

## **Diagrama solar**

El análisis de las islas de calor urbanas en el cercado de la ciudad de Moquegua requiere una lectura precisa de la interacción entre la radiación solar incidente y las superficies expuestas de la trama urbana. En este contexto, el diagrama solar elaborado cumple la función de insumo fundamental para caracterizar el comportamiento térmico del corredor vial seleccionado. Su construcción se ha basado en la identificación y delimitación geométrica de las áreas expuestas a radiación directa —tanto en ambas fachadas del entorno construido como en la calzada— considerando el ciclo completo de 24 horas y las variaciones de altura y azimut solar propias de la latitud local.

El procedimiento técnico ha consistido en calcular las superficies reales susceptibles de absorber y almacenar energía durante el día, incorporando factores como la orientación de las manzanas, la altura de los volúmenes, la proporción entre sombra proyectada y superficie descubierta, y la reflectancia de los materiales predominantes. A partir de estas áreas, se obtiene la radiación acumulada en cada componente del perfil urbano, lo cual permite modelar el grado de ganancia térmica que contribuye a la formación y persistencia de la isla de calor en el sector central de Moquegua.

Toda esta información ha sido integrada en un programa especializado que estima la temperatura del aire en función de la radiación absorbida por las superficies urbanas. El modelo procesa la radiación acumulada para traducirla en variaciones térmicas en el entorno inmediato, permitiendo identificar patrones horarios, puntos críticos y diferencias entre los escenarios de intervención y las condiciones actuales. De este modo, el diagrama solar no solo opera como una herramienta de lectura climática, sino como un componente clave del análisis energético que sustenta la propuesta de mitigación de islas de calor en el cercado de Moquegua.

La pertinencia de este análisis radica en que el cercado de Moquegua presenta una morfología urbana compacta, con calles de sección reducida y materiales de baja reflectancia que intensifican la acumulación térmica. En un contexto climático caracterizado por altos niveles de radiación y escasa ventilación en horas críticas, comprender la distribución y magnitud de la radiación incidente es indispensable para proponer incrementos de cobertura vegetal, modificaciones en las secciones viales o

intervenciones en fachadas que reduzcan la ganancia térmica. El diagrama solar y el modelo de temperatura derivados de este estudio permiten, por tanto, fundamentar decisiones de diseño y gestión urbana orientadas a mitigar las islas de calor, optimizar el confort ambiental y contribuir a una planificación climáticamente sensible en el centro de Moquegua.

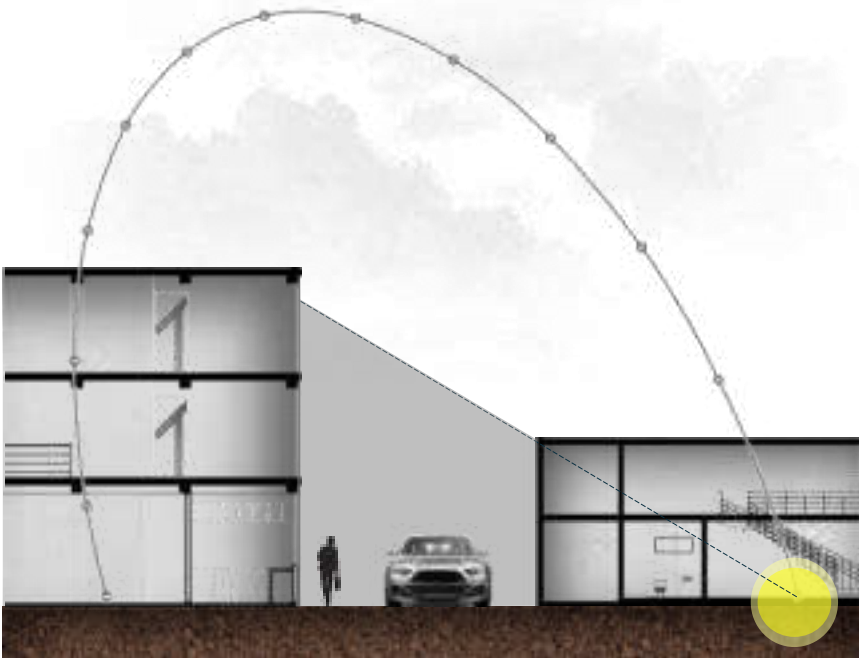
# DIAGRAMA SOLAR - MOQUEGUA



A – A  
CALLE LIMA

DIAGRAMA SOLAR - MOQUEGUA

EJE A – A / CALLE LIMA / 6AM



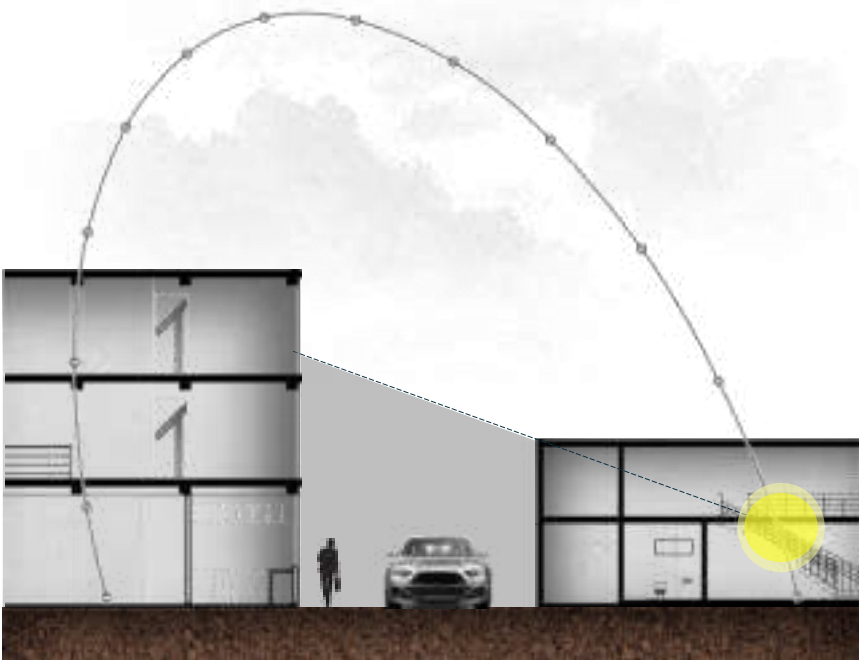
VIVIENDA 1                      SECCION VIAL                      VIVIENDA 2

DATOS

| DATOS        | ACTUAL | RADI. SOLAR |
|--------------|--------|-------------|
| ALTURA V1    | 8,75m  | 0,70m       |
| ALTURA V2    | 5,75m  | 0,00m       |
| SECCION VIAL | 6,05m  | 0,00m       |

6:00AM

EJE A – A / CALLE LIMA / 7AM



VIVIENDA 1                      SECCION VIAL                      VIVIENDA 2

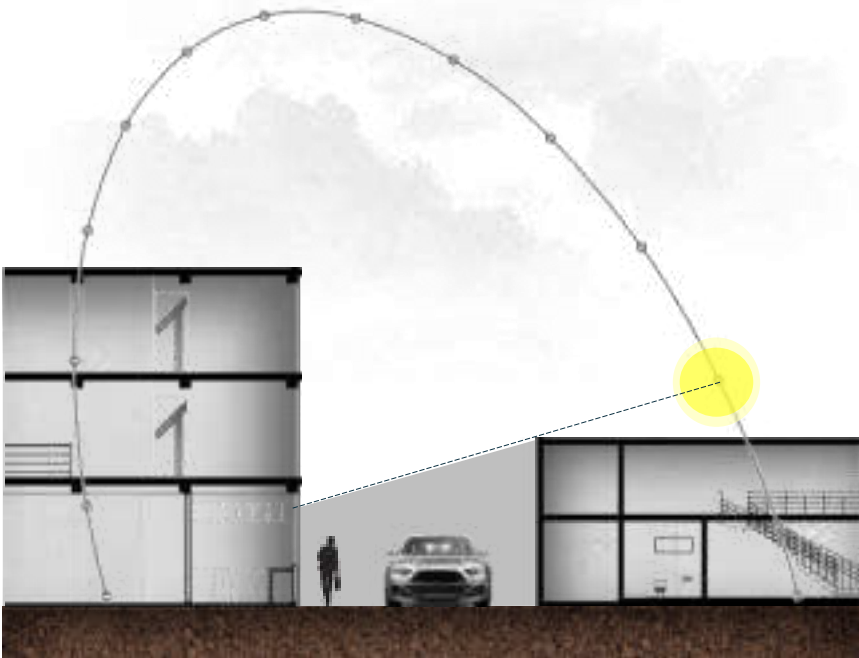
DATOS

| DATOS        | ACTUAL | RADI. SOLAR |
|--------------|--------|-------------|
| ALTURA V1    | 8,75m  | 2,30m       |
| ALTURA V2    | 5,75m  | 0,00m       |
| SECCION VIAL | 6,05m  | 0,00m       |

7:00AM

DIAGRAMA SOLAR - MOQUEGUA

EJE A – A / CALLE LIMA / 8AM



VIVIENDA 1

SECCION  
VIAL

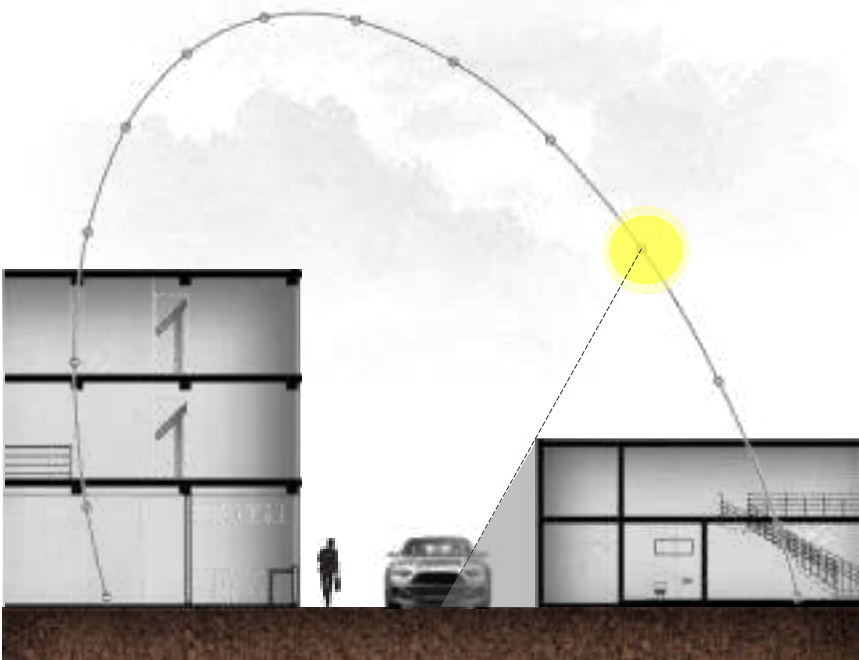
VIVIENDA 2

DATOS

| DATOS        | ACTUAL | RADI. SOLAR |
|--------------|--------|-------------|
| ALTURA V1    | 8,75m  | 6,00m       |
| ALTURA V2    | 5,75m  | 0,00m       |
| SECCION VIAL | 6,05m  | 0,00m       |

8:00AM

EJE A – A / CALLE LIMA / 9AM



VIVIENDA 1

SECCION  
VIAL

VIVIENDA 2

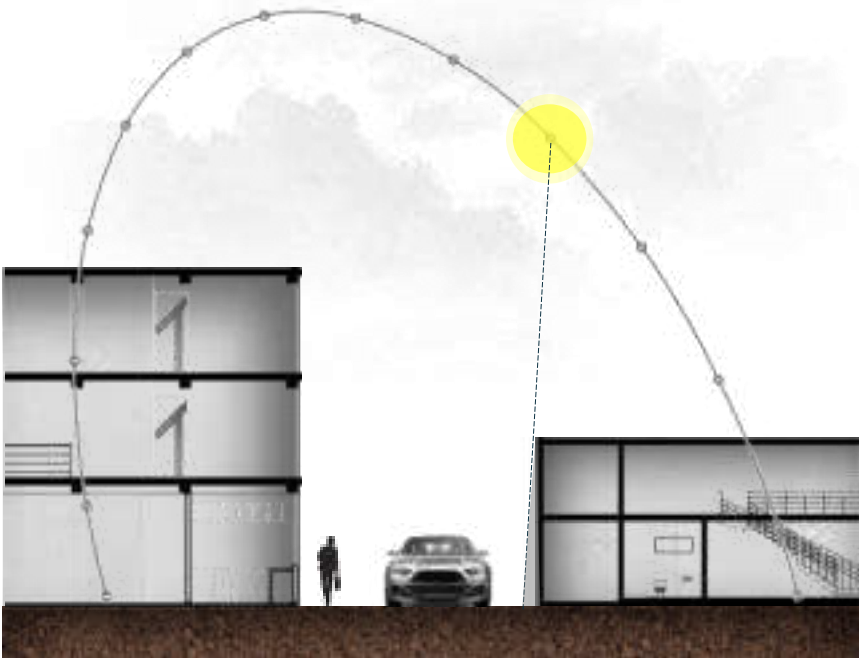
DATOS

| DATOS        | ACTUAL | RADI. SOLAR |
|--------------|--------|-------------|
| ALTURA V1    | 8,75m  | 8,75m       |
| ALTURA V2    | 5,75m  | 0,00m       |
| SECCION VIAL | 6,05m  | 2,80m       |

9:00AM

DIAGRAMA SOLAR - MOQUEGUA

EJE A – A / CALLE LIMA / 10AM



VIVIENDA 1

SECCION VIAL

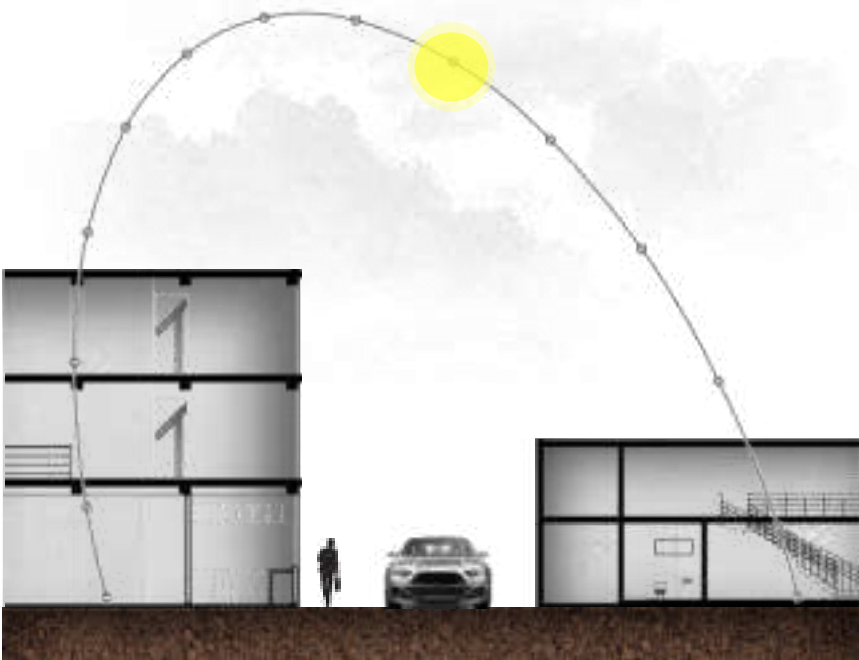
VIVIENDA 2

DATOS

| DATOS        | ACTUAL | RADI. SOLAR |
|--------------|--------|-------------|
| ALTURA V1    | 8,75m  | 8,75m       |
| ALTURA V2    | 5,75m  | 0,00m       |
| SECCION VIAL | 6,05m  | 5,55m       |

10:00AM

EJE A – A / CALLE LIMA / 11AM



VIVIENDA 1

SECCION VIAL

VIVIENDA 2

DATOS

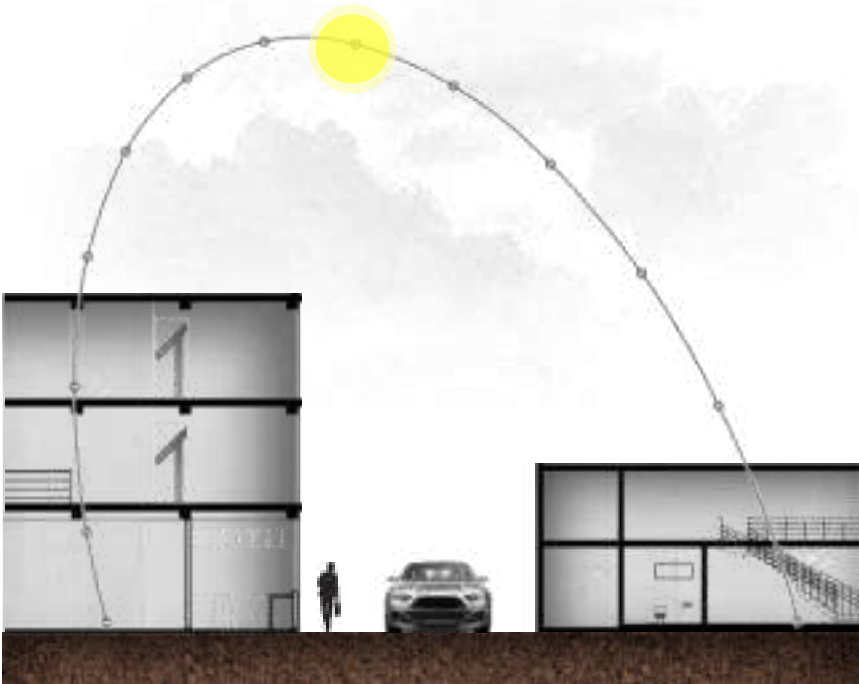
| DATOS        | ACTUAL | RADI. SOLAR |
|--------------|--------|-------------|
| ALTURA V1    | 8,75m  | 8,75m       |
| ALTURA V2    | 5,75m  | 5,75m       |
| SECCION VIAL | 6,05m  | 6,05m       |

11:00AM



DIAGRAMA SOLAR - MOQUEGUA

EJE A – A / CALLE LIMA / 12PM



VIVIENDA 1

SECCION  
VIAL

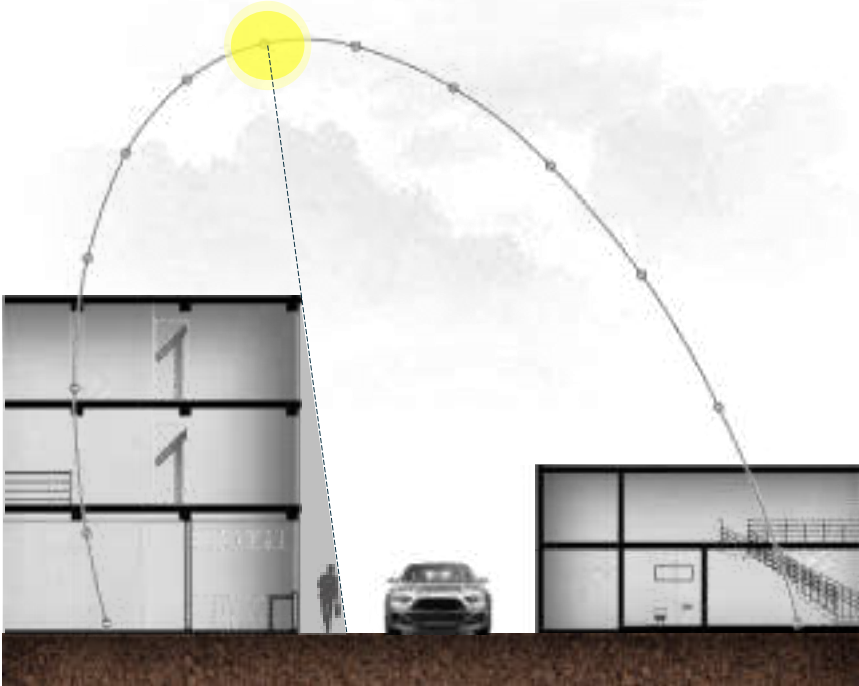
VIVIENDA 2

DATOS

| DATOS           | ACTUAL | RADI.<br>SOLAR |
|-----------------|--------|----------------|
| ALTURA V1       | 8,75m  | 8,75m          |
| ALTURA V2       | 5,75m  | 5,75m          |
| SECCION<br>VIAL | 6,05m  | 6,05m          |

12:00PM

EJE A – A / CALLE LIMA / 13PM



VIVIENDA 1

SECCION  
VIAL

VIVIENDA 2

DATOS

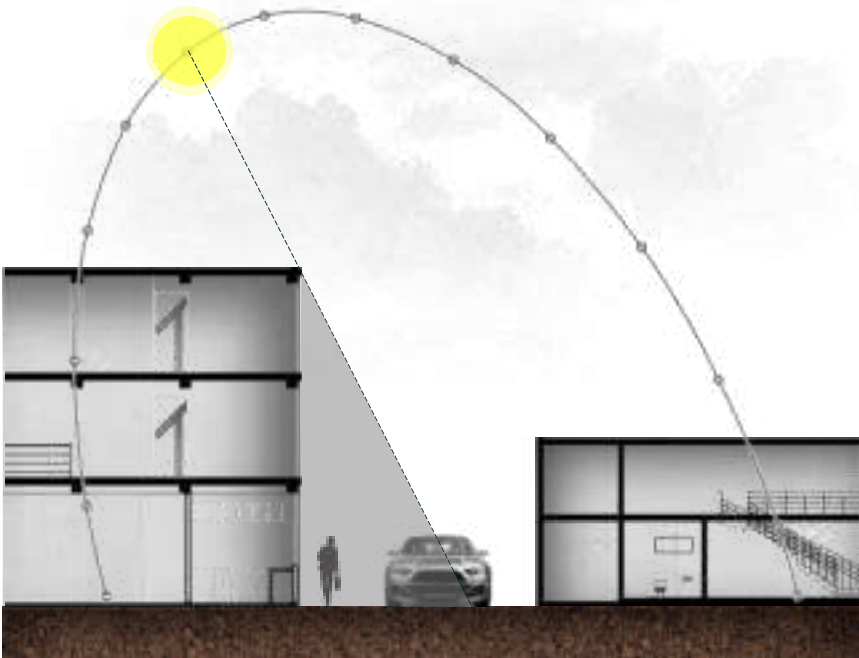
| DATOS           | ACTUAL | RADI.<br>SOLAR |
|-----------------|--------|----------------|
| ALTURA V1       | 8,75m  | 0,00m          |
| ALTURA V2       | 5,75m  | 5,75m          |
| SECCION<br>VIAL | 6,05m  | 4,60m          |

