

DÁNDOLE UN ENFOQUE SOCIAL Y PRODUCTIVA SURGE LA INICIATIVA DE LA CREACIÓN DE HUERTOS URBANOS Y ZONA DE COMPOSTAJE, PARA EL SUMINISTRO DE ALIMENTOS Y TIERRA DE BUENA CALIDAD, INICIATIVA QUE PUEDE LLEVARSE A NIVELES MACROS Y MICROS.



APILADO DE LOS MATERIALES

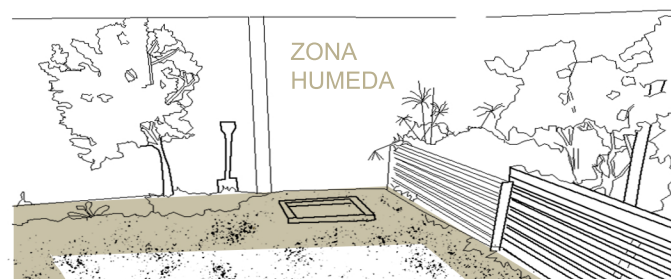
ADICIÓN DE AGUA

ELABORACIÓN PROPIA

- HIERVAS, CÉSPED
- SERRÍN
- HOJAS DE PAPEL SIN TINTA
- HOJAS
- RAMAS

## FACTIBILIDAD Y POSIBILIDADES

SE UTILIZO EL MISMO MEDIO NATURAL COMO RECIPIENTE DEL COMPOST, PARA ASI APROVECHAR TODOS LOS SISTEMAS QUE CONVIVAN EN ESTE ESPACIO, YA SEA LA MISMA HUMEDAD Y LOS MISMOS MICROORGANISMOS QUE SE PRODUZCAN AQUÍ.

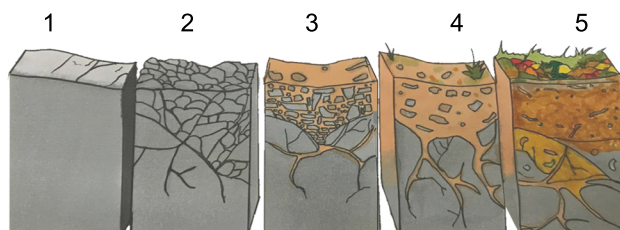


ELABORACIÓN PROPIA

### MATERIALES DISPONIBLES

- TIERRA
- PALOS DE MADERA PARA PERIMETRO
- PALA
- MATERIA VEGETAL SECA Y HUMEDA

## BENEFICIOS DEL COMPOST PARA EL SUELO



ELABORACIÓN PROPIA

- RETENE LA HUMEDAD DEL SUELO.
- CONTROLA LA EROSIÓN
- MEJORA LA ESTRUCTURA DEL SUELO
- ADHERIMOS MÁS MATERIA ORGÁNICA AL SUELO.

## LUGAR



HUECHURABA

Parque Bicentenario

## USUARIO

EL USUARIO EN ESTE CASO NO ES UN INDIVIDUO, SINO QUE ES UNA FAMILIA (PAPÁ, MAMÁ, HIJOS), CONSIDERANDO QUE EN GENERAL ES UNA FAMILIA QUE ESTA MUY DEDICADA A SUS RESPECTIVAS ACTIVIDADES (TRABAJOS, UNIVERSIDAD, COLEGIO). SE PLANTEA HACER EL COMPOST COMO FORMA DE DESCONEXION CON LAS ACTIVIDADES PRODUCTIVAS, YA SEA HACIENDO EL MISMO O LUEGO UTILIZANDO LA TIERRA PARA CULTIVAR, ADEMAS DE QUE AYUDA A LA ECONOMIA DEL HOGAR.



ELABORACIÓN PROPIA

## USUARIOS CON MAYOR DISPONIBILIDAD PARA LA COLABORACIÓN



ELABORACIÓN PROPIA

HIJOS, EN SU INICIO YA QUE LA RECOLECCIÓN DE LOS RESIDUOS ORGÁNICOS REQUIERE UN COMPROMISO MAYOR DE TIEMPO Y CONSTANCIA, ADEMAS DE QUE SON LOS USUARIOS QUE PASAN MAYOR TIEMPO EN LA CASA.

## CONDICIONES AGROALIMENTARIAS PARA EL COMPOST

CONTENIDO EQUILIBRADO DE RESTOS SECOS Y HUMEDOS

PH ENTRE 5,5 Y 8,0 PARA UN BUEN DESARROLLO MICROBIANO

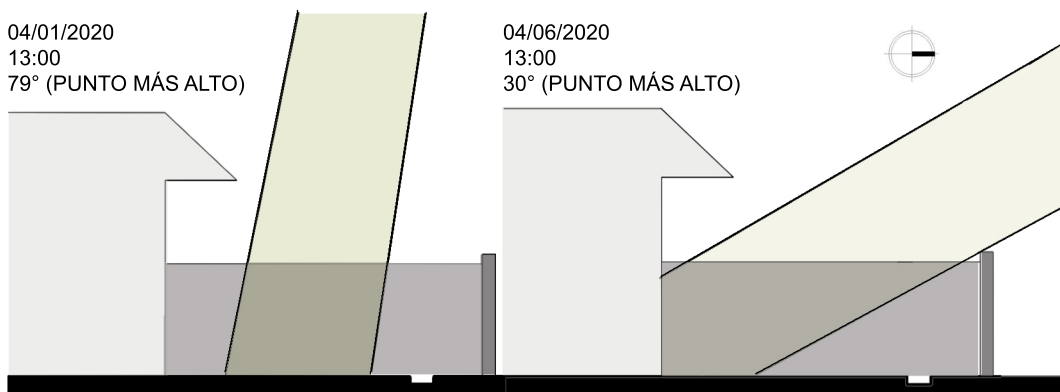
AIREACIÓN SUFICIENTE PARA LA MEZCLA MEDIANTE VOLTEOS

MANTENER HUMEDAD EN TORNO AL 60%

RELACION C/N DE 26-35, PARA QUE EL SUSTRATO DISPONGA DE LOS ELEMENTOS ESENCIALES PARA LOS MICROORGANISMOS

04/01/2020  
13:00  
79° (PUNTO MÁS ALTO)

04/06/2020  
13:00  
30° (PUNTO MÁS ALTO)



CORTE REPRESENTATIVO DE LA LLEGADA DE SOL A LA ZONA DE COMPOSTAJE

ELABORACIÓN PROPIA