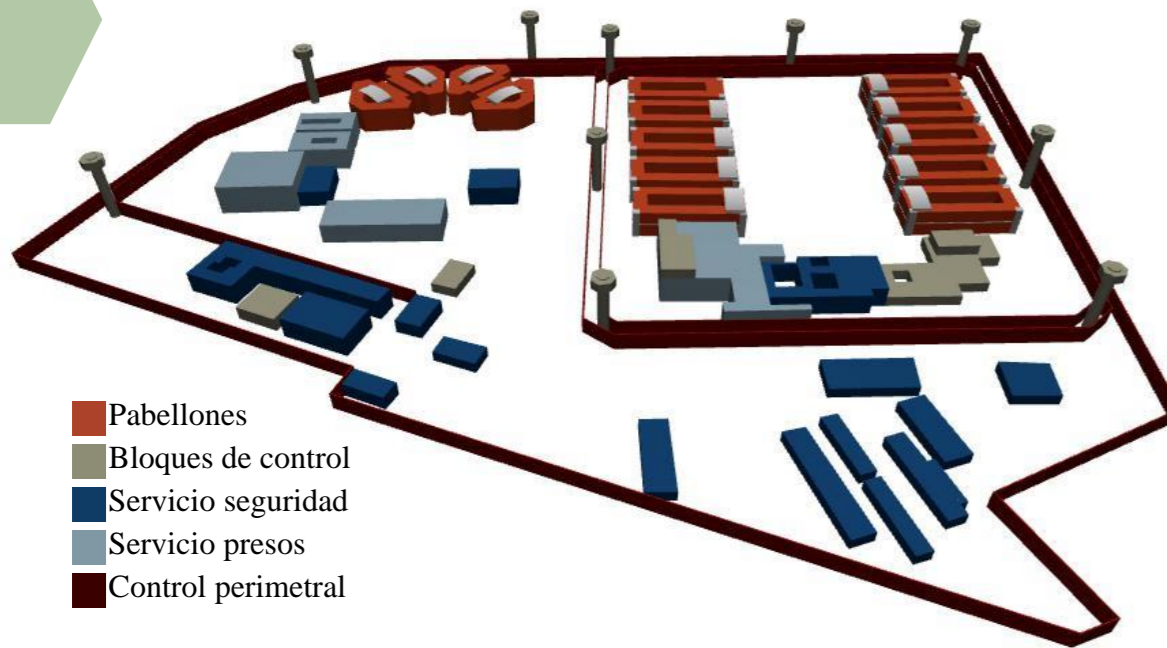
Dentro de las nuevas instalaciones, existen cuatro pabellones con 44 celdas con capacidad para cuatro personas cada una, un patio común, comedor, baños y duchas comunitarias, además cuenta con un pabellón donde se ubica una comunidad terapéutica que cuenta con capacidad de 68 internos y un pabellón para población de la tercera edad y personas en proceso de pre- libertad con capacidad de 84 reclusos, además áreas comunes para la recreación de los internos.

El establecimiento carcelario está dividido por dos sectores, uno de mediana seguridad y otro de mínima seguridad, su perímetro se encuentra delimitado por tres anillos de seguridad y torres de control perimetrales en las cuales se puede visualizar el entorno y el interior del centro penitenciario.



Figura. Foto

Fuente: Propia



La infraestructura de la colonia cuenta con nueve pabellones cada uno de ellos con cancha múltiple al interior, tres áreas de talleres, dos unidades de sanidad, una institución educativa con aulas, sala de sistemas y biblioteca, talleres para (confecciones, calzado, ebanistería, industriales, metalurgia, panadería, lácteos, manipulación de alimentos), cancha de futbol exterior y canchas de baloncesto exteriores; la institución carcelaria genera oportunidades a los reclusos en el proceso de reinserción y aprendizaje.



Figura. Foto

Fuente: https://www.youtube.com/watch?v=w2M_TV5BVKY

Conclusión

De la colonia agrícola de acacias destacamos la vocación que tiene la prisión y los programas que posee para la reinserción social de los reclusos pues cuenta con áreas apropiadas para la enseñanza y aprendizaje de los reclusos en proyectos agrícolas e industriales, cuenta con amplias zonas libres internas que se pueden controlar por parte del equipo del INPEC, cubre las necesidades de los reclusos de educación, salud, aprendizaje, recreativo y demás al igual que la cárcel de Combita se encuentra fuera del área urbana de la ciudad.