13:00PM



DIAGRAMA SOLAR - MOQUEGUA

EJE A – A / CALLE LIMA / 14PM



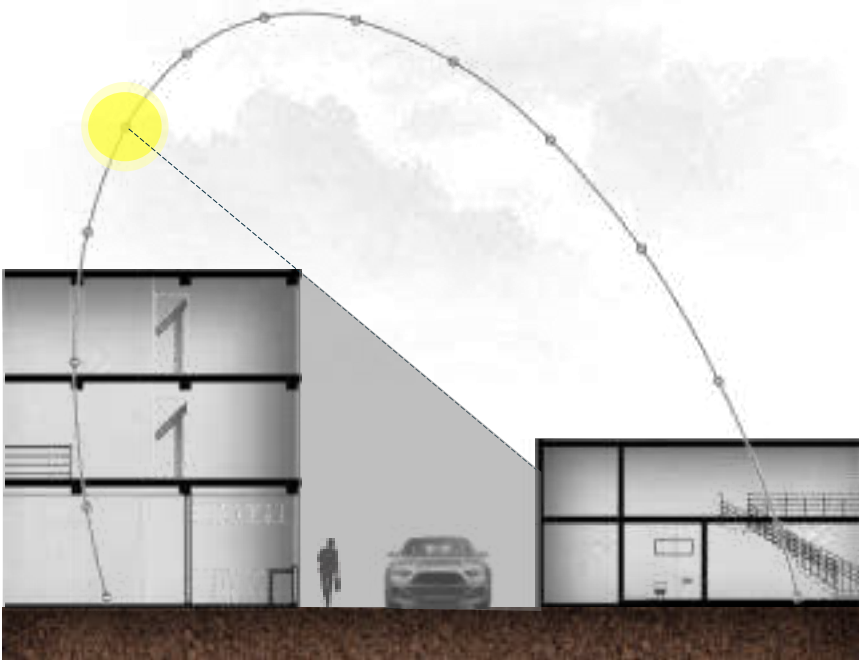
VIVIENDA 1                      SECCION VIAL                      VIVIENDA 2

DATOS

| DATOS        | ACTUAL | RADI. SOLAR |
|--------------|--------|-------------|
| ALTURA V1    | 8,75m  | 0,00m       |
| ALTURA V2    | 5,75m  | 5,75m       |
| SECCION VIAL | 6,05m  | 2,05m       |

14:00PM

EJE A – A / CALLE LIMA / 15PM



VIVIENDA 1                      SECCION VIAL                      VIVIENDA 2

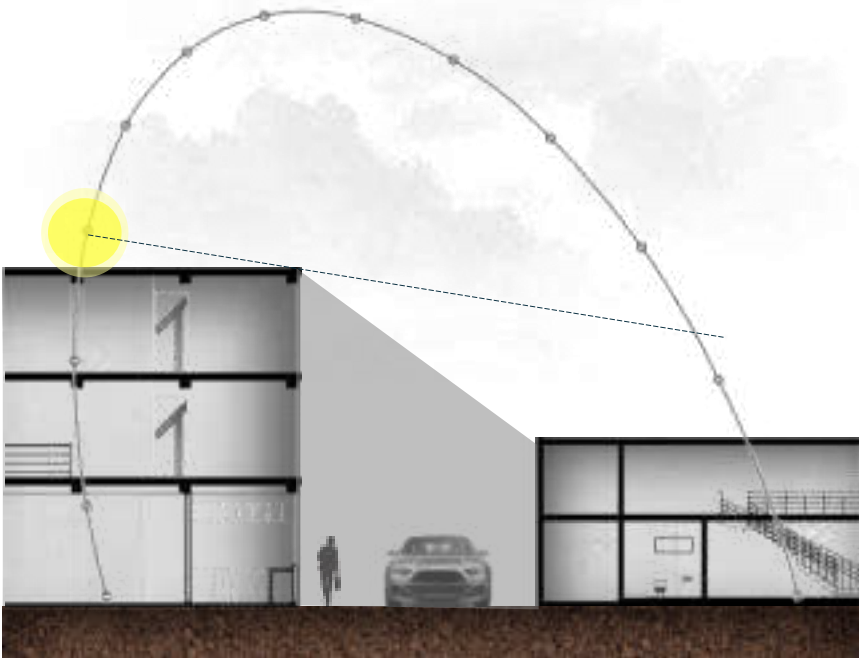
DATOS

| DATOS        | ACTUAL | RADI. SOLAR |
|--------------|--------|-------------|
| ALTURA V1    | 8,75m  | 0,00m       |
| ALTURA V2    | 5,75m  | 0,75m       |
| SECCION VIAL | 6,05m  | 0,00m       |

15:00PM

DIAGRAMA SOLAR - MOQUEGUA

EJE A – A / CALLE LIMA / 16PM



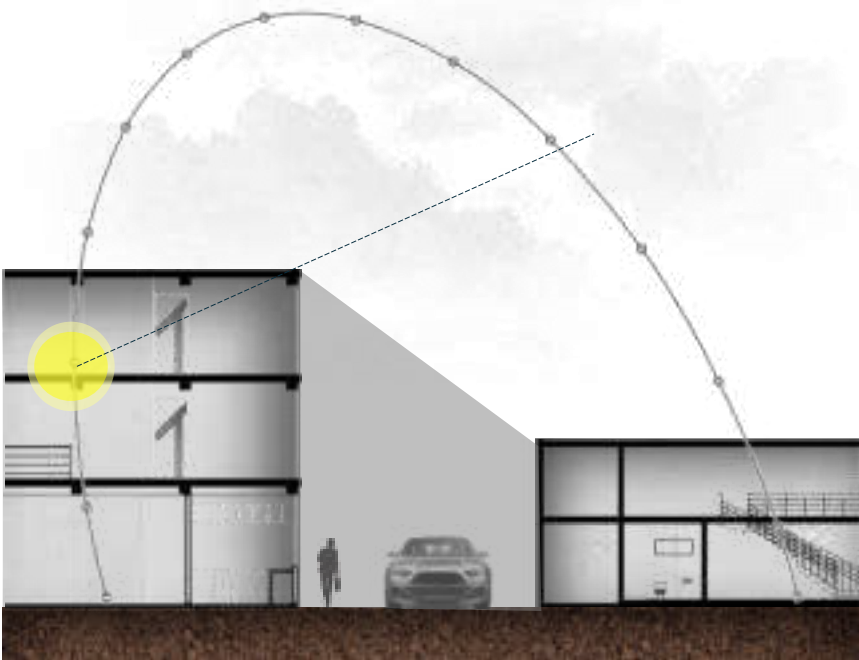
VIVIENDA 1                      SECCION VIAL                      VIVIENDA 2

DATOS

| DATOS        | ACTUAL | RADI. SOLAR |
|--------------|--------|-------------|
| ALTURA V1    | 8,75m  | 0,00m       |
| ALTURA V2    | 5,75m  | 0,00m       |
| SECCION VIAL | 6,05m  | 0,00m       |

16:00PM

EJE A – A / CALLE LIMA / 17PM



VIVIENDA 1                      SECCION VIAL                      VIVIENDA 2

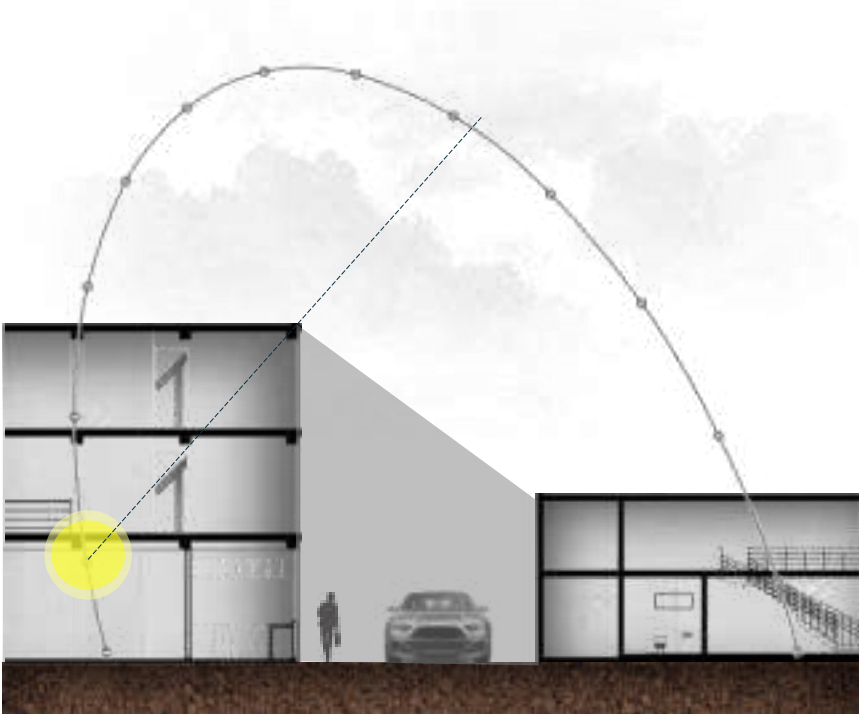
DATOS

| DATOS        | ACTUAL | RADI. SOLAR |
|--------------|--------|-------------|
| ALTURA V1    | 8,75m  | 0,00m       |
| ALTURA V2    | 5,75m  | 0,00m       |
| SECCION VIAL | 6,05m  | 0,00m       |

17:00PM

DIAGRAMA SOLAR - MOQUEGUA

EJE A – A / CALLE LIMA / 18PM



VIVIENDA 1

SECCION  
VIAL

VIVIENDA 2

DATOS

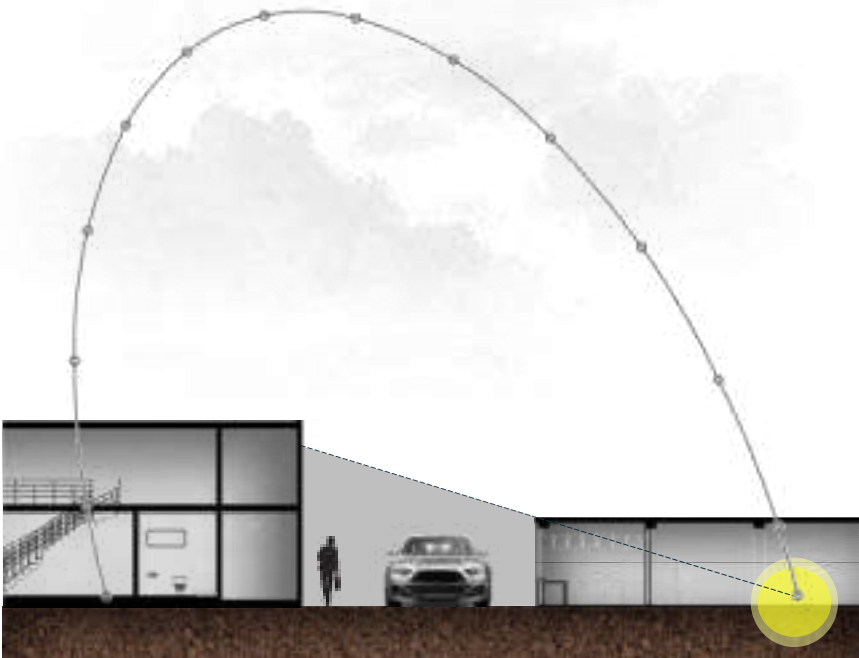
| DATOS        | ACTUAL | RADI. SOLAR |
|--------------|--------|-------------|
| ALTURA V1    | 8,75m  | 0,00m       |
| ALTURA V2    | 5,75m  | 0,00m       |
| SECCION VIAL | 6,05m  | 0,00m       |

18:00PM

B – B  
CALLE MOQUEGUA

DIAGRAMA SOLAR - MOQUEGUA

EJE B - B/ CALLE MOQUEGUA / 6AM

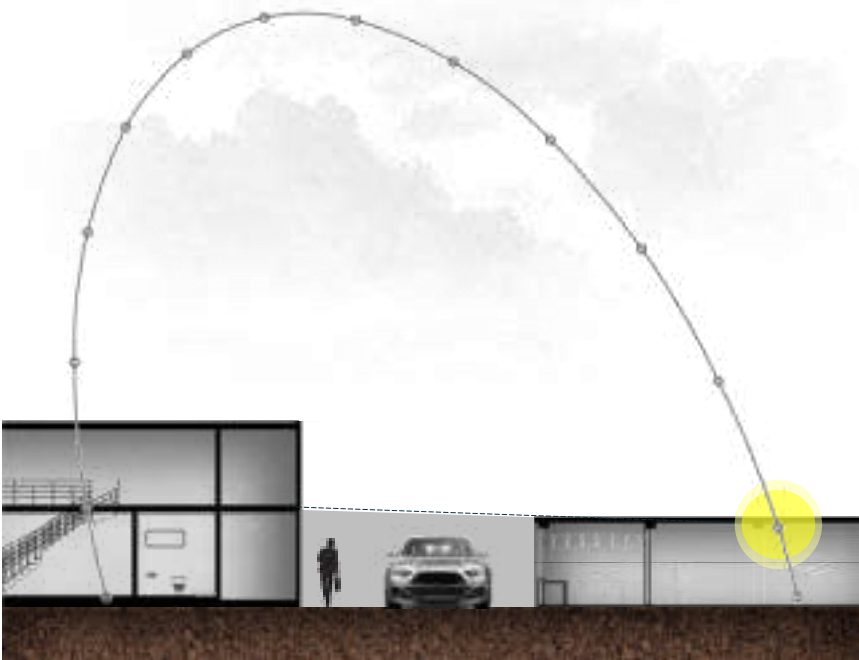


DATOS

| DATOS        | ACTUAL | RADI. SOLAR |
|--------------|--------|-------------|
| ALTURA V1    | 5,75m  | 0,70m       |
| ALTURA V2    | 3,00m  | 0,00m       |
| SECCION VIAL | 6,35m  | 0,00m       |

6:00AM

EJE B - B/ CALLE MOQUEGUA / 7AM



DATOS

| DATOS        | ACTUAL | RADI. SOLAR |
|--------------|--------|-------------|
| ALTURA V1    | 5,75m  | 2,75m       |
| ALTURA V2    | 3,00m  | 0,00m       |
| SECCION VIAL | 6,35m  | 0,00m       |

7:00AM

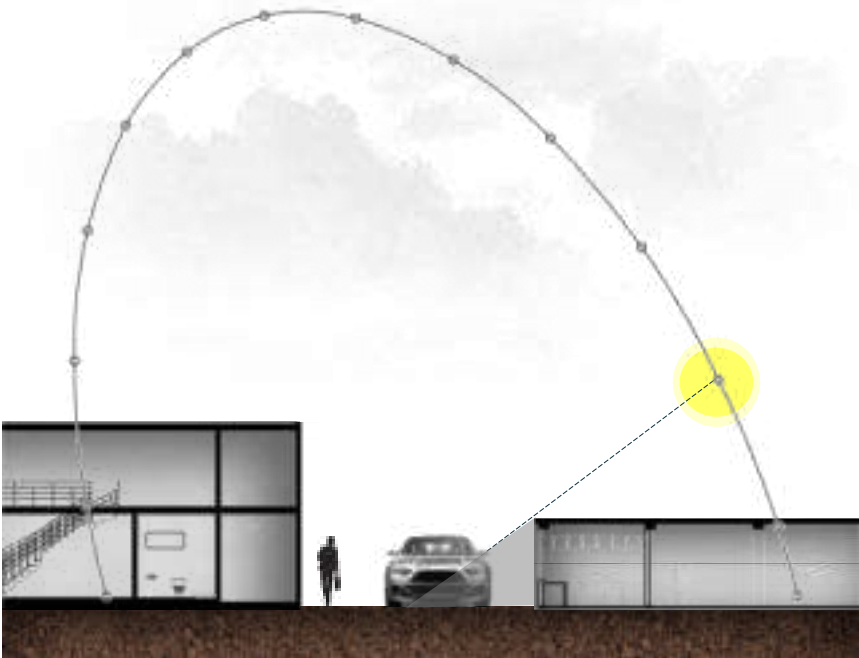
VIVIENDA 1

SECCION  
VIAL

VIVIENDA 2

DIAGRAMA SOLAR - MOQUEGUA

EJE B - B / CALLE MOQUEGUA / 8AM

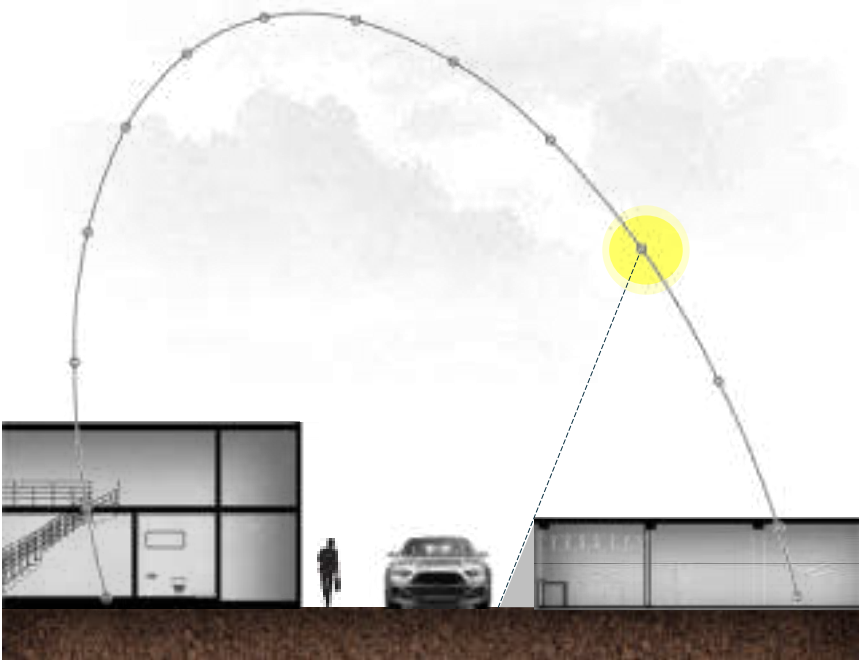


DATOS

| DATOS        | ACTUAL | RADI. SOLAR |
|--------------|--------|-------------|
| ALTURA V1    | 5,75m  | 5,75m       |
| ALTURA V2    | 3,00m  | 0,00m       |
| SECCION VIAL | 6,35m  | 3,00m       |

8:00AM

EJE B - B / CALLE MOQUEGUA / 9AM



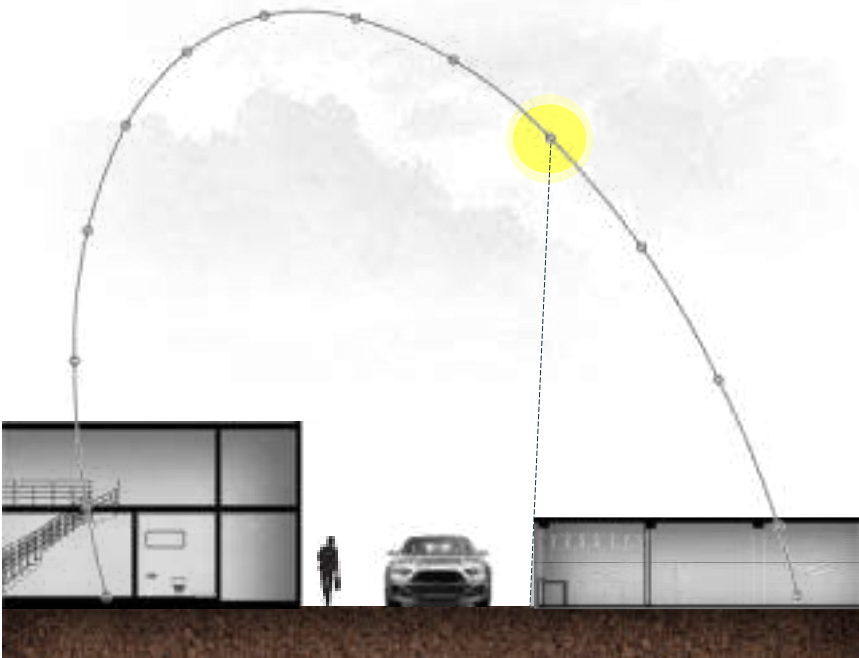
DATOS

| DATOS        | ACTUAL | RADI. SOLAR |
|--------------|--------|-------------|
| ALTURA V1    | 5,75m  | 5,75m       |
| ALTURA V2    | 3,00m  | 0,00m       |
| SECCION VIAL | 6,35m  | 5,15m       |

