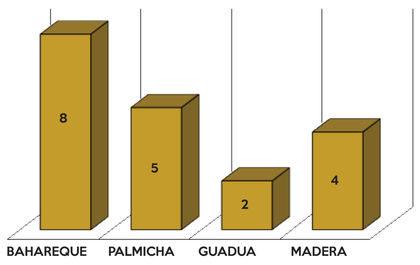
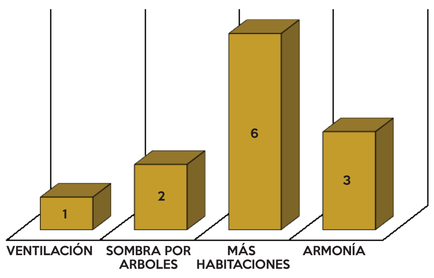


ARQUITECTURA PARTICIPATIVA

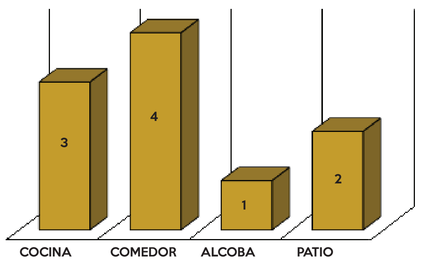
¿QUE MATERIALES REPRESENTAN LA VIVIENDA?



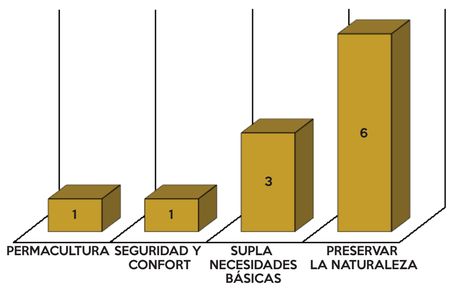
¿QUE CREE QUE HACE FALTA?



¿QUE ESPACIO ES EL MÁS IMPORTANTE?



¿CÚAL ES SU VIVIENDA IDEAL?



USUARIO



CAMPESINOS

LEY 89 DE 1890



CABILDO INDIGENA

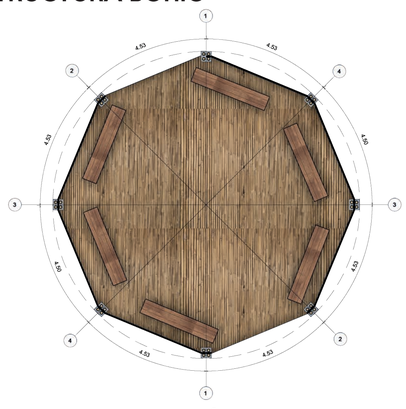
PROTOTIPO VIVIENDA

BOHÍO

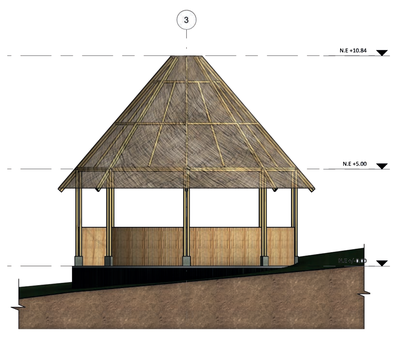
ESTE ESPACIO SE CONTEMPLA DENTRO DE LA IMPLANTACIÓN DE LA VIVIENDA YA QUE ES UN ESPACIO REPRESENTATIVO PARA LA COMUNIDAD A NIVEL CULTURAL, RELIGIOSO Y ANCESTRAL, PUES ESTE LUGAR ES DONDE LAS FAMILIAS SE REÚNEN A REALIZAR TODOS SUS RITOS Y ACTIVIDADES SOCIALES.



