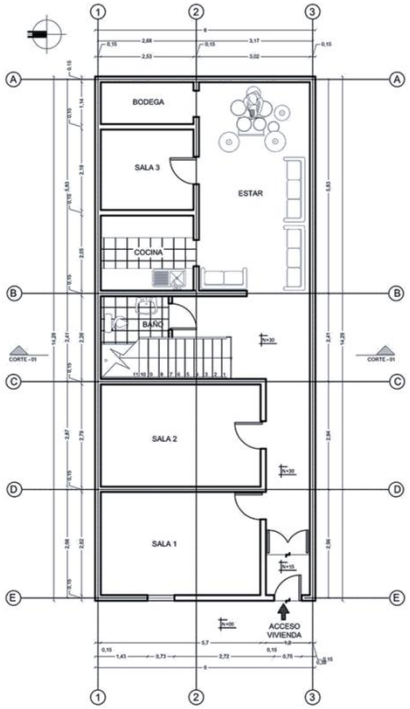
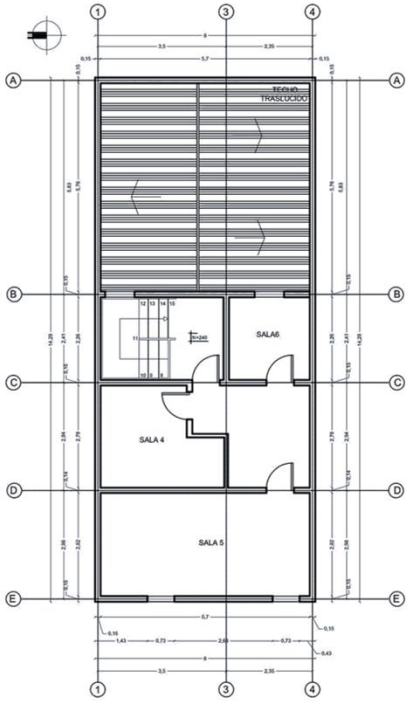
ANÁLISIS COMPARIVO BARRIO COPIAPÓ

CASO 1: CASA DE LOS MÚSICOS

USO: SALAS DE ENSAYO MUSICAL Y ESPACIO COMÚN
UBBICACIÓN: ALEJANDRO PRIMERO 838, SANTIAGO
PERIDO DE CONSTRUCCIÓN: 1945 – 1955 APROX.