9:00AM

DIAGRAMA SOLAR - MOQUEGUA

EJE B - B / CALLE MOQUEGUA / 10AM



VIVIENDA 1

SECCION  
VIAL

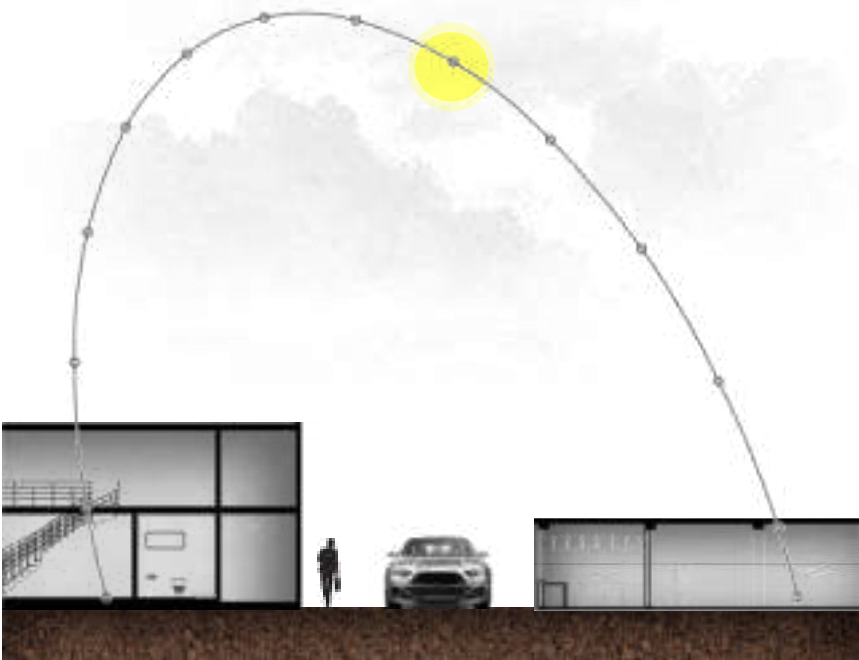
VIVIENDA 2

DATOS

| DATOS           | ACTUAL | RADI.<br>SOLAR |
|-----------------|--------|----------------|
| ALTURA V1       | 5,75m  | 5,75m          |
| ALTURA V2       | 3,00m  | 0,00m          |
| SECCION<br>VIAL | 6,35m  | 6,20m          |

10:00AM

EJE B - B / CALLE MOQUEGUA / 11AM



VIVIENDA 1

SECCION  
VIAL

VIVIENDA 2

DATOS

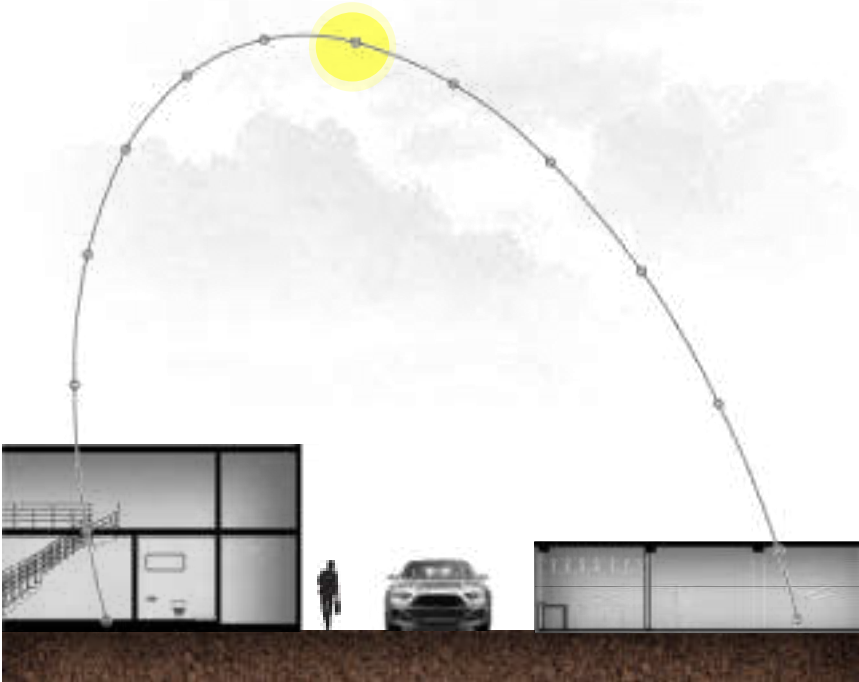
| DATOS           | ACTUAL | RADI.<br>SOLAR |
|-----------------|--------|----------------|
| ALTURA V1       | 5,75m  | 5,75m          |
| ALTURA V2       | 3,00m  | 3,00m          |
| SECCION<br>VIAL | 6,35m  | 6,35m          |

11:00AM



DIAGRAMA SOLAR - MOQUEGUA

EJE B - B / CALLE MOQUEGUA / 12PM



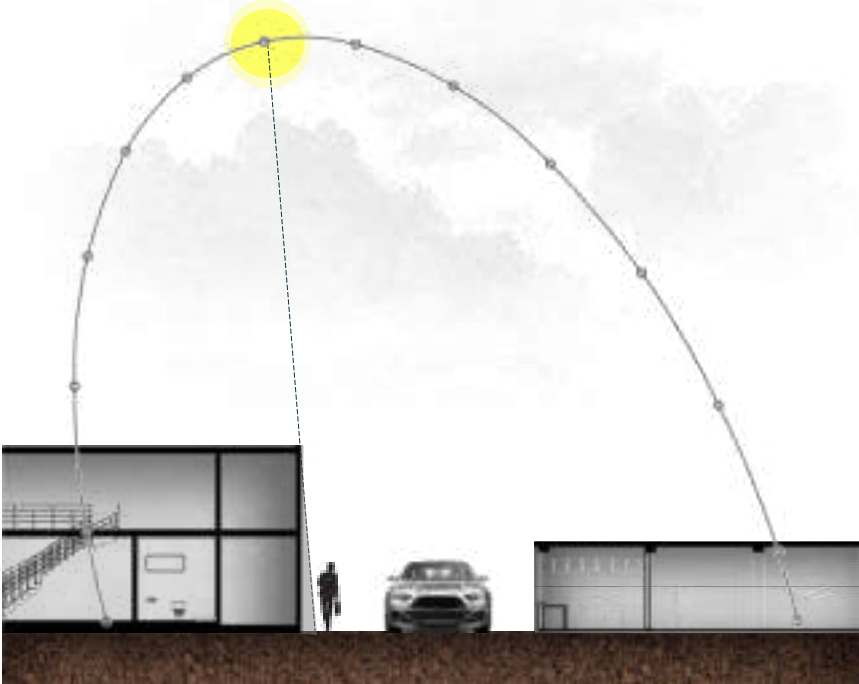
VIVIENDA 1                      SECCION VIAL                      VIVIENDA 2

DATOS

| DATOS        | ACTUAL | RADI. SOLAR |
|--------------|--------|-------------|
| ALTURA V1    | 5,75m  | 5,75m       |
| ALTURA V2    | 3,00m  | 3,00m       |
| SECCION VIAL | 6,35m  | 6,35m       |

12:00PM

EJE B - B / CALLE MOQUEGUA / 13PM



VIVIENDA 1                      SECCION VIAL                      VIVIENDA 2

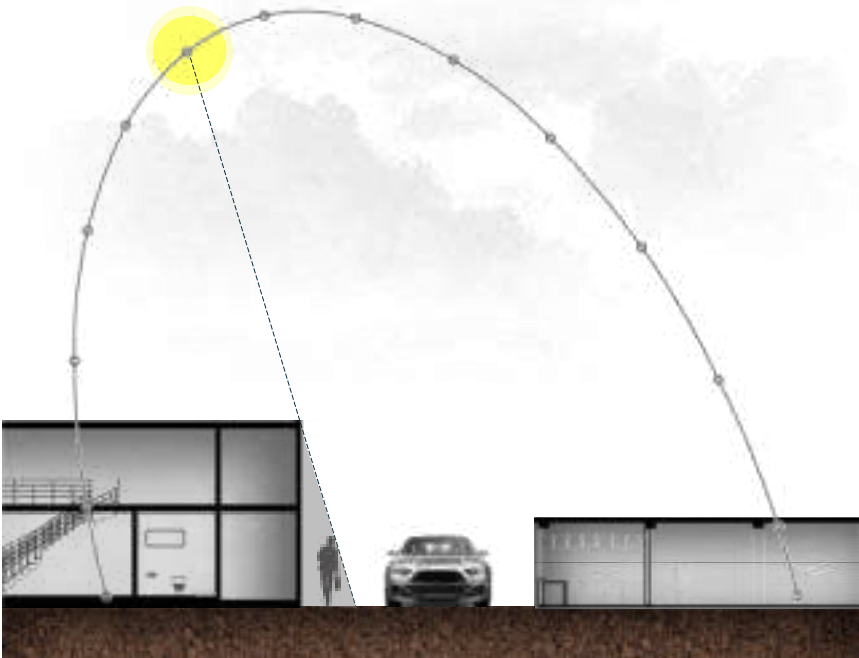
DATOS

| DATOS        | ACTUAL | RADI. SOLAR |
|--------------|--------|-------------|
| ALTURA V1    | 5,75m  | 0,00m       |
| ALTURA V2    | 3,00m  | 3,00m       |
| SECCION VIAL | 6,35m  | 6,00m       |

13:00PM

DIAGRAMA SOLAR - MOQUEGUA

EJE B - B / CALLE MOQUEGUA / 14PM



VIVIENDA 1

SECCION  
VIAL

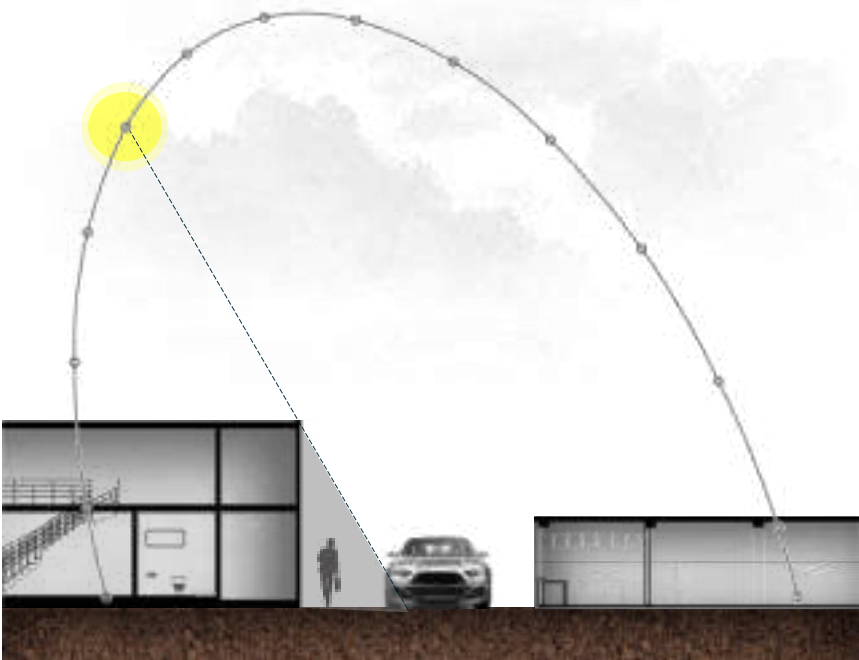
VIVIENDA 2

DATOS

| DATOS           | ACTUAL | RADI.<br>SOLAR |
|-----------------|--------|----------------|
| ALTURA V1       | 5,75m  | 0,00m          |
| ALTURA V2       | 3,00m  | 3,00m          |
| SECCION<br>VIAL | 6,35m  | 4,75m          |

14:00PM

EJE B - B / CALLE MOQUEGUA / 15PM



VIVIENDA 1

SECCION  
VIAL

VIVIENDA 2

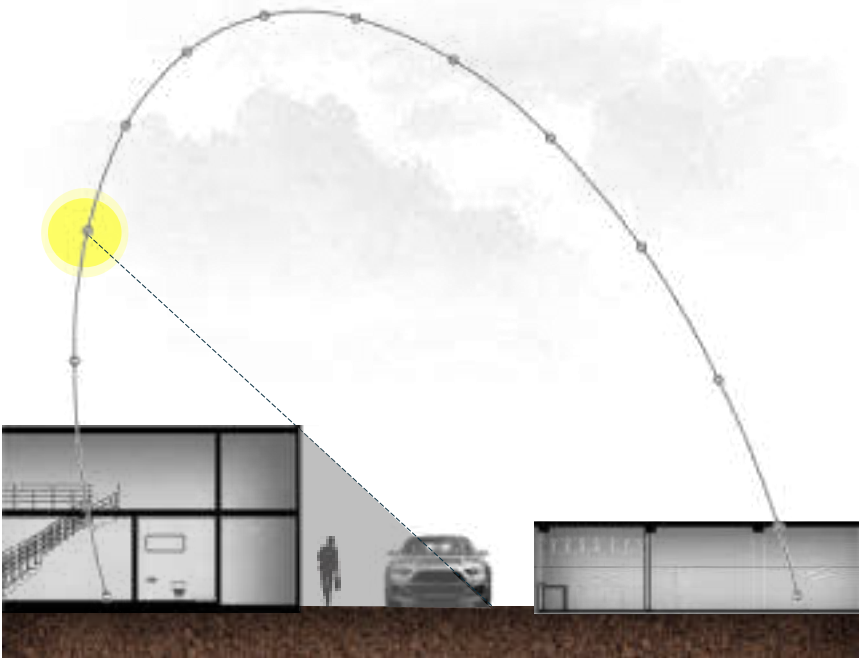
DATOS

| DATOS           | ACTUAL | RADI.<br>SOLAR |
|-----------------|--------|----------------|
| ALTURA V1       | 5,75m  | 0,00m          |
| ALTURA V2       | 3,00m  | 3,00m          |
| SECCION<br>VIAL | 6,35m  | 3,35m          |

15:00PM

DIAGRAMA SOLAR - MOQUEGUA

EJE B - B / CALLE MOQUEGUA / 16PM

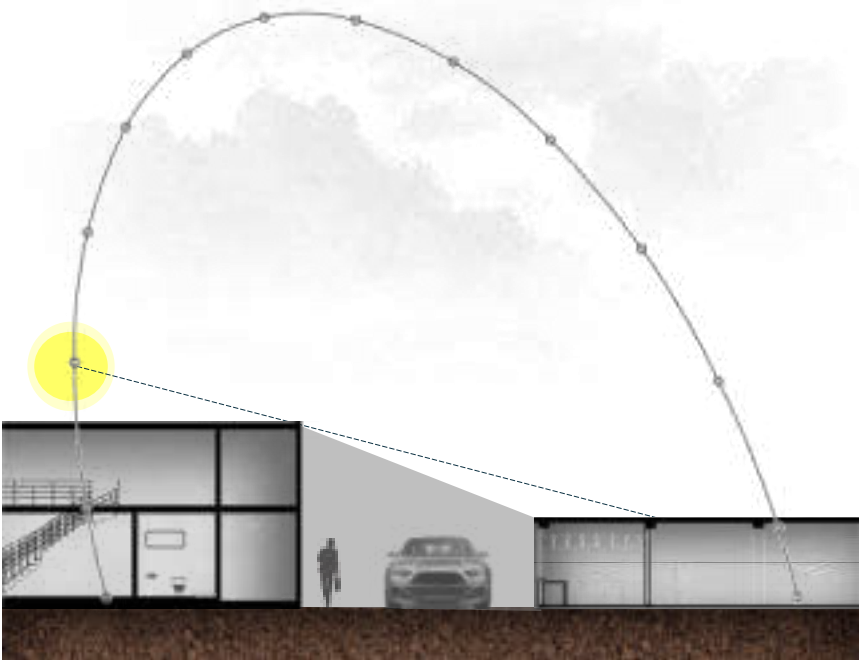


DATOS

| DATOS        | ACTUAL | RADI. SOLAR |
|--------------|--------|-------------|
| ALTURA V1    | 5,75m  | 0,00m       |
| ALTURA V2    | 3,00m  | 3,00m       |
| SECCION VIAL | 6,35m  | 1,40m       |

16:00PM

EJE B - B / CALLE MOQUEGUA / 17PM



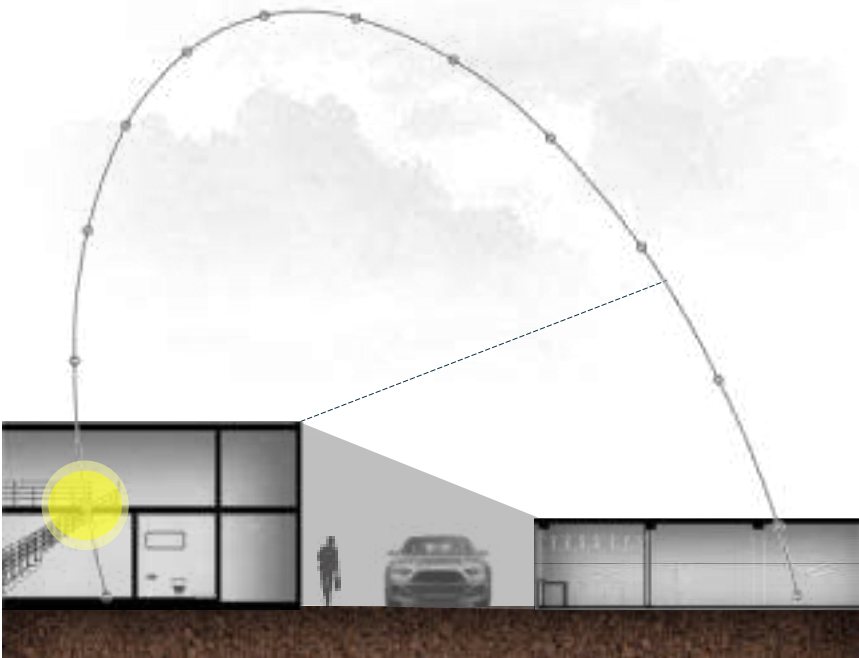
DATOS

| DATOS        | ACTUAL | RADI. SOLAR |
|--------------|--------|-------------|
| ALTURA V1    | 5,75m  | 0,00m       |
| ALTURA V2    | 3,00m  | 0,00m       |
| SECCION VIAL | 6,35m  | 0,00m       |

17:00PM

DIAGRAMA SOLAR - MOQUEGUA

EJE B - B / CALLE MOQUEGUA / 18PM



VIVIENDA 1

SECCION  
VIAL

VIVIENDA 2

DATOS

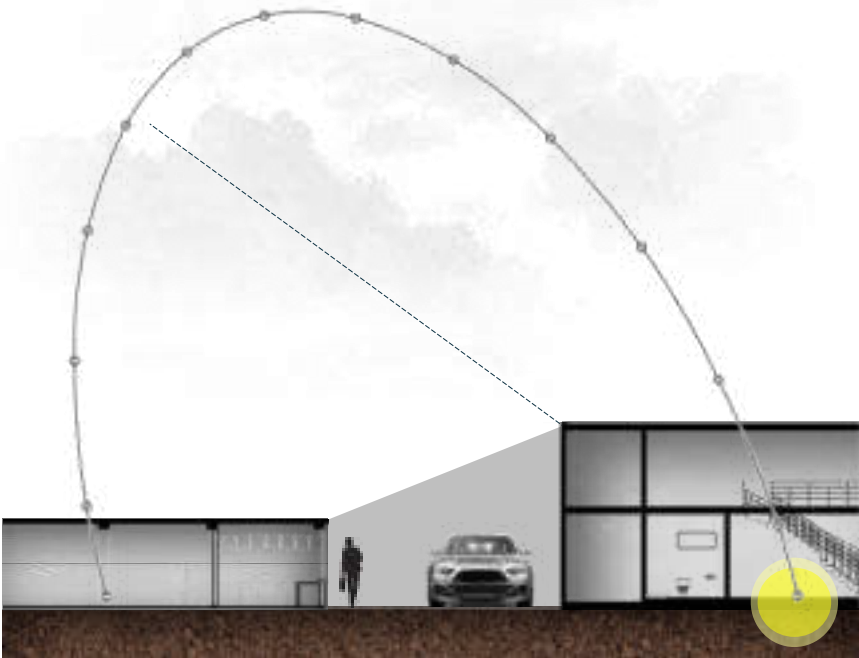
| DATOS           | ACTUAL | RADI.<br>SOLAR |
|-----------------|--------|----------------|
| ALTURA V1       | 5,75m  | 0,00m          |
| ALTURA V2       | 3,00m  | 0,00m          |
| SECCION<br>VIAL | 6,35m  | 0,00m          |

18:00PM

C – C  
CALLE AYACUCHO

DIAGRAMA SOLAR - MOQUEGUA

EJE C – C / CALLE AYACUCHO / 6AM



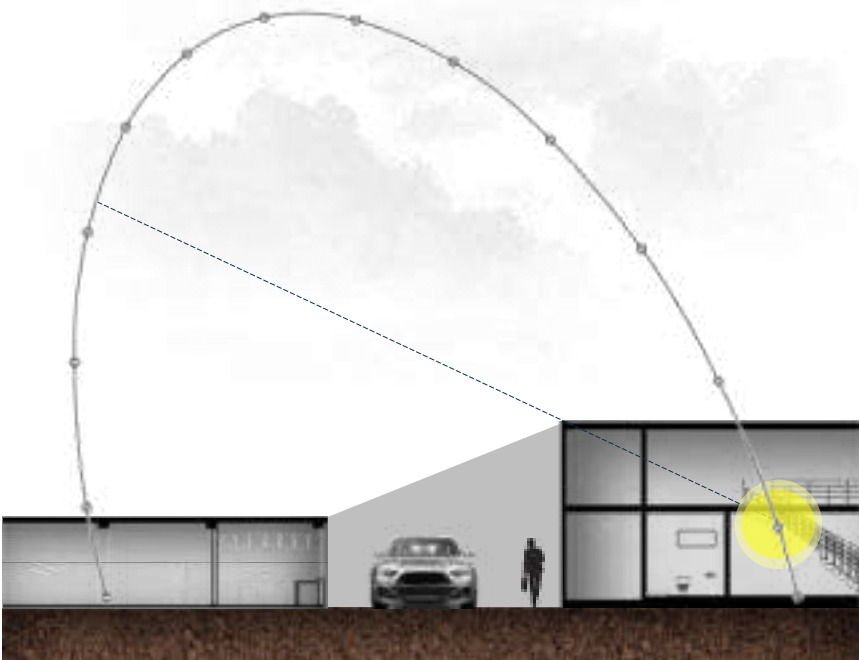
VIVIENDA 1                      SECCION VIAL                      VIVIENDA 2

