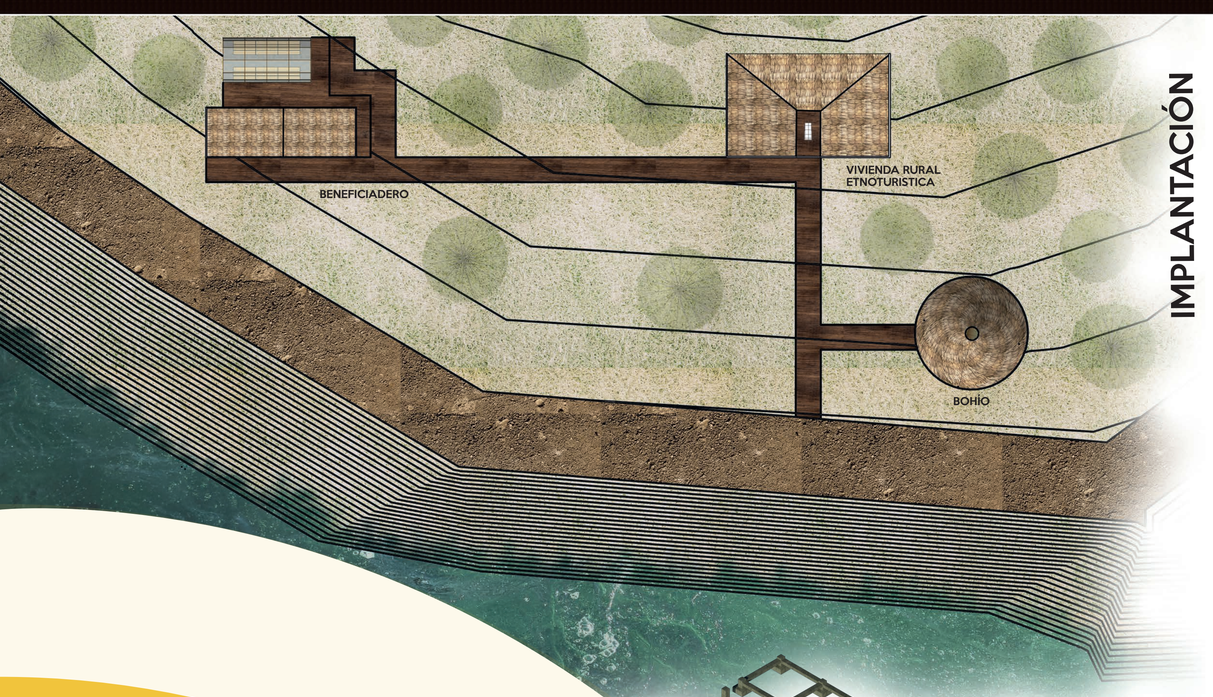
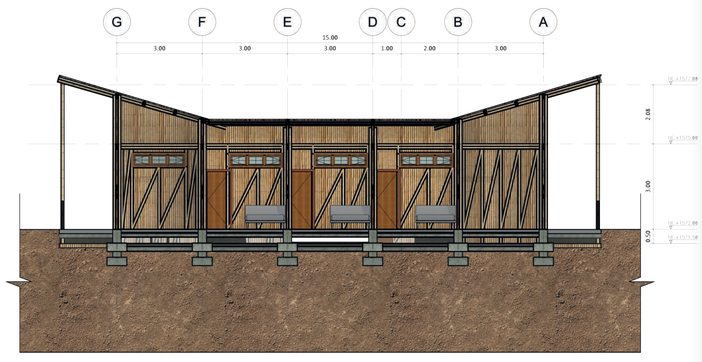


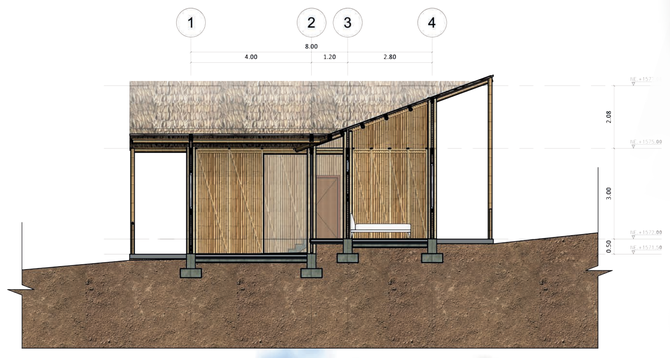


IMPLANTACIÓN

SECCIÓN LONGITUDINAL



SECCIÓN TRANSVERSAL



FITOTECTURA

SE PLANTEA UNA CERCA DE ARBOLES ALREDEDOR DE LA ETNOALDEA BASÁNDONOS EN EL CONCEPTO MENCIONADO ANTERIORMENTE. SE IMPLEMENTARAN ARBOLES NATIVOS DE LA REGIÓN Y DEL TIPO DE ZONA EN ESTE CASO SEMI-HUMEDA.





