

PLANTA DE ESPECIES MENORES
ESC 1:100



Diseño con Vegetación para el Jardín Campo Verde. (Especies Menores)

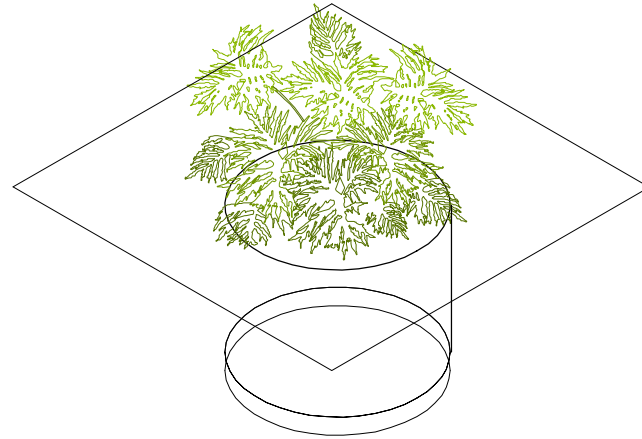
El colegio está ubicado en la ciudad de Bogotá; territorio a un promedio de 2.630 metros sobre el nivel del mar y de hasta 3.250 metros en las zonas montañosas. Tanto el clima como la altura limitan y determinan la vida: la flora y fauna, fuertes y especializadas.

La propuesta de diseño con vegetación parte de definir 13 tipos de asociaciones vegetales con una mezcla 28 de especie, donde se promueven las especies propias de la región del Antiplano y que responden a características espaciales y de uso dentro y fuera del edificio.

ZONIFICACIÓN GENERAL

Se identifican Seis (6) tipos de zonas en el proyecto, las cuales corresponden las necesidades específicas identificadas para cada espacio; Cada zona se identifica con un color y corresponde a una asociación específica que se detalla en los marcos de Plantación

RECOMENDACIONES DE PLANTACIÓN



PLANTAS

Las plantas por utilizar deben encontrarse en perfecto estado fitosanitario y fisiológico, representado en una buena conformación morfológica con respecto a copa, fuste único y dominante si la especie presenta de manera natural esta condición estructural; asimismo, la raíz debe presentar una buena conformación y desarrollo

MATERIAL VEGETAL

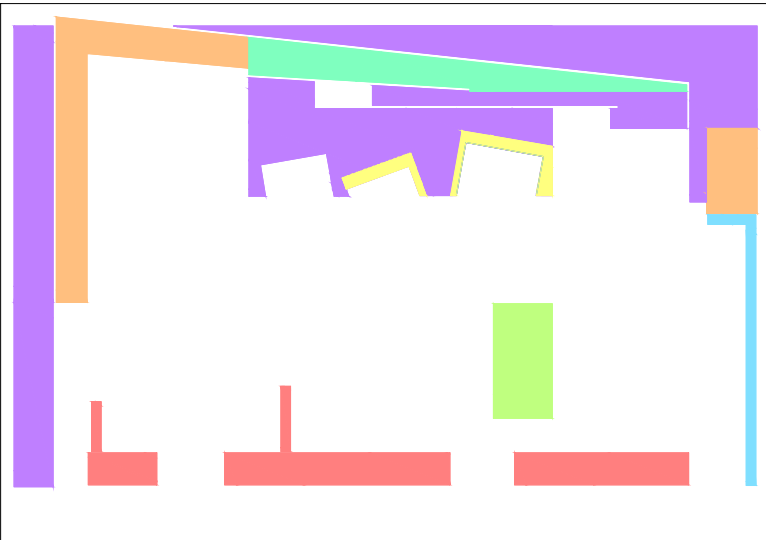
La altura del **materi vegetal** es variable y depende fundamentalmente de las características de la especie, entre 0,8 y 1,5 m o más, contados desde la base del tronco hasta la sección apical de la planta. Esta altura debe estar acorde con el tamaño de la bolsa, la cual debe guardar una relación proporcional entre la parte aérea y la parte radicular. Esta consideración es de obligatorio cumplimiento para el material vegetal propagado a través de semilla y que presente un tipo de raíz pivotante. (Según el manual de silvicultura para Bogotá)

El material vegetal debe tener un pan que permita el crecimiento de la raíz sin ningún tipo de malformación (entorchamiento, desgarramiento, afectaciones fitosanitarias, etcétera).