DATOS

| DATOS        | ACTUAL | RADI. SOLAR |
|--------------|--------|-------------|
| ALTURA V1    | 3,00m  | 0,00m       |
| ALTURA V2    | 5,75m  | 0,00m       |
| SECCION VIAL | 6,35m  | 0,00m       |

6:00AM

EJE C – C / CALLE AYACUCHO / 7AM



VIVIENDA 1                      SECCION VIAL                      VIVIENDA 2

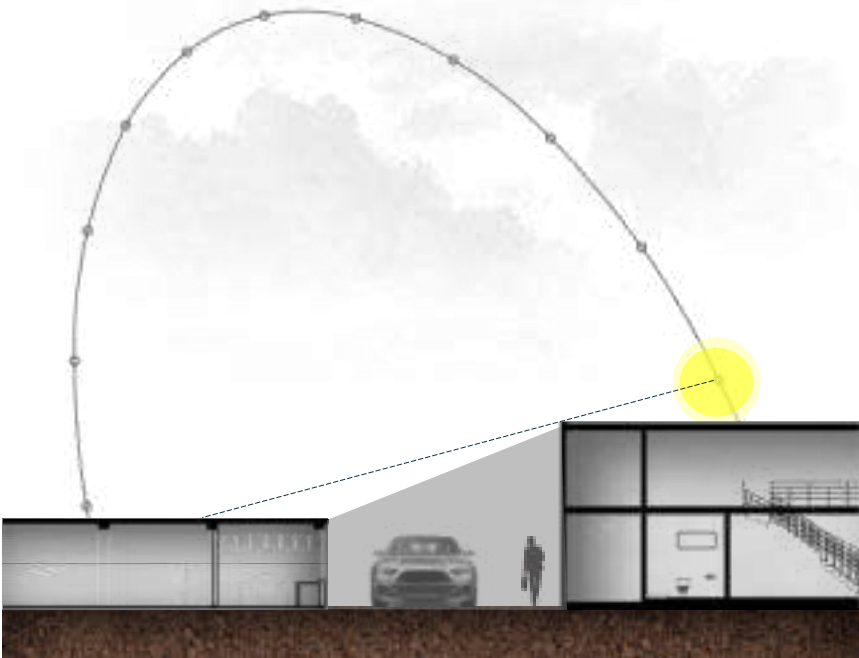
DATOS

| DATOS        | ACTUAL | RADI. SOLAR |
|--------------|--------|-------------|
| ALTURA V1    | 3,00m  | 0,00m       |
| ALTURA V2    | 5,75m  | 0,00m       |
| SECCION VIAL | 6,35m  | 0,00m       |

7:00AM

DIAGRAMA SOLAR - MOQUEGUA

EJE C – C / CALLE AYACUCHO / 8AM



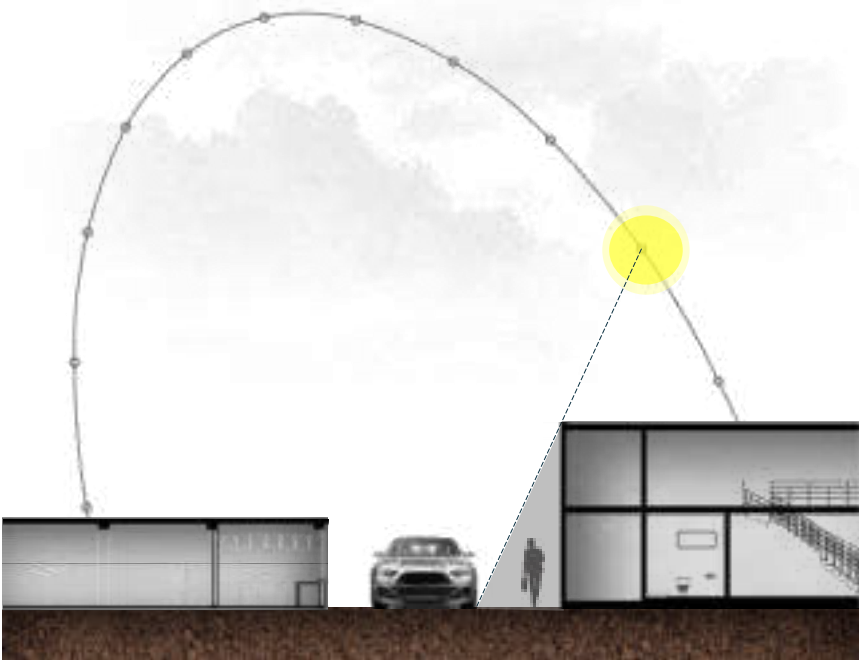
VIVIENDA 1                      SECCION VIAL                      VIVIENDA 2

DATOS

| DATOS        | ACTUAL | RADI. SOLAR |
|--------------|--------|-------------|
| ALTURA V1    | 3,00m  | 0,00m       |
| ALTURA V2    | 5,75m  | 0,00m       |
| SECCION VIAL | 6,35m  | 0,00m       |

8:00AM

EJE C – C / CALLE AYACUCHO / 9AM



VIVIENDA 1                      SECCION VIAL                      VIVIENDA 2

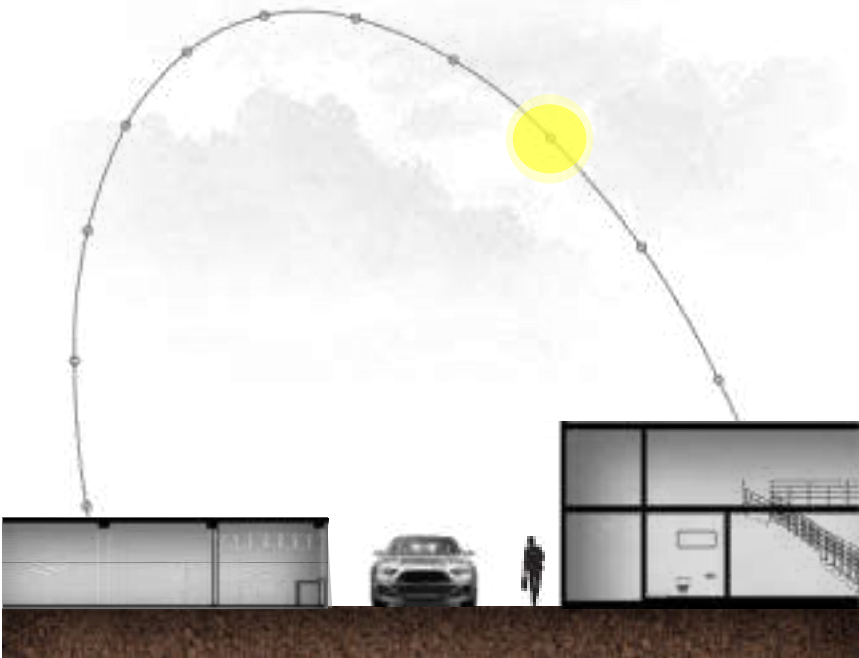
DATOS

| DATOS        | ACTUAL | RADI. SOLAR |
|--------------|--------|-------------|
| ALTURA V1    | 3,00m  | 3,00m       |
| ALTURA V2    | 5,75m  | 0,00m       |
| SECCION VIAL | 6,35m  | 3,50m       |

9:00AM

DIAGRAMA SOLAR - MOQUEGUA

EJE C – C / CALLE AYACUCHO / 10AM



VIVIENDA 1

SECCION  
VIAL

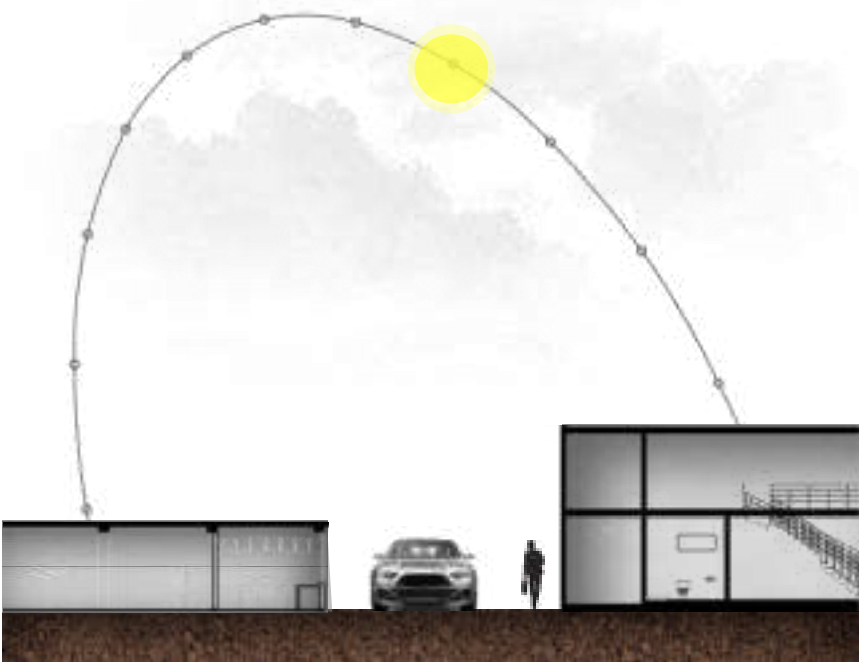
VIVIENDA 2

DATOS

| DATOS           | ACTUAL | RADI.<br>SOLAR |
|-----------------|--------|----------------|
| ALTURA V1       | 3,00m  | 3,00m          |
| ALTURA V2       | 5,75m  | 0,00m          |
| SECCION<br>VIAL | 6,35m  | 6,35m          |

10:00AM

EJE C – C / CALLE AYACUCHO / 11AM



VIVIENDA 1

SECCION  
VIAL

VIVIENDA 2

DATOS

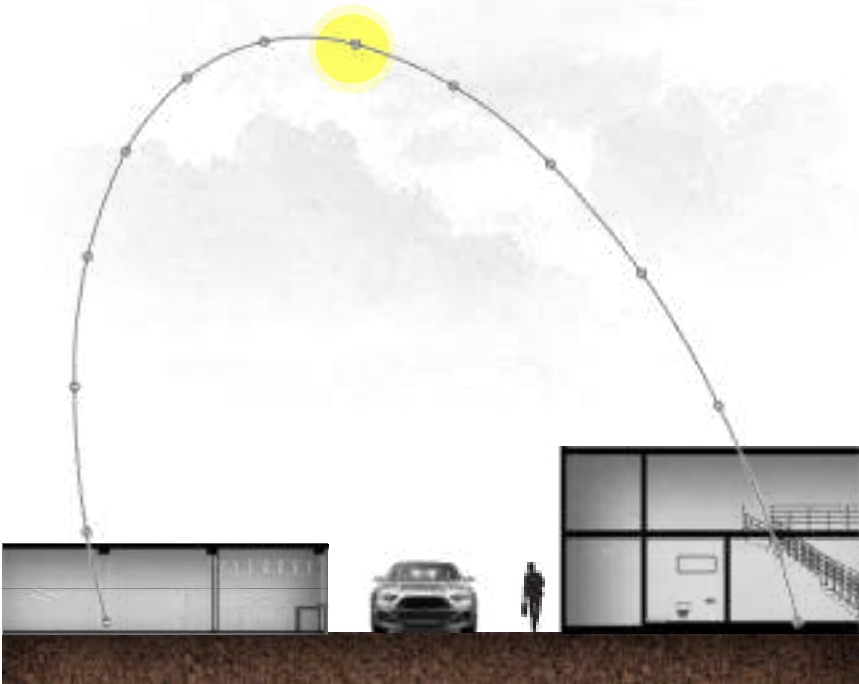
| DATOS           | ACTUAL | RADI.<br>SOLAR |
|-----------------|--------|----------------|
| ALTURA V1       | 3,00m  | 3,00m          |
| ALTURA V2       | 5,75m  | 5,75m          |
| SECCION<br>VIAL | 6,35m  | 6,35m          |

11:00AM



DIAGRAMA SOLAR - MOQUEGUA

EJE C – C / CALLE AYACUCHO / 12PM



VIVIENDA 1

SECCION  
VIAL

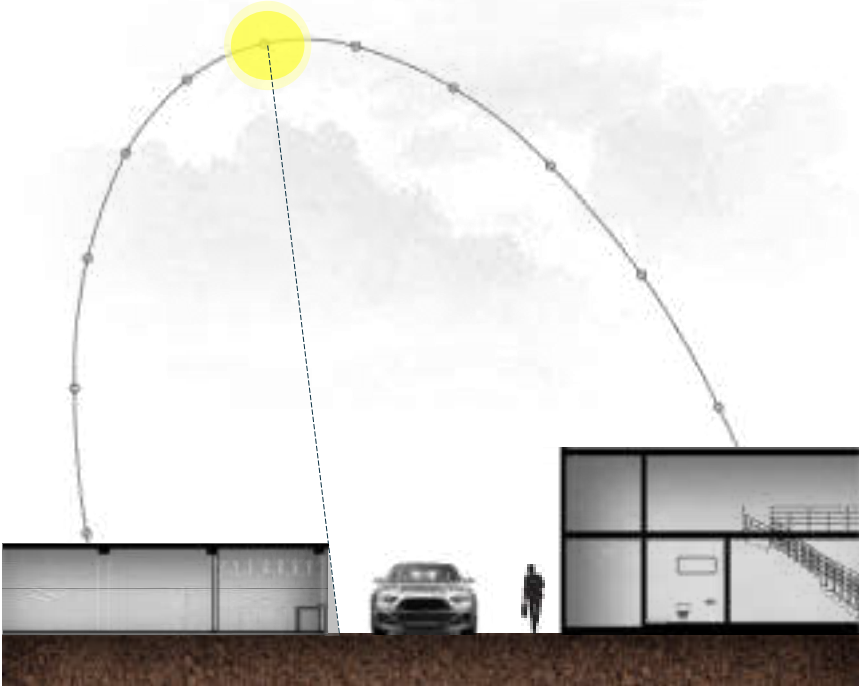
VIVIENDA 2

DATOS

| DATOS           | ACTUAL | RADI.<br>SOLAR |
|-----------------|--------|----------------|
| ALTURA V1       | 3,00m  | 3,00m          |
| ALTURA V2       | 5,75m  | 5,75m          |
| SECCION<br>VIAL | 6,35m  | 6,35m          |

12:00PM

EJE C – C / CALLE AYACUCHO / 13PM



VIVIENDA 1

SECCION  
VIAL

VIVIENDA 2

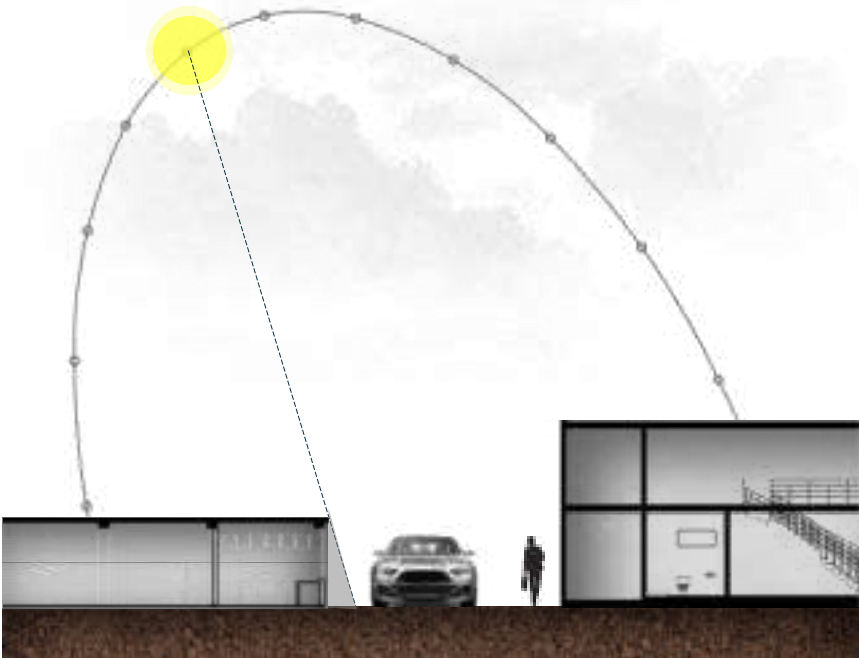
DATOS

| DATOS           | ACTUAL | RADI.<br>SOLAR |
|-----------------|--------|----------------|
| ALTURA V1       | 3,00m  | 0,00m          |
| ALTURA V2       | 5,75m  | 5,75m          |
| SECCION<br>VIAL | 6,35m  | 5,85m          |

13:00PM

DIAGRAMA SOLAR - MOQUEGUA

EJE C – C / CALLE AYACUCHO / 14PM



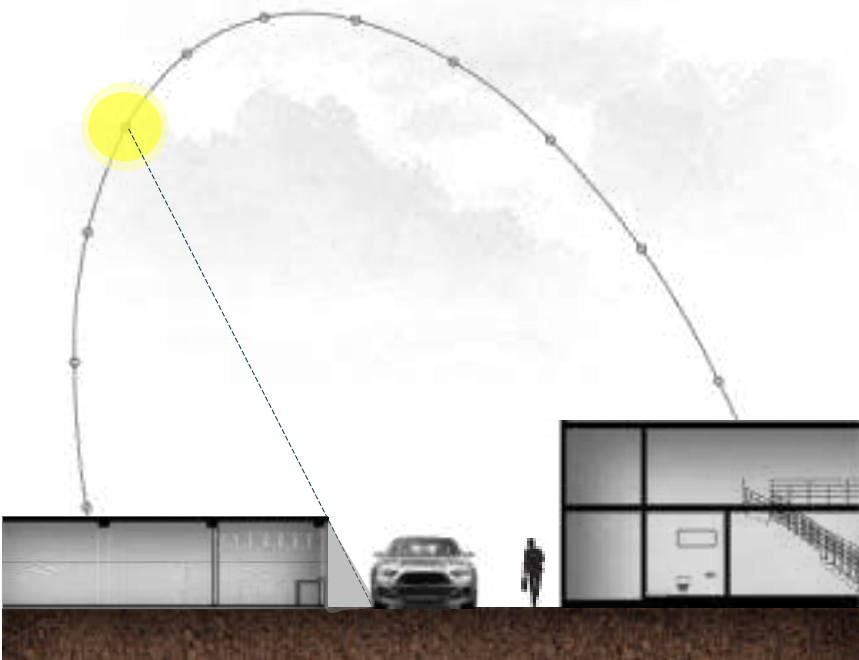
VIVIENDA 1                      SECCION VIAL                      VIVIENDA 2

DATOS

| DATOS        | ACTUAL | RADI. SOLAR |
|--------------|--------|-------------|
| ALTURA V1    | 3,00m  | 0,00m       |
| ALTURA V2    | 5,75m  | 5,75m       |
| SECCION VIAL | 6,35m  | 5,05m       |

14:00PM

EJE C – C / CALLE AYACUCHO / 15PM



VIVIENDA 1                      SECCION VIAL                      VIVIENDA 2

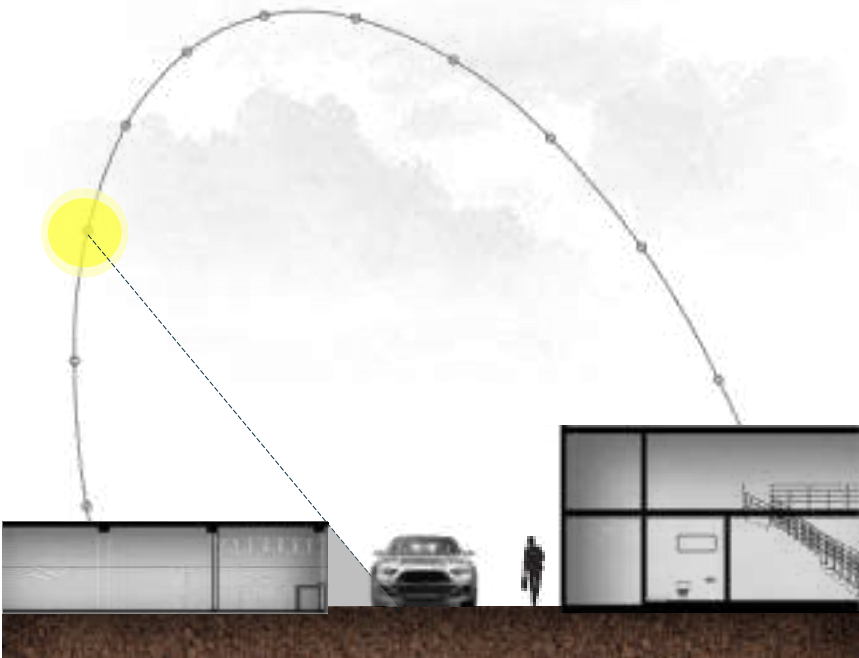
DATOS

| DATOS        | ACTUAL | RADI. SOLAR |
|--------------|--------|-------------|
| ALTURA V1    | 3,00m  | 0,00m       |
| ALTURA V2    | 5,75m  | 5,75m       |
| SECCION VIAL | 6,35m  | 4,55m       |