Altura Max: 16m
Crecimiento: Lento
Uso: Parques, cerros y plazoletas
Función: Sombrío

ARRAYÁN



Altura Max: 25m
Crecimiento: Rápido
Uso: Cerros y quebradas
Función: Restauración ecológica

CARBONERO



Altura Max: 35m
Crecimiento: Rápido
Uso: Cerros y quebradas
Función: Ornamental

CEDRO



Altura Max: 7-10
Crecimiento: Rápido
Uso: Cerros y quebradas
Función: Ornamental

ACACIA



BAÑOS SECOS

ZONA PRIVADA: 48m2

ZONA SOCIAL: 24m2

ZONA HUMEDA: 12m2

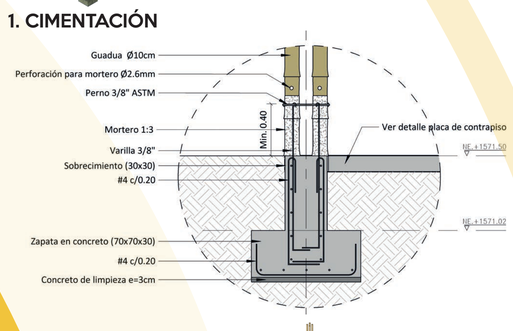
ZONA SERVICIO: 7m2

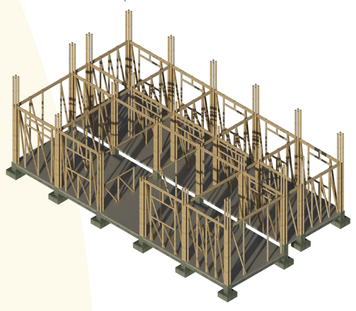
ÁREA TOTAL VIVIENDA: 91m2



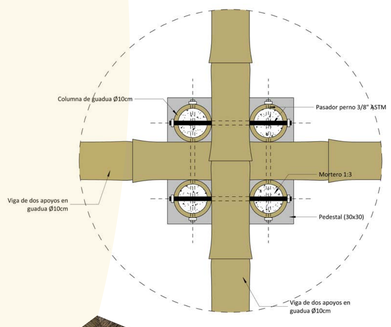


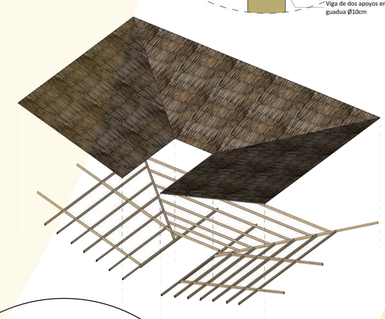
1. CIMENTACIÓN



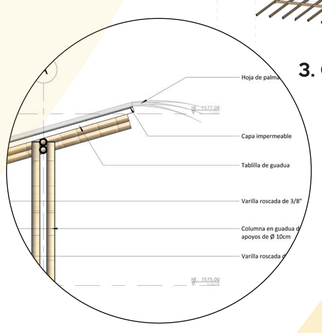


2. MUROS Y VIGAS



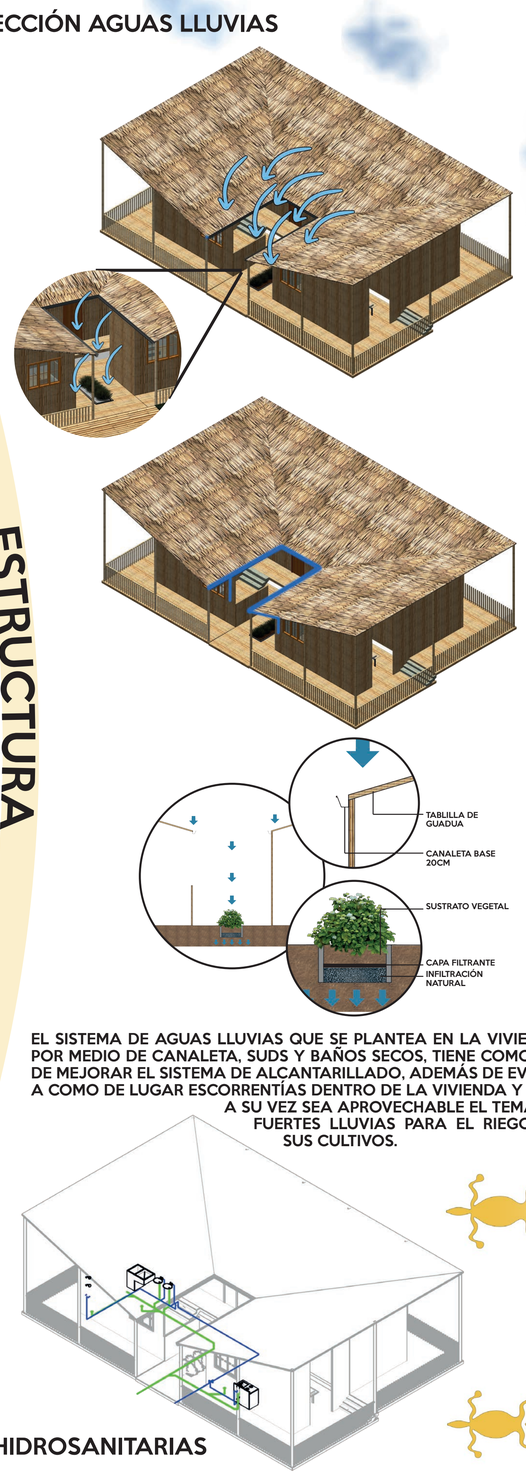


3. CUBIERTA



ESTRUCTURA

RECOLECCIÓN AGUAS LLUVIAS



EL SISTEMA DE AGUAS LLUVIAS QUE SE PLANTEA EN LA VIVIENDA POR MEDIO DE CANALETA, SUDS Y BAÑOS SECOS, TIENE COMO FIN DE MEJORAR EL SISTEMA DE ALCANTARILLADO, ADEMÁS DE EVITAR A COMO DE LUGAR ESCORRENTÍAS DENTRO DE LA VIVIENDA Y QUE A SU VEZ SEA APROVECHABLE EL TEMA DE FUERTES LLUVIAS PARA EL RIEGO DE SUS CULTIVOS.

REDES HIDROSANITARIAS

MATERIALIDAD