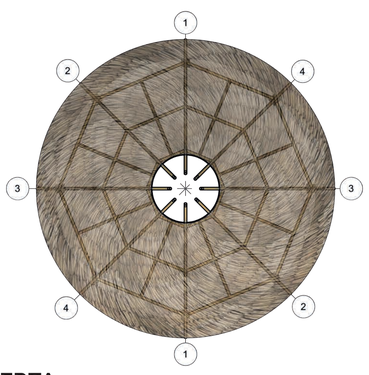
ESTRUCTURA BOHÍO



PLANTA ARQUITECTÓNICA



FACHADA BOHIO



CUBIERTA

BENEFICIADERO

UBICADO DE MANERA ESTRATÉGICA PARA EVITAR QUE LOS OLORES DEL CAFÉ LLEGUEN A LA VIVIENDA

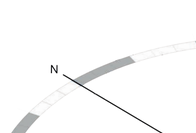


PLANTA ARQUITECTÓNICA PRIMER NIVEL

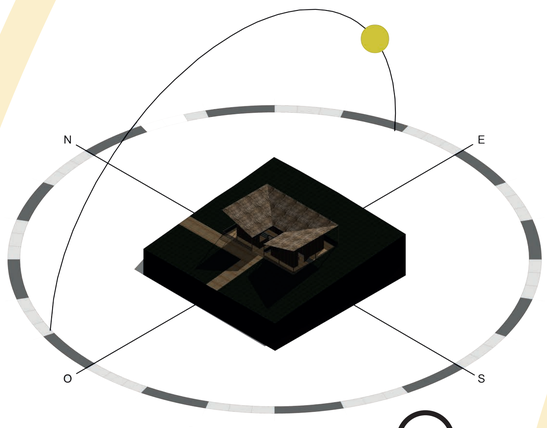


PLANTA ARQUITECTÓNICA SEGUNDO NIVEL

SE PLANTEA EL BENEFICIADERO COMO ESTRUCTURA DE APOYO ECONÓMICO PARA LA COMUNIDAD AMOYA, PERMITIENDO EL DESARROLLO Y LA PRODUCCIÓN DE UNA MARCA DE CAFÉ PREMIUM QUE ELLOS MISMOS CREARON CON EL FIN DE DAR A CONOCER SU CULTURA Y AGRICULTURA.

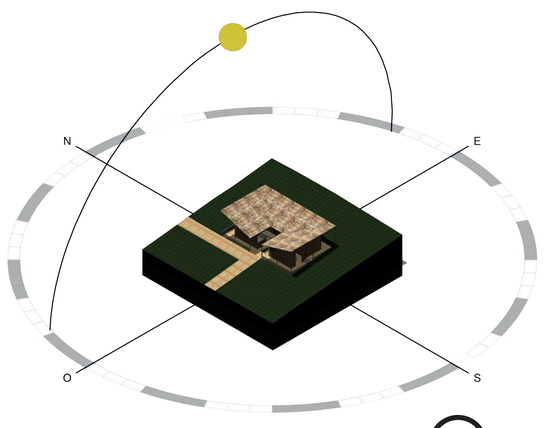


ESPACIOS COMPLEMENTARIOS



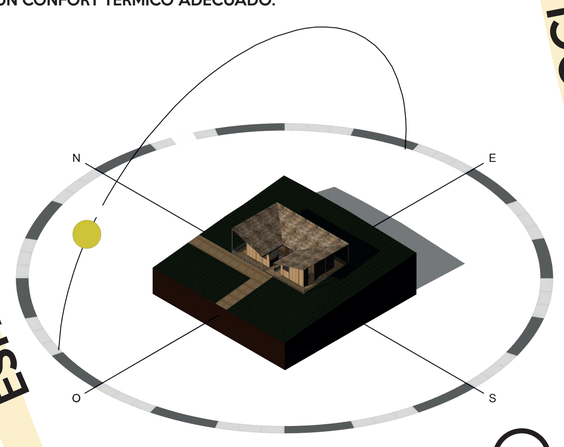
ASOLEACIÓN HR 8:00AM

SE OBSERVA QUE EN HORAS DE LA MAÑANA EL SOL DA EN LA FACHADA POSTERIOR DONDE SE ENCUENTRAN LAS HABITACIONES BRINDANDO DE ESTA MANERA SENSACIÓN TÉRMICA EN LAS HORAS EN LAS QUE LA TEMPERATURA ES MAS BAJA



ASOLEACIÓN HR 12:00PM

EN LAS HORAS DE LA TARDE EL SOL IMPACTA CASI EL 90% DE LA VIVIENDA, Y GRACIAS A LA MATERIALIDAD UTILIZADA EN LA VIVIENDA, LA ENERGÍA SOLAR RECIBIDA SE DISIPA EN LA NOCHE GENERANDO UN CONFORT TÉRMICO ADECUADO.