15:00PM

DIAGRAMA SOLAR - MOQUEGUA

EJE C – C / CALLE AYACUCHO / 16PM

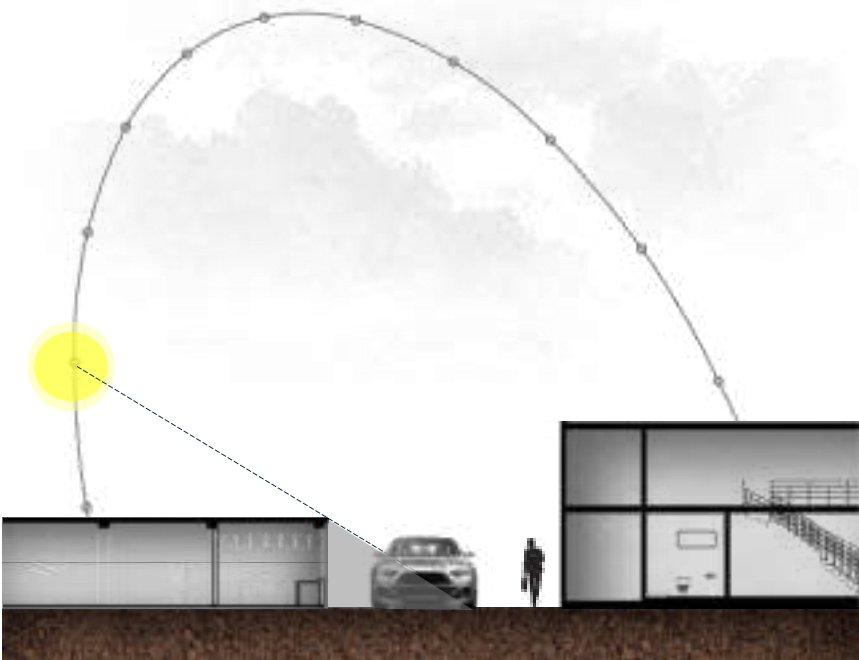


DATOS

| DATOS        | ACTUAL | RADI. SOLAR |
|--------------|--------|-------------|
| ALTURA V1    | 3,00m  | 0,00m       |
| ALTURA V2    | 5,75m  | 5,75m       |
| SECCION VIAL | 6,35m  | 4,25m       |

16:00PM

EJE C – C / CALLE AYACUCHO / 17PM



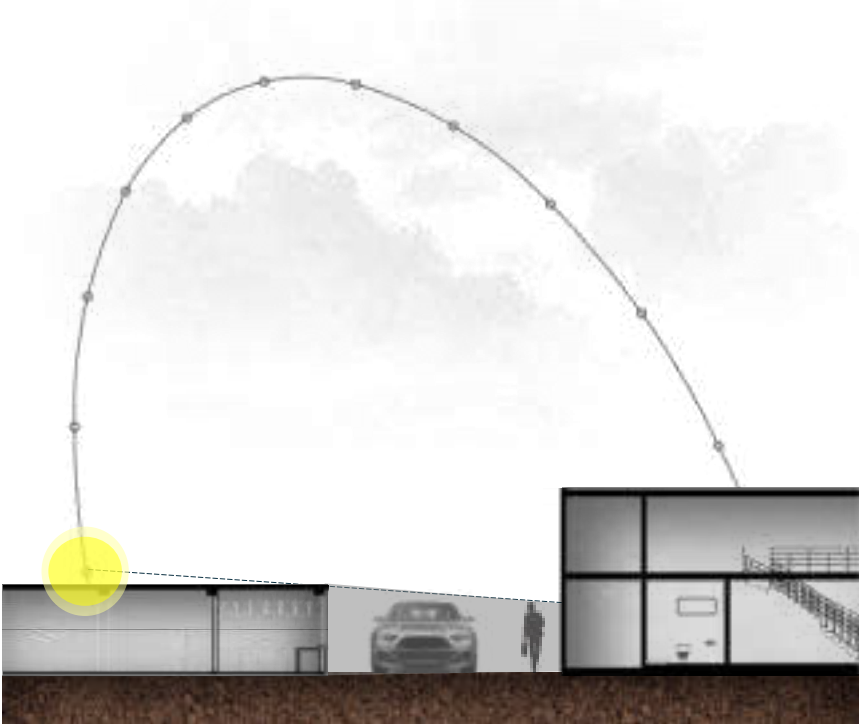
DATOS

| DATOS        | ACTUAL | RADI. SOLAR |
|--------------|--------|-------------|
| ALTURA V1    | 3,00m  | 0,00m       |
| ALTURA V2    | 5,75m  | 5,75m       |
| SECCION VIAL | 6,35m  | 2,85m       |

17:00PM

DIAGRAMA SOLAR - MOQUEGUA

EJE C – C / CALLE MOQUEGUA / 18PM



VIVIENDA 1

SECCION  
VIAL

VIVIENDA 2

DATOS

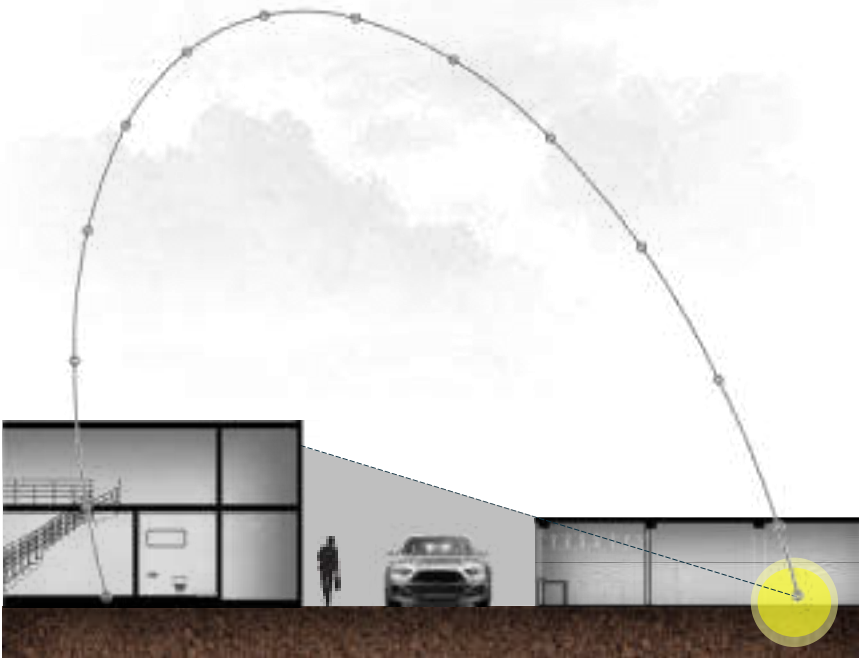
| DATOS        | ACTUAL | RADI. SOLAR |
|--------------|--------|-------------|
| ALTURA V1    | 3,00m  | 0,00m       |
| ALTURA V2    | 5,75m  | 2,75m       |
| SECCION VIAL | 6,35m  | 0,00m       |

18:00PM

D – D  
CALLE JUNIN

DIAGRAMA SOLAR - MOQUEGUA

EJE D – D / CALLE JUNIN / 6AM

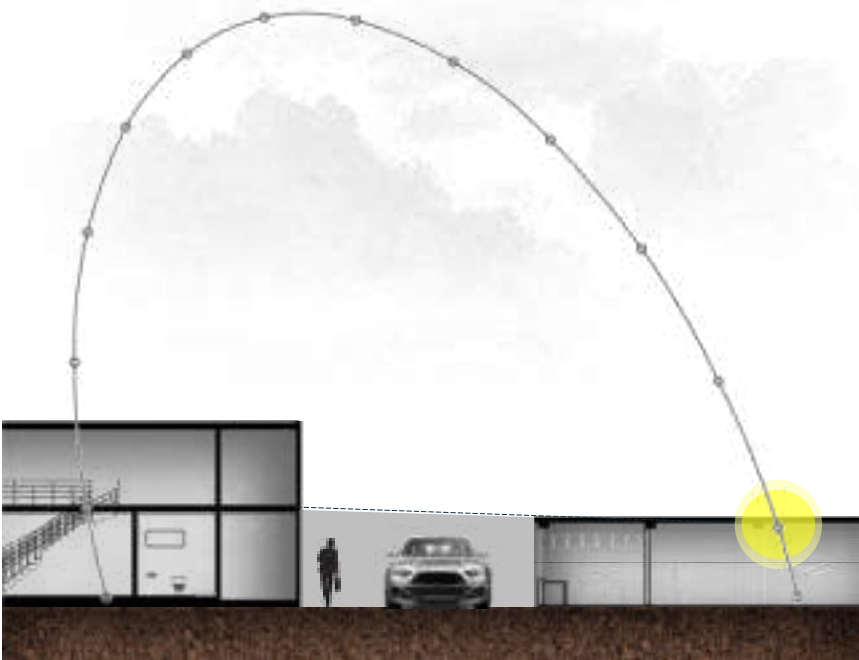


DATOS

| DATOS        | ACTUAL | RADI. SOLAR |
|--------------|--------|-------------|
| ALTURA V1    | 5,75m  | 0,70m       |
| ALTURA V2    | 3,00m  | 0,00m       |
| SECCION VIAL | 6,35m  | 0,00m       |

6:00AM

EJE D – D / CALLE JUNIN / 7AM



DATOS

| DATOS        | ACTUAL | RADI. SOLAR |
|--------------|--------|-------------|
| ALTURA V1    | 5,75m  | 2,75m       |
| ALTURA V2    | 3,00m  | 0,00m       |
| SECCION VIAL | 6,35m  | 0,00m       |

7:00AM

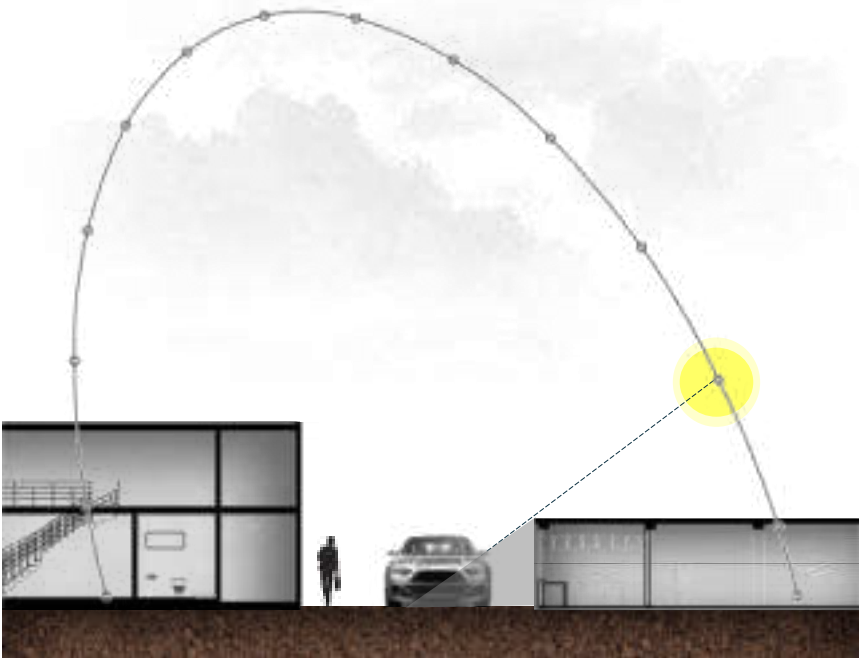
VIVIENDA 1

SECCION  
VIAL

VIVIENDA 2

DIAGRAMA SOLAR - MOQUEGUA

EJE D – D / CALLE JUNIN / 8AM



VIVIENDA 1

SECCION  
VIAL

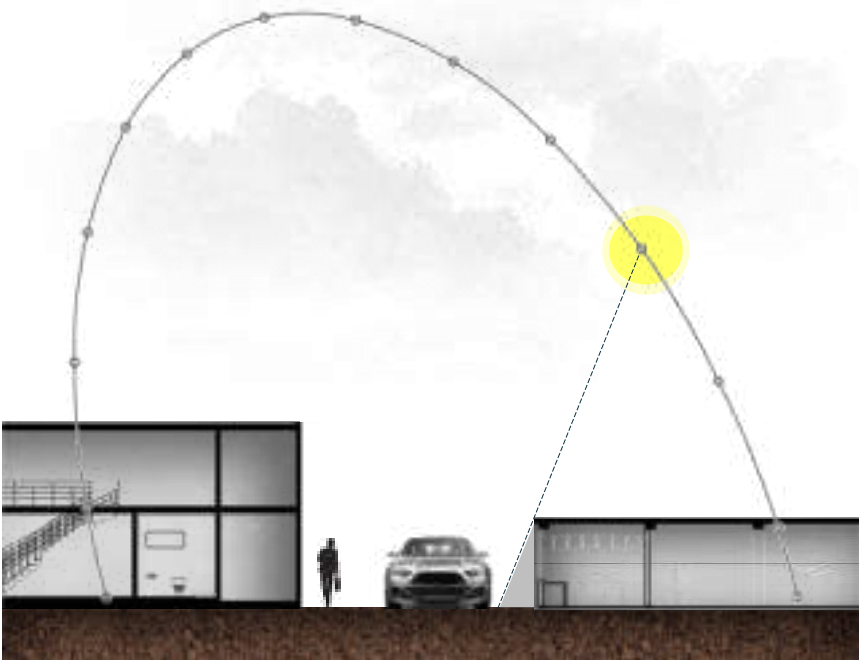
VIVIENDA 2

DATOS

| DATOS           | ACTUAL | RADI.<br>SOLAR |
|-----------------|--------|----------------|
| ALTURA V1       | 5,75m  | 5,75m          |
| ALTURA V2       | 3,00m  | 0,00m          |
| SECCION<br>VIAL | 6,35m  | 3,00m          |

8:00AM

EJE D – D / CALLE JUNIN / 9AM



VIVIENDA 1

SECCION  
VIAL

VIVIENDA 2

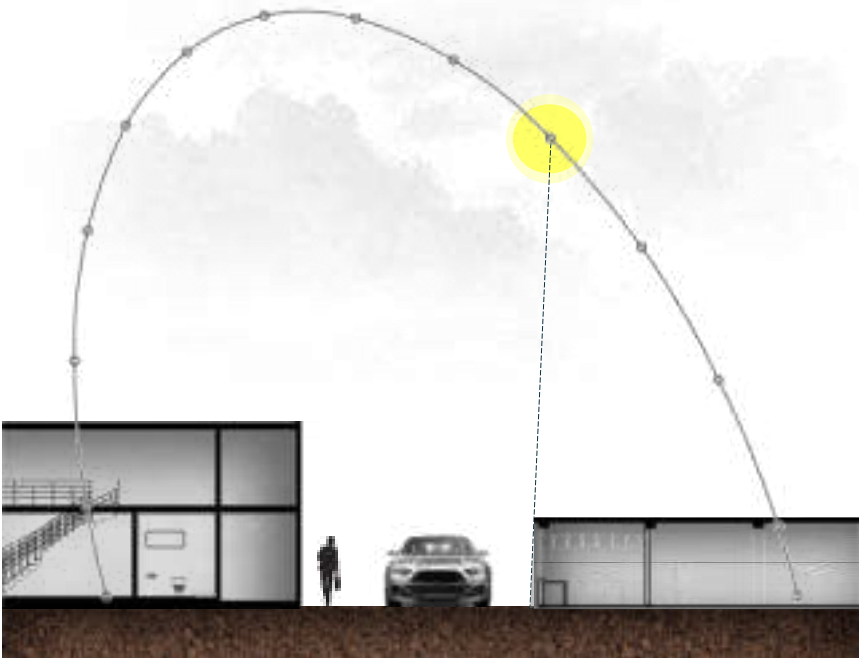
DATOS

| DATOS           | ACTUAL | RADI.<br>SOLAR |
|-----------------|--------|----------------|
| ALTURA V1       | 5,75m  | 5,75m          |
| ALTURA V2       | 3,00m  | 0,00m          |
| SECCION<br>VIAL | 6,35m  | 5,15m          |

9:00AM

DIAGRAMA SOLAR - MOQUEGUA

EJE D – D / CALLE JUNIN / 10AM



VIVIENDA 1

SECCION  
VIAL

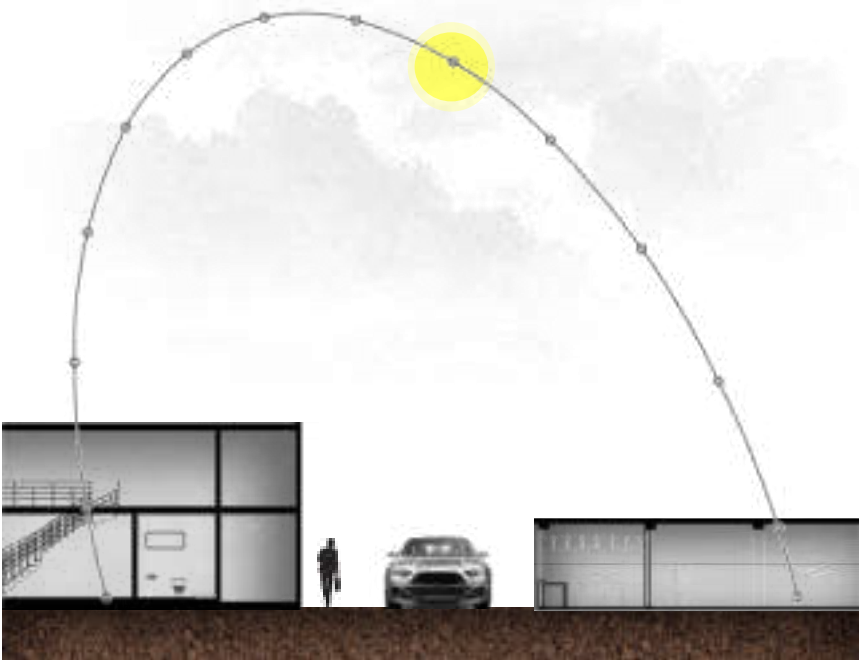
VIVIENDA 2

DATOS

| DATOS           | ACTUAL | RADI.<br>SOLAR |
|-----------------|--------|----------------|
| ALTURA V1       | 5,75m  | 5,75m          |
| ALTURA V2       | 3,00m  | 0,00m          |
| SECCION<br>VIAL | 6,35m  | 6,20m          |

10:00AM

EJE D – D / CALLE JUNIN / 11AM



VIVIENDA 1

SECCION  
VIAL

VIVIENDA 2

DATOS

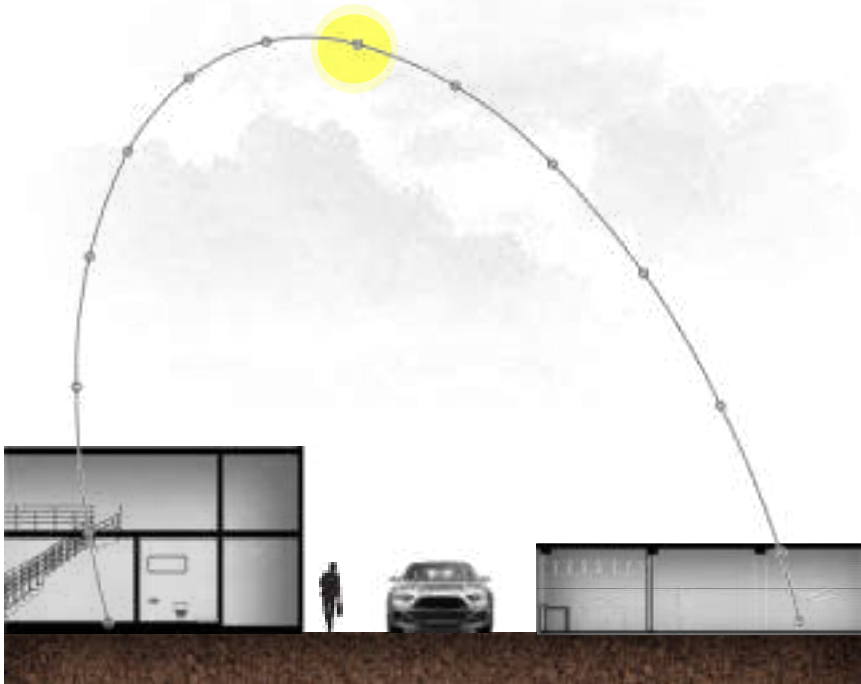
| DATOS           | ACTUAL | RADI.<br>SOLAR |
|-----------------|--------|----------------|
| ALTURA V1       | 5,75m  | 5,75m          |
| ALTURA V2       | 3,00m  | 3,00m          |
| SECCION<br>VIAL | 6,35m  | 6,35m          |

11:00AM



DIAGRAMA SOLAR - MOQUEGUA

EJE D – D / CALLE JUNIN / 12PM

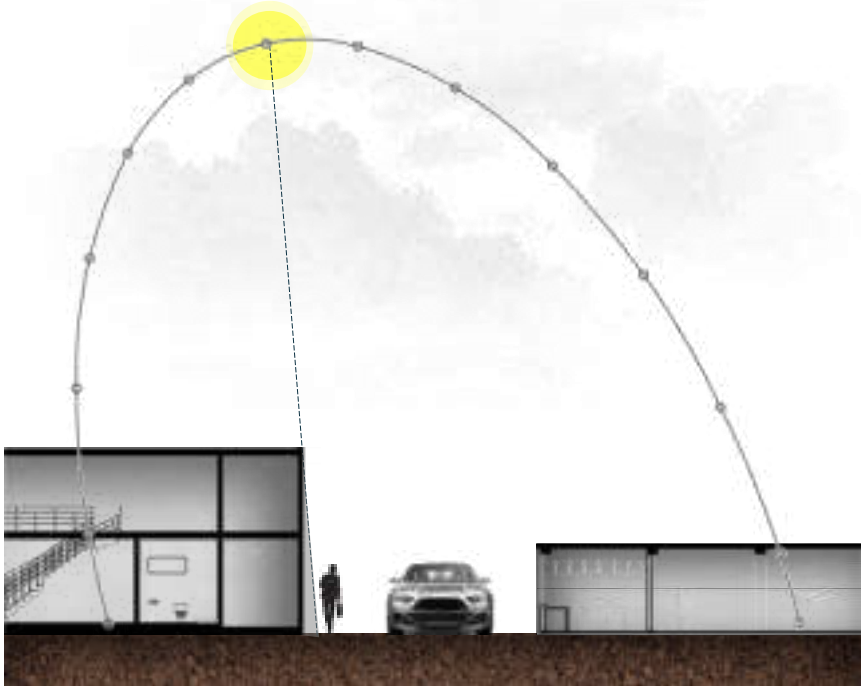


DATOS

| DATOS        | ACTUAL | RADI. SOLAR |
|--------------|--------|-------------|
| ALTURA V1    | 5,75m  | 5,75m       |
| ALTURA V2    | 3,00m  | 3,00m       |
| SECCION VIAL | 6,35m  | 6,35m       |