Estas características presentan gran variación de acuerdo con la especie que se defina en los proyectos de silvicultura y paisajismo, por lo tanto cada uno de los criterios debe estar valorado por profesionales expertos e idóneos.

SUSTRATO

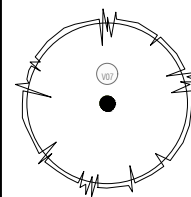
La mezcla por utilizar para rellenar los espacios, entre el pan de tierra y el espacio de plantación, está compuesta por tierra fértil, tamizada, enriquecida con abono orgánico y material tipo cascarilla de arroz, en proporción de 8:1, es decir, 8 partes de tierra negra por 1 parte de cascarilla, que de una característica



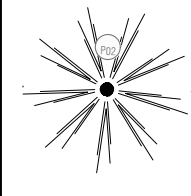
ZONIFICACIÓN MENORES

- Asociación ZONA 1: Borde
- Asociación ZONA 2: Cerramiento
- Asociación ZONA 3: Zona patios
- Asociación ZONA 4: Zona Patios Preescolares
- Asociación ZONA 5: Zona (Huertas) en TALUD
- Asociación ZONA 6: Zona de talud

CONVENCIONES ESPECIES MAYORES



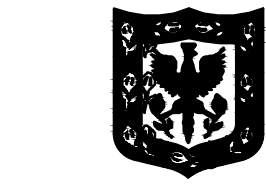
Arbol propuesto



Palma propuesta



Georeferencia



ALCALDÍA MAYOR DE
BOGOTÁ D.C.

Secretaría de
INTEGRACIÓN SOCIAL
Alcaldía Mayor de Bogotá D.C.

SUB-DIRECCIÓN DE PLANTAS
FÍSICAS

JARDIN INFANTIL
CAMPO VERDE
LOCALIDAD
7- BOSA

DIRECCIÓN
Kra 95° 85' - 80 Sur

PROYECTO
ARQUITECTURA

CONSULTOR DE DISEÑO
CONSORCIO DARP
CAMPO VERDE
NIT. 901.138.732 - SUBSECTOR DARP - CAMPO VERDE
CONTRATO No. 023 DE 2017

JARME EDUARDO CABAL MEJIA
MAT. 450505040 - 15.04.04 MAT.
REPRESENTANTE LEGAL

DISEÑADOR
ARQUITECTO
JORGE EMILIO BUITRAGO
C.C. 21.799.613
BOGOTÁ

JORGE EMILIO BUITRAGO GUTIERREZ
MAT. 450505040 - 15.04.04 MAT.
REPRESENTANTE LEGAL

INTERVENTORIA:
DPC INGENIEROS S.A.S.
NIT. 830.101.071-8
CONTRATO No 8603 DE 2017

CARLOS ERNESTO PERDOMO RUBIANO
REPRESENTANTE LEGAL

DIRECCIÓN INTERVENTORIA:
ARQUITECTO
LACIDES SAN JUAN GONZALEZ
C.C. 1.884.903

LACIDES SAN JUAN GONZALEZ
MAT. 9.810.072.133 ATLANTICO
ARQUITECTO RESPONSABLE

CONSTRUCTOR RESPONSABLE:

INGENIERO CIVIL
LUIS ANTONIO PINZON PARRA
MAT. PROF. - 2505242093 CND

ELEMENTOS NO ESTRUCTURALES:
APROBÓ:

INGENIERO CIVIL
NICOLAS PARRA G.
MAT. PROF. - 2505242093 CND



CONTIENE
PASAJE ESPECIES MENORES.
UBICACIÓN EN PLANTA

VERSIÓN
DETALLES

NOMBRE DEL ARCHIVO
CV-URB-04.dwg

FECHA
11/14/2018

ESCALA
INDICADA

PLANO N°
CV-URB-04
PLANO DE
01/03