LOS MATERIALES QUE SE IMPLEMENTARAN EN LA VIVIENDA SON NATIVOS DE LA REGIÓN LO QUE NOS BRINDA BAJOS COSTOS TANTO DE MATERIAL COMO DE TRANSPORTE AL MOMENTO DE CONSTRUIR, ADEMAS SE ADAPTAN ADECUADAMENTE A LA REGIÓN.





GUADUA:
-BAJOS COSTOS
-REDUCE LA HUELLA DE CARBONO
-SISMORRESISTENTE

GUADUA



PALMICHA:
-BAJOS COSTOS
-CONFORT ADECUADO AL CLIMA DE LA REGIÓN
-SE ADAPTA A SU ENTORNO
-NATIVO DE LA COMUNIDAD PIJAO

PALMICHA



MADERA:
-AISLANTE
-RESISTENTE AL FUEGO
-BAJOS COSTOS
-ORIGEN NATURAL

MADERA





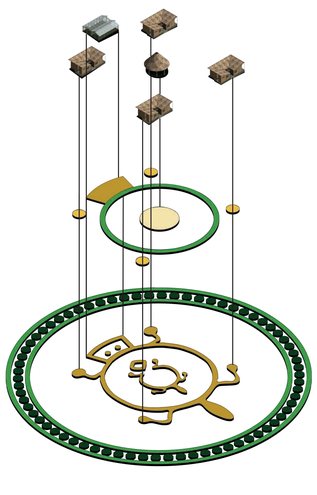
CONCEPTO

EL CONCEPTO DE LA ETNOALDEA CAIKE NACE DEL SÍMBOLO REPRESENTATIVO PARA LA COMUNIDAD INDÍGENA AMOYÁ EL CUAL SE OBSERVA EN LA VESTIMENTA DE ELLOS ASÍ COMO EN SUS VIVIENDAS.





LOS EJES PLANTEADOS NOS PERMITEN GENERAR SIMETRÍA EN LA ETNOALDEA.





ESTA ES UNA PROPUESTA ALTERNATIVA Y TECNOLÓGICA PLANTEADA PARA LA COMUNIDAD DONDE SE IMPLEMENTA EL CONCEPTO DE LA PERMACULTURA, CREANDO DE ESTA MANERA UNA AGRUPACIÓN FUNCIONAL ENTRE ELLOS MISMOS Y A SU VEZ BRINDAR ESTAS MISMOS RECURSOS Y ENSEÑANZAS A QUIEN LOS VISITA.



ALIDAD DE VIDA ADECUADA YA QUE RESPONDE A LAS NECE-
NADO POR LA COMUNIDAD EN DISTINTAS ACTIVIDADES.
CUENTA DISTINTOS FACTORES PARA SU UBICACIÓN
EMAS DE DISTINTAS AMENAZAS EN LA ZONA.

ETNOALDEA