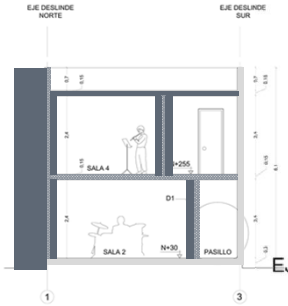




DATOS ANÁLISIS:
03 DE NOVIEMBRE
14.00 – 14.50 PM
T° AMBIENTE: 30°
HUMEDAD: 67%

TEMPERATURA MUROS Y TABIQUES

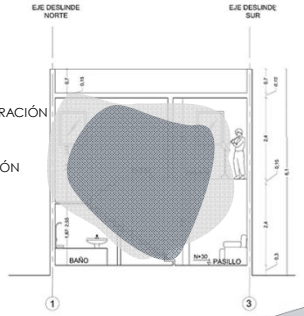
27° - 34°
21° - 26°
16° - 20°

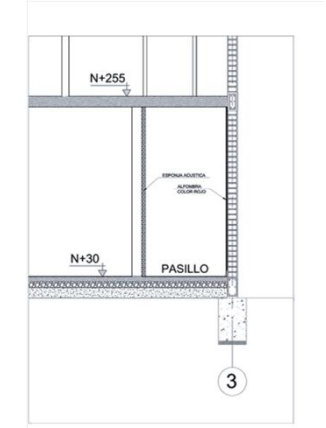


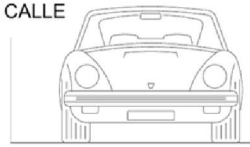
CORTE 01

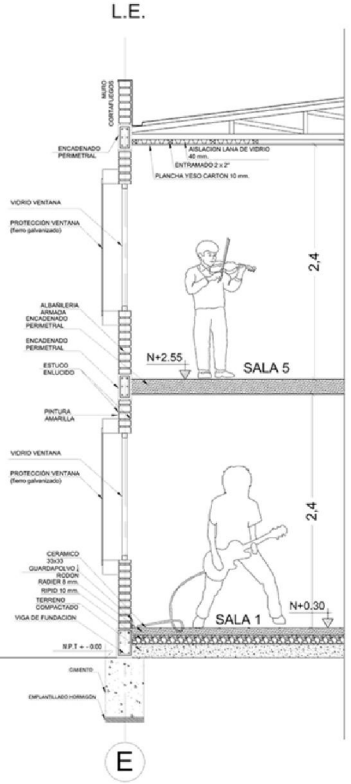
CALOR

CONCENTRACIÓN
DISTRIBUCIÓN









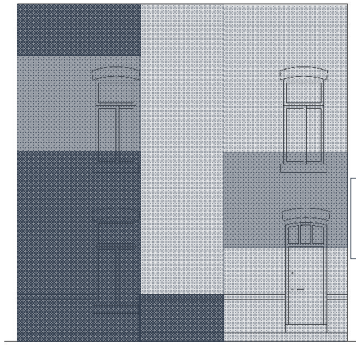
LA POSICIÓN DEL SOL, TAN CONDICIONANTE, MUESTRA LAS FACES MÁS IMPORTANTES POR LAS CUAL ENFRENTA LA VIVIENDA, ESTA TIENE UNA ENORME VENTAJA, YA QUE GRACIAS A SU ENTORNO, MANTIENE UN AMBIENTE GRATO EN SU PRIMERA PLANTA, EXISTE UN EQUILIBRIO, QUE AUNQUE UN POCO PRIVADO DE LUZ NATURAL, PARECE LLEVAR DE BUEN MODO LA ARMONIA EXISTENTE DEL CALOR Y LA LUZ.

ELEMENTOS DE INCIDENCIA

LOS INDICADORES APUNTARON HACIA ESTOS ELEMENTOS COMO UNA POSIBILIDAD DE CONDICIONAR DE FORMA MÁS GRATA LA VIVIENDA, DE TODOS MODOS VEMOS QUE SON COMPLETAMENTE INVALIDOS YA QUE SE ENCUENTRAS SELLADOS EN SU MAYORÍA.

ALERO SOBRE VENTANA
VENTANAS SELADAS
PUERTA DE MADERA

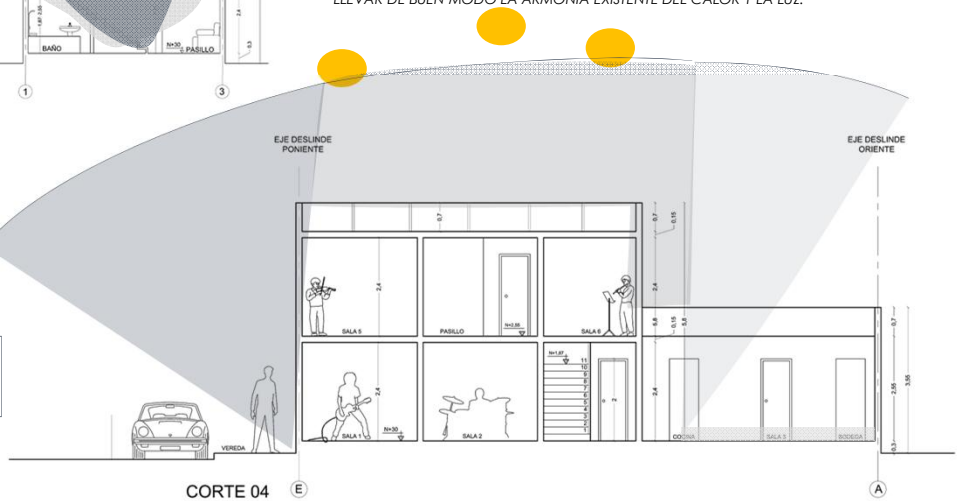
ANÁLISIS TÉRMICO FACHADA



EL COMPORTAMIENTO OBSERVADO SE ADJUDICA PRINCIPALMENTE AL PAREADO DE LAS CASAS, RESPECTO A LSO DIFERENTES USOS. TAMBIEN SE ALUDE A LOS MATERIALES DE PUERTAS Y VENTANAS, AUNQUE DE MENOR INFLUENCIA.

DATOS:
28 DE OCTUBRE
10.50 – 11.00 AM
T° AMBIENTE: 18.5°
HUMEDAD: 60%

+18°
13.5° - 15.5°
11.5° - 13.5°



CORTE 04