12:00PM

EJE D – D / CALLE JUNIN / 13PM



DATOS

| DATOS        | ACTUAL | RADI. SOLAR |
|--------------|--------|-------------|
| ALTURA V1    | 5,75m  | 0,00m       |
| ALTURA V2    | 3,00m  | 3,00m       |
| SECCION VIAL | 6,35m  | 6,00m       |

13:00PM

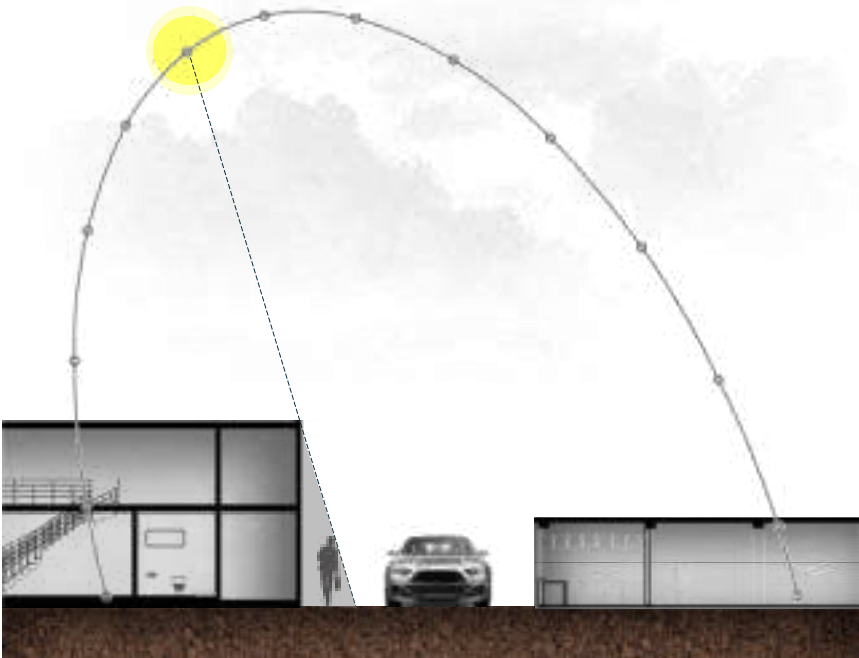
VIVIENDA 1

SECCION VIAL

VIVIENDA 2

DIAGRAMA SOLAR - MOQUEGUA

EJE D – D / CALLE JUNIN / 14PM



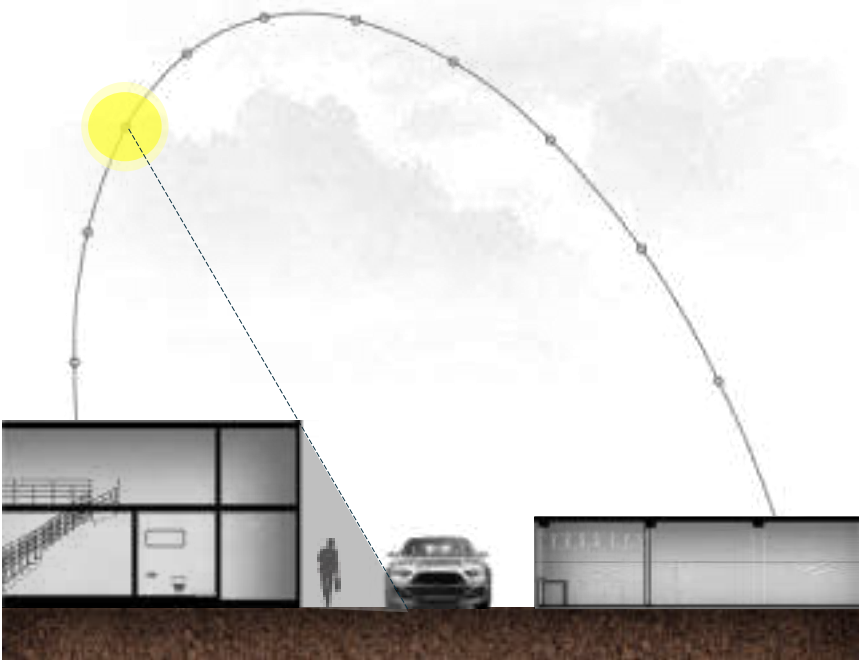
VIVIENDA 1                      SECCION VIAL                      VIVIENDA 2

DATOS

| DATOS        | ACTUAL | RADI. SOLAR |
|--------------|--------|-------------|
| ALTURA V1    | 5,75m  | 0,00m       |
| ALTURA V2    | 3,00m  | 3,00m       |
| SECCION VIAL | 6,35m  | 4,75m       |

14:00PM

EJE D – D / CALLE JUNIN / 15PM



VIVIENDA 1                      SECCION VIAL                      VIVIENDA 2

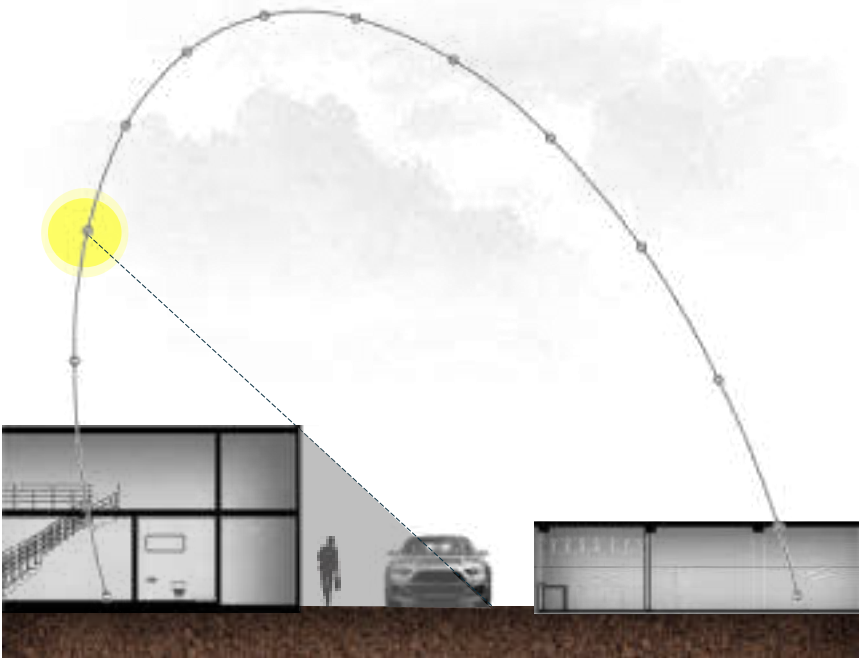
DATOS

| DATOS        | ACTUAL | RADI. SOLAR |
|--------------|--------|-------------|
| ALTURA V1    | 5,75m  | 0,00m       |
| ALTURA V2    | 3,00m  | 3,00m       |
| SECCION VIAL | 6,35m  | 3,35m       |

15:00PM

DIAGRAMA SOLAR - MOQUEGUA

EJE D – D / CALLE JUNIN / 16PM



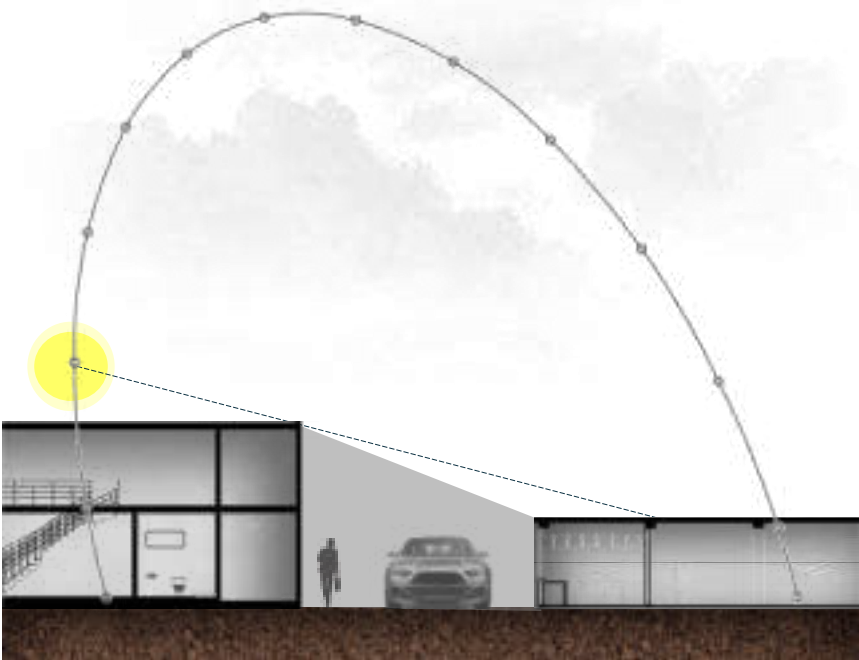
VIVIENDA 1                      SECCION VIAL                      VIVIENDA 2

DATOS

| DATOS        | ACTUAL | RADI. SOLAR |
|--------------|--------|-------------|
| ALTURA V1    | 5,75m  | 0,00m       |
| ALTURA V2    | 3,00m  | 3,00m       |
| SECCION VIAL | 6,35m  | 1,40m       |

16:00PM

EJE D – D / CALLE JUNIN / 17PM



VIVIENDA 1                      SECCION VIAL                      VIVIENDA 2

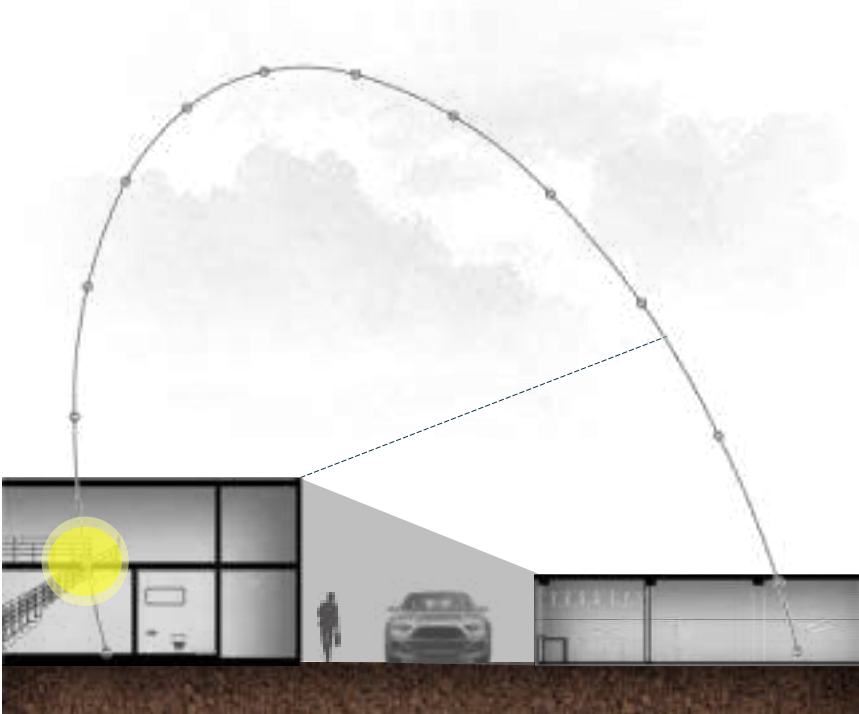
DATOS

| DATOS        | ACTUAL | RADI. SOLAR |
|--------------|--------|-------------|
| ALTURA V1    | 5,75m  | 0,00m       |
| ALTURA V2    | 3,00m  | 0,00m       |
| SECCION VIAL | 6,35m  | 0,00m       |

17:00PM

DIAGRAMA SOLAR - MOQUEGUA

EJE D – D / CALLE JUNIN / 18PM



VIVIENDA 1

SECCION  
VIAL

VIVIENDA 2

DATOS

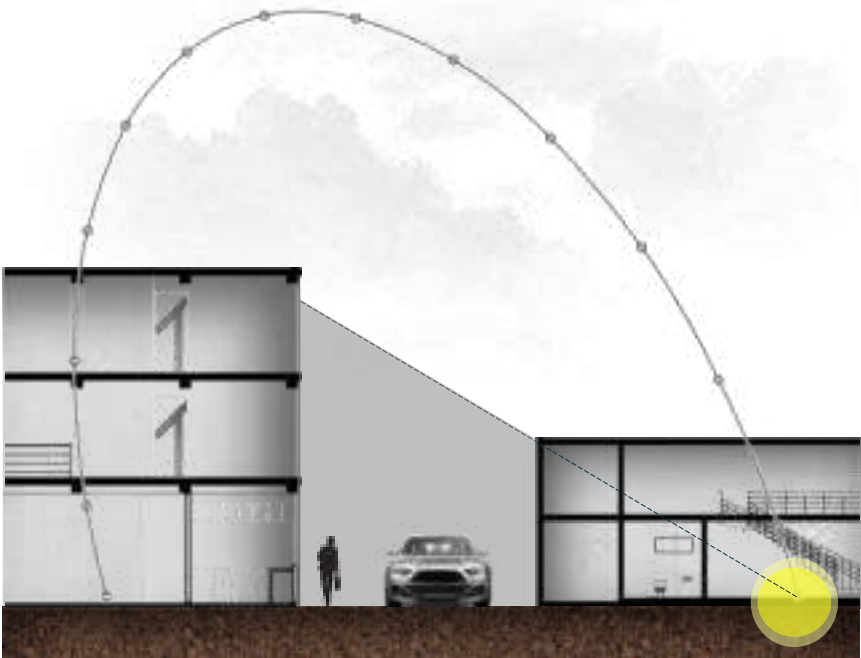
| DATOS        | ACTUAL | RADI. SOLAR |
|--------------|--------|-------------|
| ALTURA V1    | 5,75m  | 0,00m       |
| ALTURA V2    | 3,00m  | 0,00m       |
| SECCION VIAL | 6,35m  | 0,00m       |

18:00PM

E – E  
CALLE CUZCO

DIAGRAMA SOLAR - MOQUEGUA

EJE E – E / CALLE CUZCO / 6AM



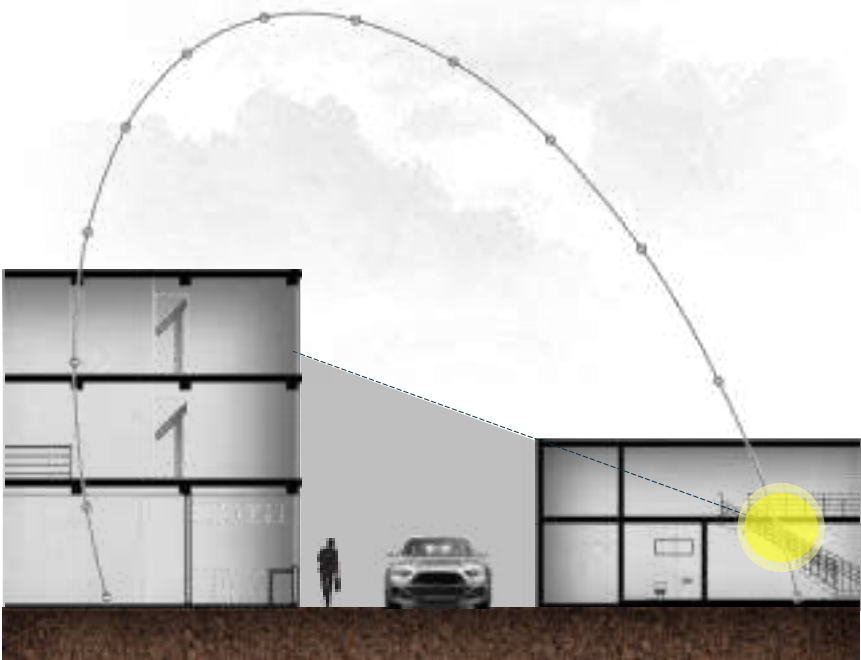
VIVIENDA 1                      SECCION VIAL                      VIVIENDA 2

DATOS

| DATOS        | ACTUAL | RADI. SOLAR |
|--------------|--------|-------------|
| ALTURA V1    | 8,75m  | 0,70m       |
| ALTURA V2    | 5,75m  | 0,00m       |
| SECCION VIAL | 6,05m  | 0,00m       |

6:00AM

EJE E – E / CALLE CUZCO / 7AM



VIVIENDA 1                      SECCION VIAL                      VIVIENDA 2

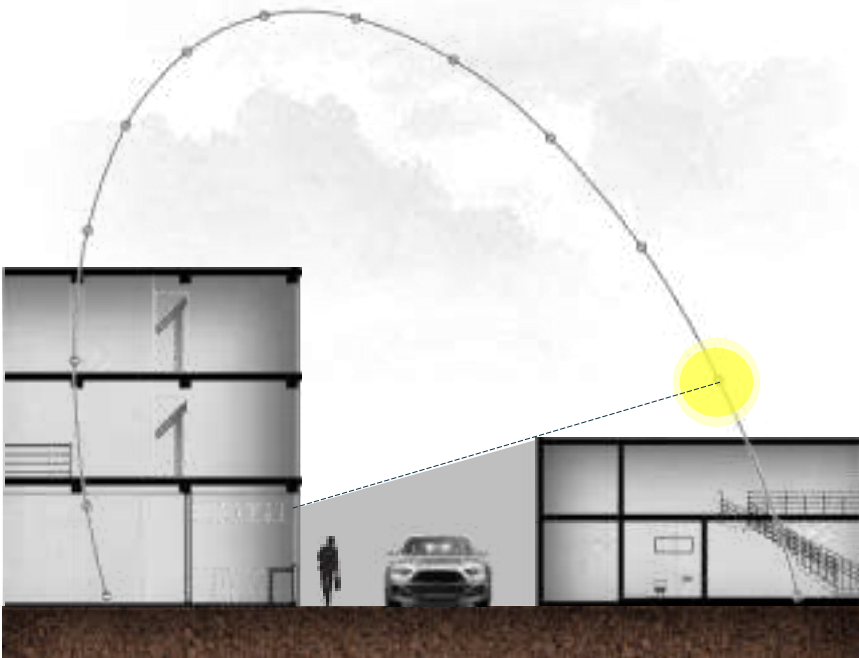
DATOS

| DATOS        | ACTUAL | RADI. SOLAR |
|--------------|--------|-------------|
| ALTURA V1    | 8,75m  | 2,30m       |
| ALTURA V2    | 5,75m  | 0,00m       |
| SECCION VIAL | 6,05m  | 0,00m       |

7:00AM

DIAGRAMA SOLAR - MOQUEGUA

EJE E – E / CALLE CUZCO / 8AM



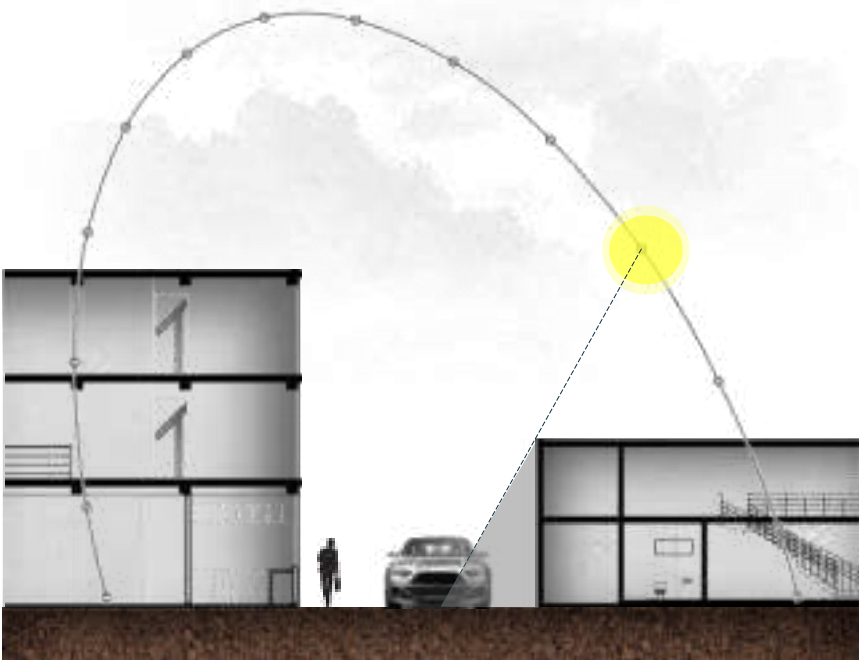
VIVIENDA 1                      SECCION VIAL                      VIVIENDA 2

DATOS

| DATOS        | ACTUAL | RADI. SOLAR |
|--------------|--------|-------------|
| ALTURA V1    | 8,75m  | 6,00m       |
| ALTURA V2    | 5,75m  | 0,00m       |
| SECCION VIAL | 6,05m  | 0,00m       |