ASOLEACIÓN HR 4:00PM

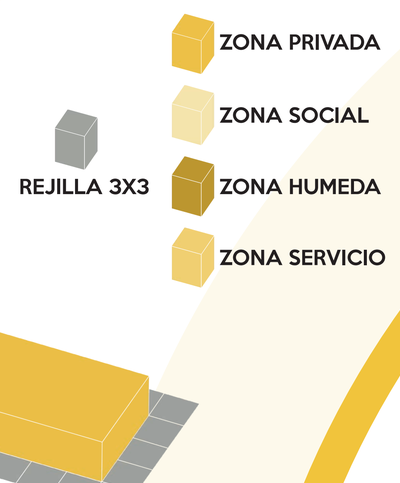
EN HORAS DE LA TARDE Y NOCHE COMO SE MENCIONA ANTERIORMENTE LA CUBIERTA TRABAJA COMO UNA BATERÍA DONDE SE RECARGA EN EL DÍA Y EN LA NOCHE SE DESCARGA, GENERANDO UN CONFORT TÉRMICO EN TODA LA VIVIENDA

DIRECCIÓN DE VIENTOS



LOS VIENTOS VIENEN EN SENTIDO SUR-ESTE POR ENDE MANTIENE FRESCA LA VIVIENDA PERO NO FRÍA. DEBIDO A QUE LA VIVIENDA TIENE LAS SUFICIENTES ABERTURAS PARA QUE EL VIENTO CIRCULE DE MANERA ADECUADA POR LA VIVIENDA SIN GENERARSE CONCENTRACIONES DE ESTOS EN ALGÚN ESPACIO.

BIOCLIMÁTICA



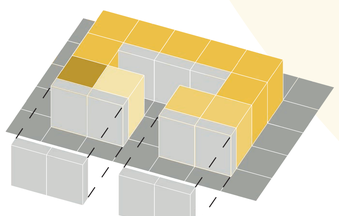
1. VOLUMEN INICIAL



2. SUSTRACCIÓN



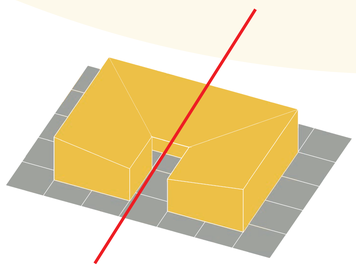
3. ADICIÓN



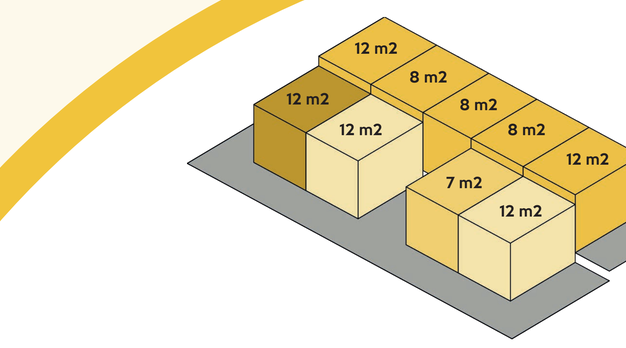
4. ADICIÓN



5. SUSTRACCIÓN CUBIERTA



6. SIMETRÍA



LA VIVIENDA RURAL ETNOTURISTICA CAIKE BRINDA UNA C... SIDADES QUE SE OBSERVARON EN CAMPO Y LO MENCIO... EN CUANDO A LA IMPLANTACIÓN SE TUVIERON EN... COMO LO ES LA ILUMINACIÓN Y LOS VIENTOS, AD...