8:00AM

EJE E – E / CALLE CUZCO / 9AM



VIVIENDA 1                      SECCION VIAL                      VIVIENDA 2

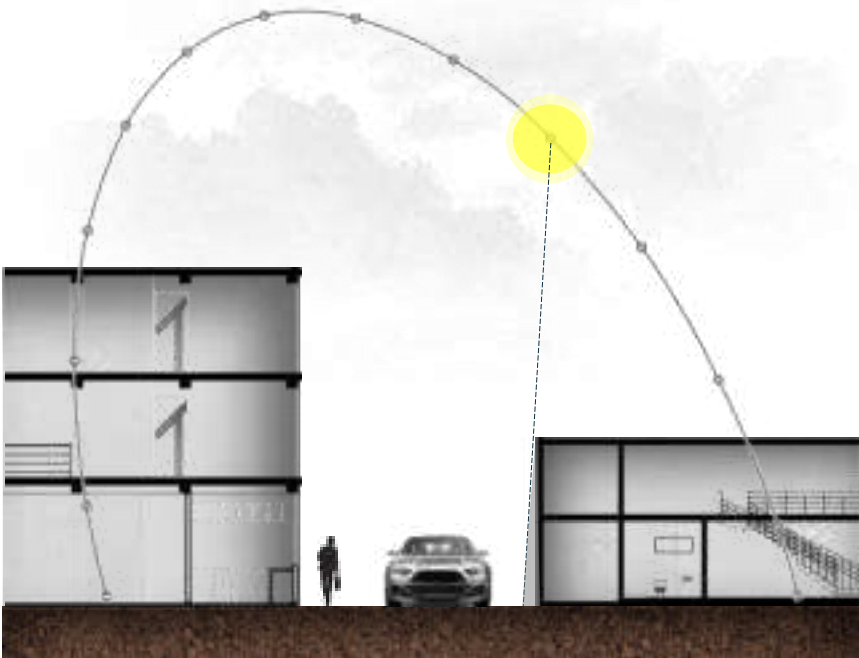
DATOS

| DATOS        | ACTUAL | RADI. SOLAR |
|--------------|--------|-------------|
| ALTURA V1    | 8,75m  | 8,75m       |
| ALTURA V2    | 5,75m  | 0,00m       |
| SECCION VIAL | 6,05m  | 2,80m       |

9:00AM

DIAGRAMA SOLAR - MOQUEGUA

EJE E – E / CALLE CUZCO / 10AM



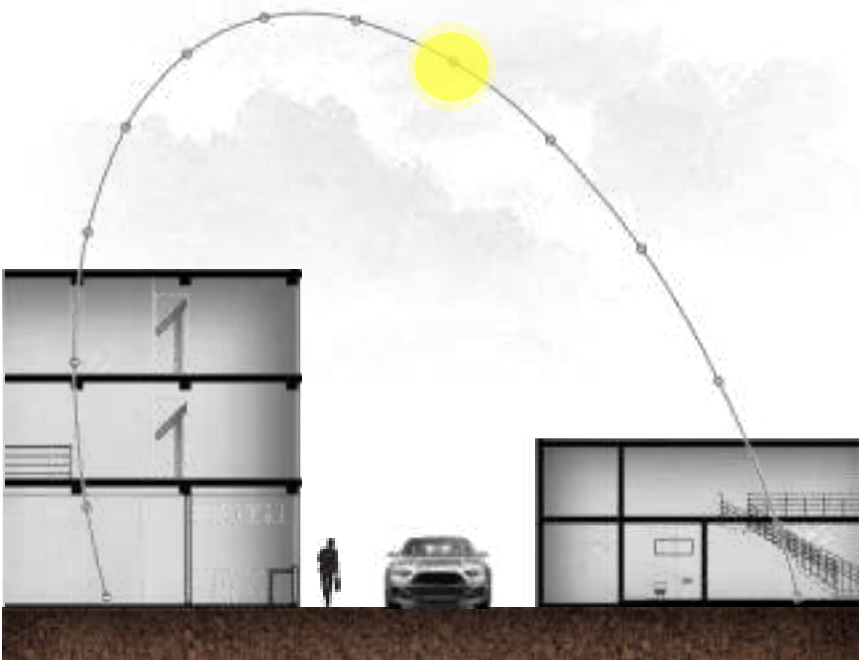
VIVIENDA 1                      SECCION VIAL                      VIVIENDA 2

DATOS

| DATOS        | ACTUAL | RADI. SOLAR |
|--------------|--------|-------------|
| ALTURA V1    | 8,75m  | 8,75m       |
| ALTURA V2    | 5,75m  | 0,00m       |
| SECCION VIAL | 6,05m  | 5,55m       |

10:00AM

EJE E – E / CALLE CUZCO / 11AM



VIVIENDA 1                      SECCION VIAL                      VIVIENDA 2

DATOS

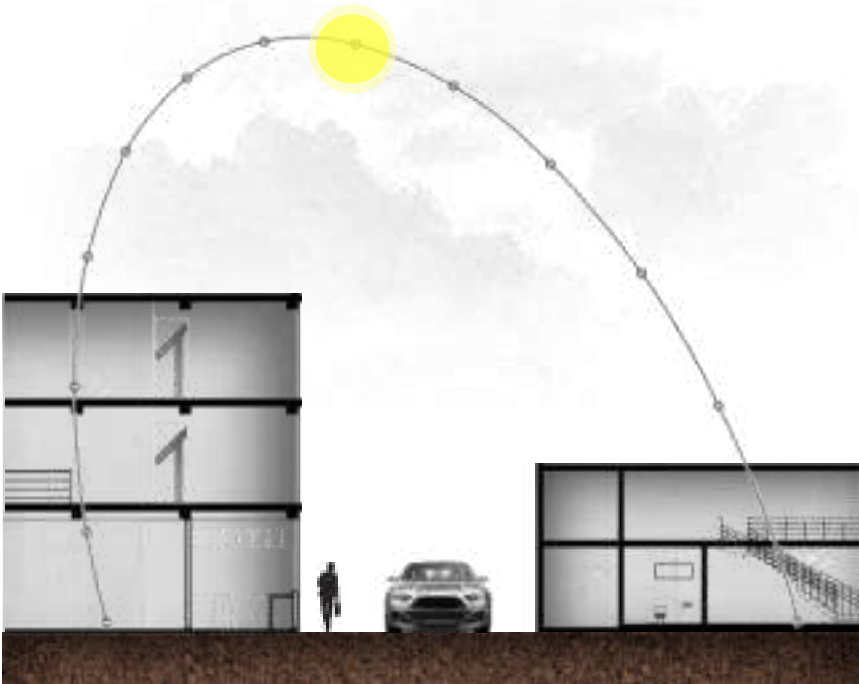
| DATOS        | ACTUAL | RADI. SOLAR |
|--------------|--------|-------------|
| ALTURA V1    | 8,75m  | 8,75m       |
| ALTURA V2    | 5,75m  | 5,75m       |
| SECCION VIAL | 6,05m  | 6,05m       |

11:00AM



DIAGRAMA SOLAR - MOQUEGUA

EJE E – E / CALLE CUZCO / 12PM



VIVIENDA 1

SECCION  
VIAL

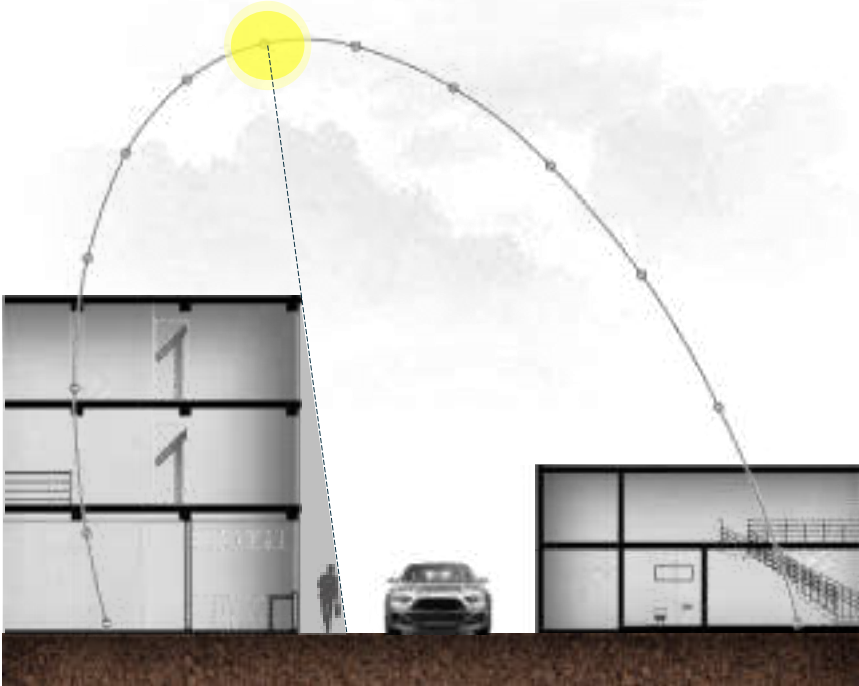
VIVIENDA 2

DATOS

| DATOS           | ACTUAL | RADI.<br>SOLAR |
|-----------------|--------|----------------|
| ALTURA V1       | 8,75m  | 8,75m          |
| ALTURA V2       | 5,75m  | 5,75m          |
| SECCION<br>VIAL | 6,05m  | 6,05m          |

12:00PM

EJE E – E / CALLE CUZCO / 13PM



VIVIENDA 1

SECCION  
VIAL

VIVIENDA 2

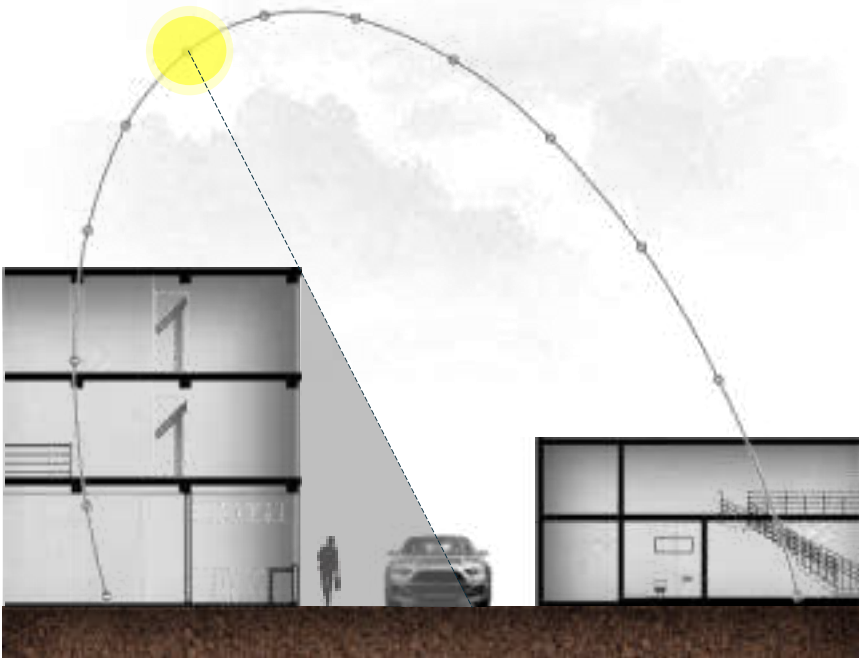
DATOS

| DATOS           | ACTUAL | RADI.<br>SOLAR |
|-----------------|--------|----------------|
| ALTURA V1       | 8,75m  | 0,00m          |
| ALTURA V2       | 5,75m  | 5,75m          |
| SECCION<br>VIAL | 6,05m  | 4,60m          |

13:00PM

DIAGRAMA SOLAR - MOQUEGUA

EJE E – E / CALLE CUZCO / 14PM



VIVIENDA 1

SECCION  
VIAL

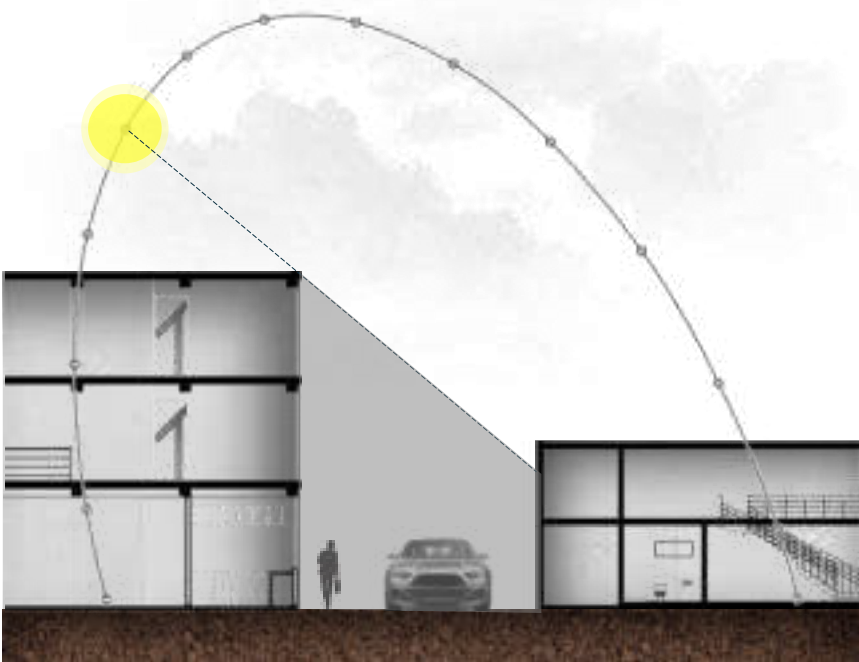
VIVIENDA 2

DATOS

| DATOS           | ACTUAL | RADI.<br>SOLAR |
|-----------------|--------|----------------|
| ALTURA V1       | 8,75m  | 0,00m          |
| ALTURA V2       | 5,75m  | 5,75m          |
| SECCION<br>VIAL | 6,05m  | 2,05m          |

14:00PM

EJE E – E / CALLE CUZCO / 15PM



VIVIENDA 1

SECCION  
VIAL

VIVIENDA 2

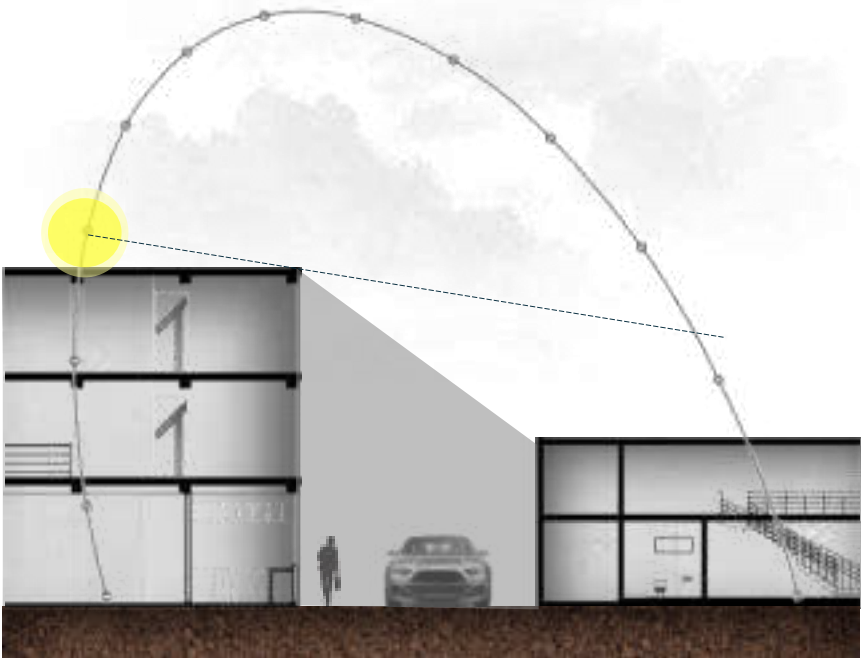
DATOS

| DATOS           | ACTUAL | RADI.<br>SOLAR |
|-----------------|--------|----------------|
| ALTURA V1       | 8,75m  | 8,75m          |
| ALTURA V2       | 5,75m  | 0,75m          |
| SECCION<br>VIAL | 6,05m  | 0,00m          |

15:00PM

DIAGRAMA SOLAR - MOQUEGUA

EJE E – E / CALLE CUZCO / 16PM



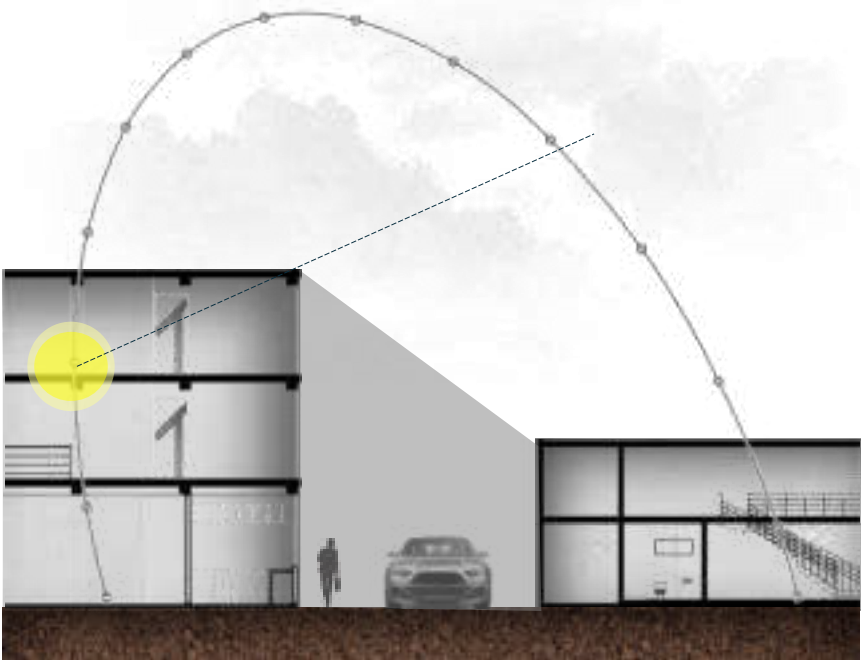
VIVIENDA 1                      SECCION VIAL                      VIVIENDA 2

DATOS

| DATOS        | ACTUAL | RADI. SOLAR |
|--------------|--------|-------------|
| ALTURA V1    | 8,75m  | 0,00m       |
| ALTURA V2    | 5,75m  | 0,00m       |
| SECCION VIAL | 6,05m  | 0,00m       |

16:00PM

EJE E – E / CALLE CUZCO / 17PM



VIVIENDA 1                      SECCION VIAL                      VIVIENDA 2

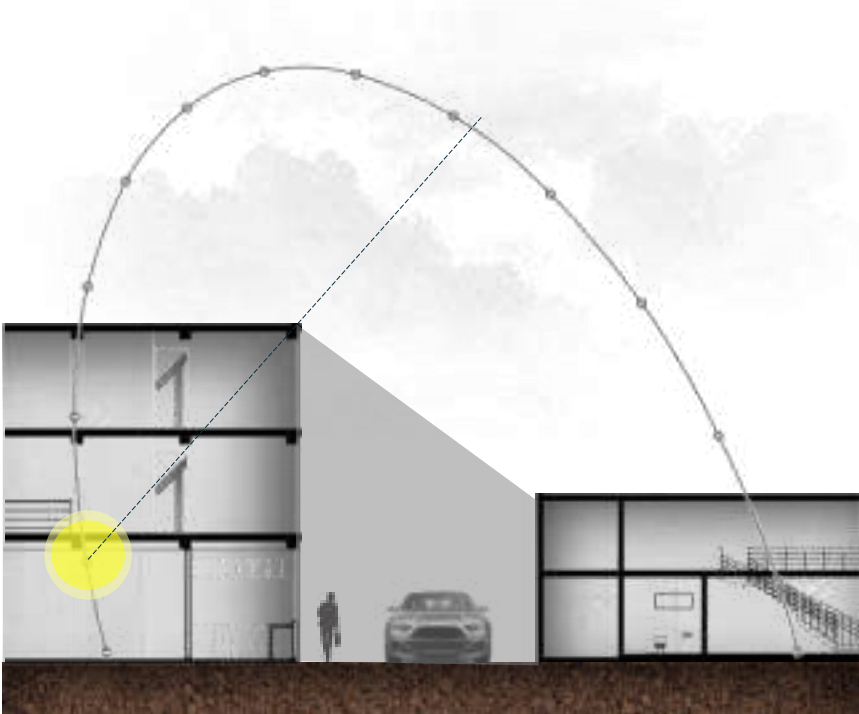
DATOS

| DATOS        | ACTUAL | RADI. SOLAR |
|--------------|--------|-------------|
| ALTURA V1    | 8,75m  | 0,00m       |
| ALTURA V2    | 5,75m  | 0,00m       |
| SECCION VIAL | 6,05m  | 0,00m       |

17:00PM

DIAGRAMA SOLAR - MOQUEGUA

EJE E – E / CALLE CUZCO / 18PM



VIVIENDA 1

SECCION  
VIAL

VIVIENDA 2

DATOS

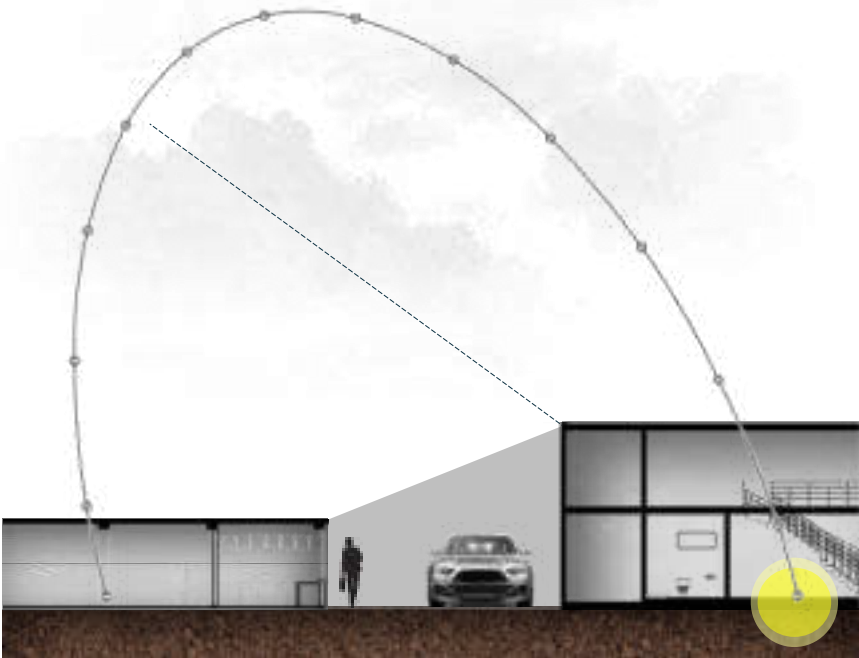
| DATOS           | ACTUAL | RADI.<br>SOLAR |
|-----------------|--------|----------------|
| ALTURA V1       | 8,75m  | 0,00m          |
| ALTURA V2       | 5,75m  | 0,00m          |
| SECCION<br>VIAL | 6,05m  | 0,00m          |

18:00PM

F – F  
CALLE ILO

DIAGRAMA SOLAR - MOQUEGUA

EJE F – F / CALLE ILO / 6AM



VIVIENDA 1

SECCION  
VIAL

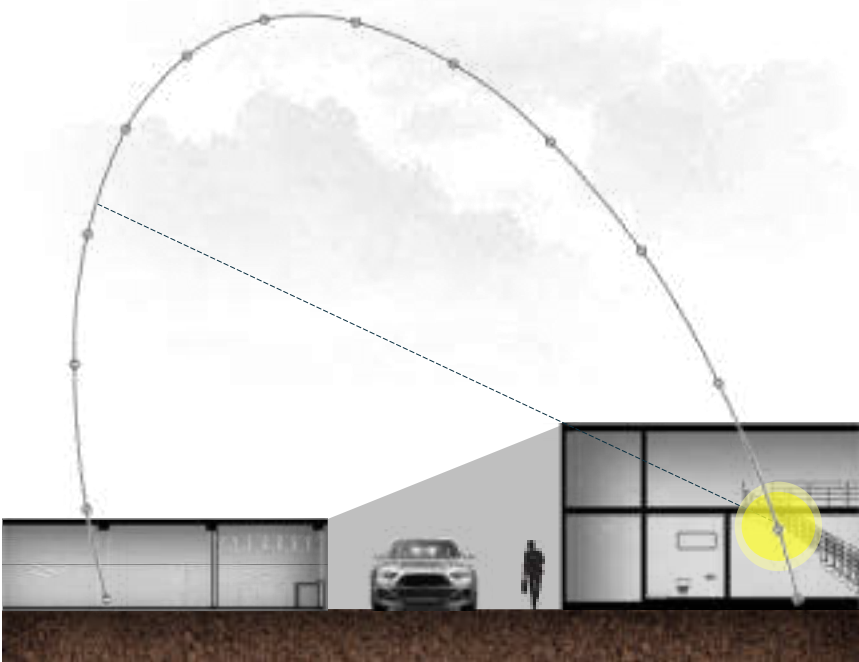
VIVIENDA 2

DATOS

| DATOS        | ACTUAL | RADI. SOLAR |
|--------------|--------|-------------|
| ALTURA V1    | 3,00m  | 0,00m       |
| ALTURA V2    | 5,75m  | 0,00m       |
| SECCION VIAL | 6,35m  | 0,00m       |

6:00AM

EJE F – F / CALLE ILO / 7AM



VIVIENDA 1

SECCION  
VIAL

VIVIENDA 2

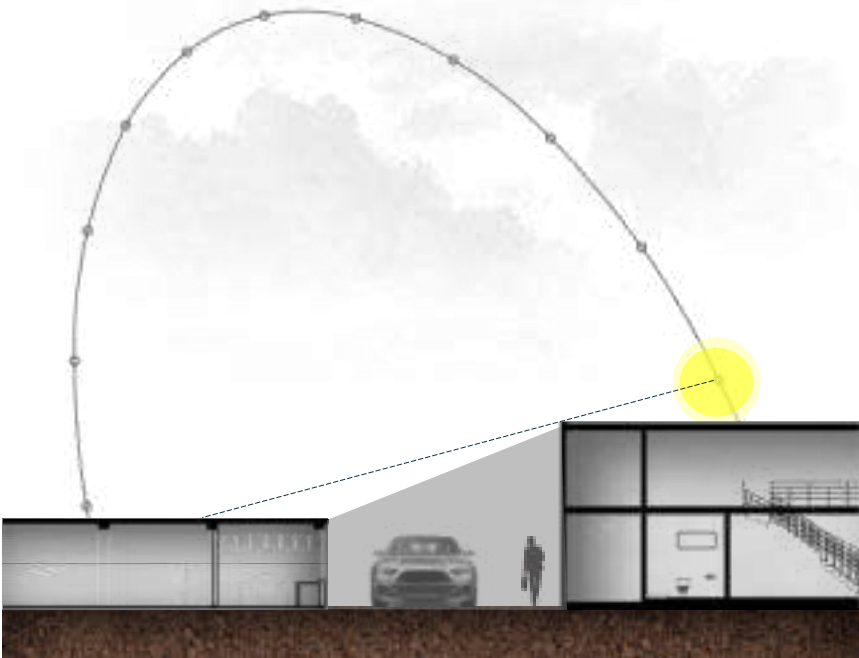
DATOS

| DATOS        | ACTUAL | RADI. SOLAR |
|--------------|--------|-------------|
| ALTURA V1    | 3,00m  | 0,00m       |
| ALTURA V2    | 5,75m  | 0,00m       |
| SECCION VIAL | 6,35m  | 0,00m       |

7:00AM

DIAGRAMA SOLAR - MOQUEGUA

EJE F – F / CALLE ILO / 8AM



VIVIENDA 1

SECCION  
VIAL

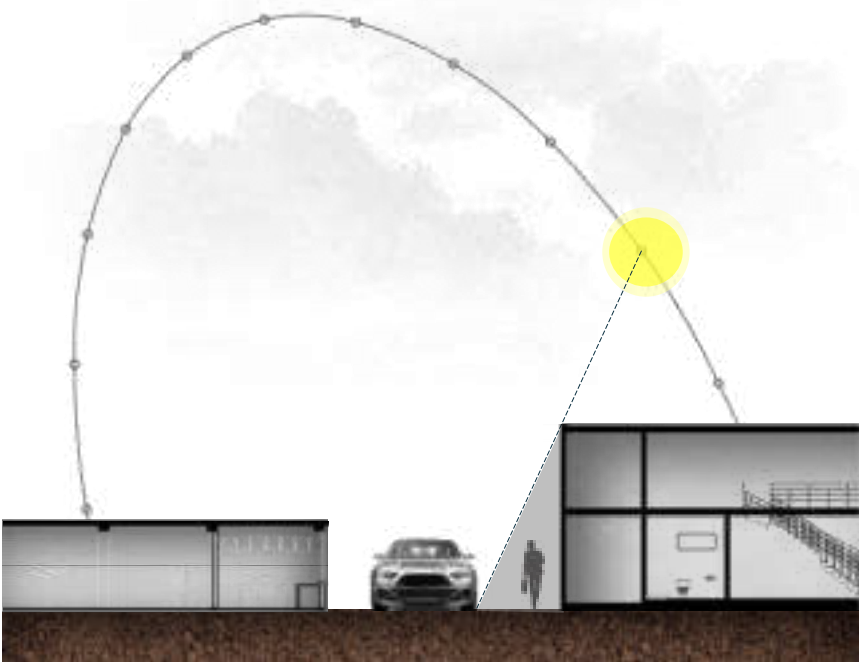
VIVIENDA 2

DATOS

| DATOS        | ACTUAL | RADI. SOLAR |
|--------------|--------|-------------|
| ALTURA V1    | 3,00m  | 0,00m       |
| ALTURA V2    | 5,75m  | 0,00m       |
| SECCION VIAL | 6,35m  | 0,00m       |

8:00AM

EJE F – F / CALLE ILO / 9AM



VIVIENDA 1

SECCION  
VIAL

VIVIENDA 2

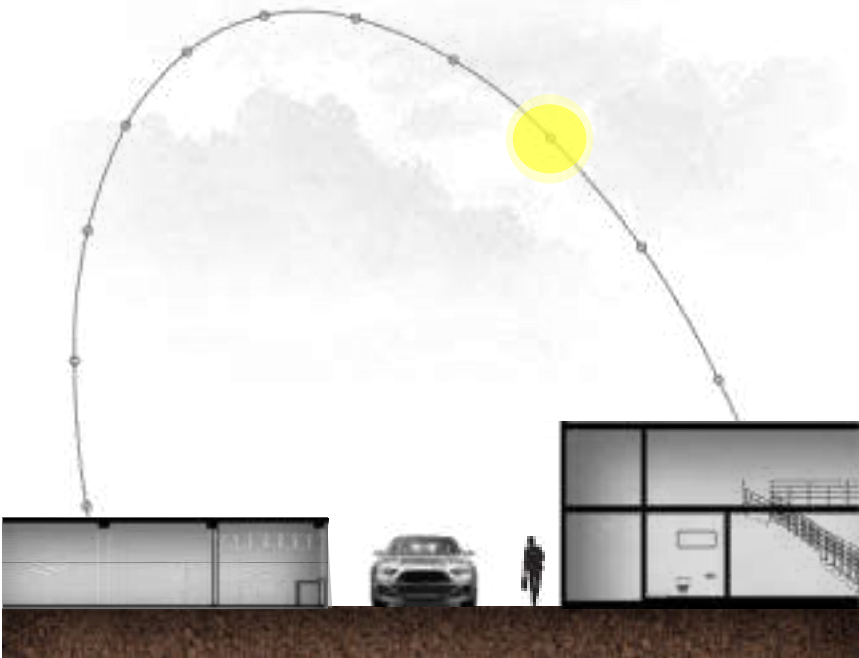
DATOS

| DATOS        | ACTUAL | RADI. SOLAR |
|--------------|--------|-------------|
| ALTURA V1    | 3,00m  | 3,00m       |
| ALTURA V2    | 5,75m  | 0,00m       |
| SECCION VIAL | 6,35m  | 3,50m       |

9:00AM

DIAGRAMA SOLAR - MOQUEGUA

EJE F – F / CALLE ILO / 10AM



VIVIENDA 1

SECCION  
VIAL

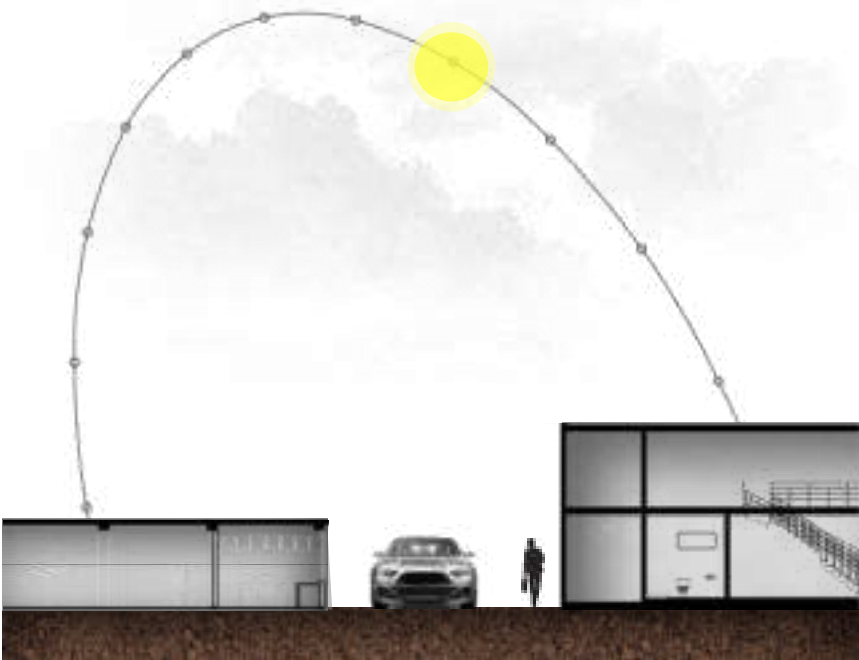
VIVIENDA 2

DATOS

| DATOS           | ACTUAL | RADI.<br>SOLAR |
|-----------------|--------|----------------|
| ALTURA V1       | 3,00m  | 3,00m          |
| ALTURA V2       | 5,75m  | 5,75m          |
| SECCION<br>VIAL | 6,35m  | 6,35m          |

10:00AM

EJE F – F / CALLE ILO / 11AM



VIVIENDA 1

SECCION  
VIAL

VIVIENDA 2

DATOS

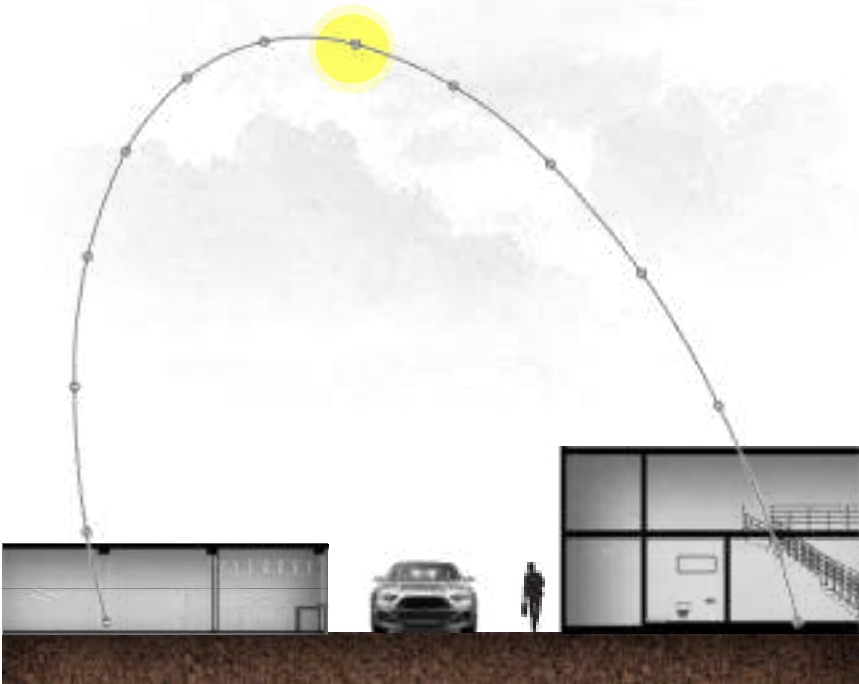
| DATOS           | ACTUAL | RADI.<br>SOLAR |
|-----------------|--------|----------------|
| ALTURA V1       | 3,00m  | 3,00m          |
| ALTURA V2       | 5,75m  | 5,75m          |
| SECCION<br>VIAL | 6,35m  | 6,35m          |

11:00AM



DIAGRAMA SOLAR - MOQUEGUA

EJE F – F / CALLE ILO / 12PM



VIVIENDA 1

SECCION  
VIAL

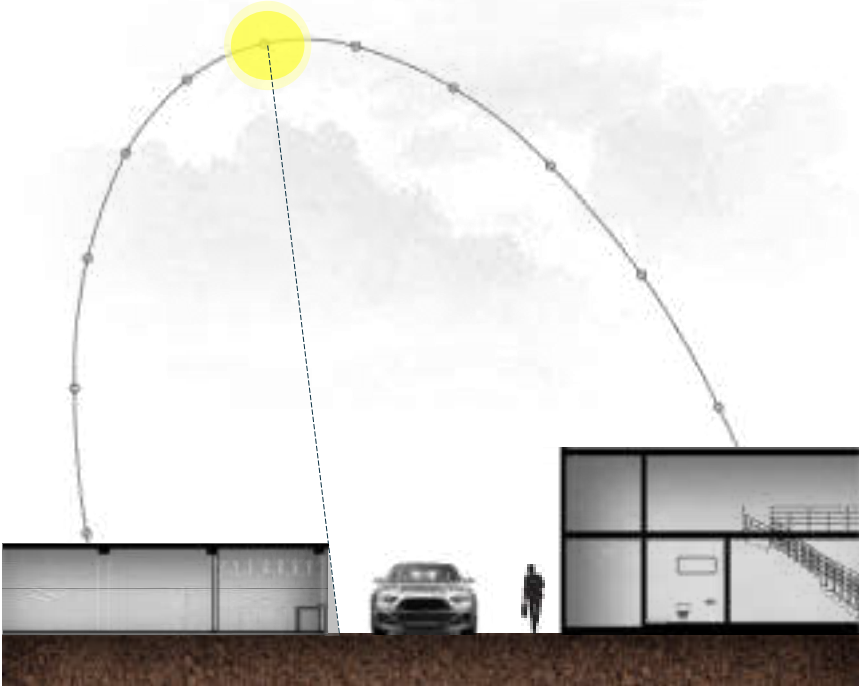
VIVIENDA 2

DATOS

| DATOS           | ACTUAL | RADI.<br>SOLAR |
|-----------------|--------|----------------|
| ALTURA V1       | 3,00m  | 3,00m          |
| ALTURA V2       | 5,75m  | 5,75m          |
| SECCION<br>VIAL | 6,35m  | 6,35m          |

12:00PM

EJE F – F / CALLE ILO / 13PM



VIVIENDA 1

SECCION  
VIAL

VIVIENDA 2

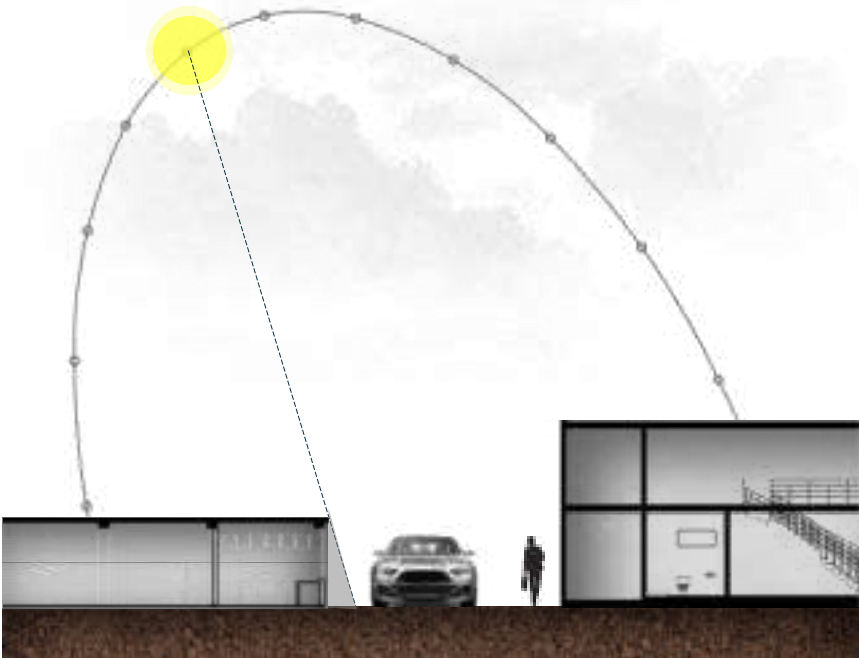
DATOS

| DATOS           | ACTUAL | RADI.<br>SOLAR |
|-----------------|--------|----------------|
| ALTURA V1       | 3,00m  | 0,00m          |
| ALTURA V2       | 5,75m  | 5,75m          |
| SECCION<br>VIAL | 6,35m  | 5,85m          |

13:00PM

DIAGRAMA SOLAR - MOQUEGUA

EJE F – F / CALLE ILO / 14PM



VIVIENDA 1

SECCION  
VIAL

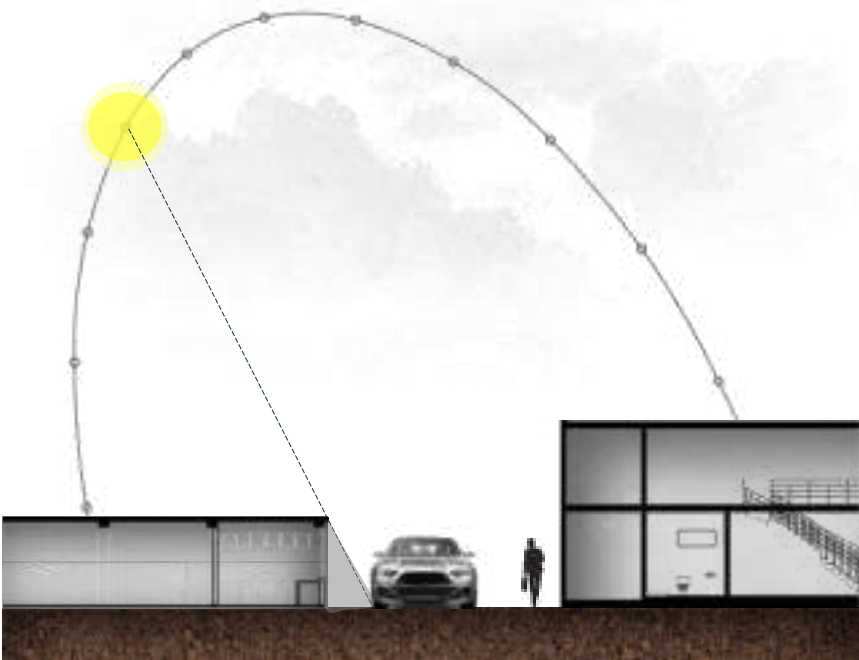
VIVIENDA 2

DATOS

| DATOS           | ACTUAL | RADI.<br>SOLAR |
|-----------------|--------|----------------|
| ALTURA V1       | 3,00m  | 0,00m          |
| ALTURA V2       | 5,75m  | 5,75m          |
| SECCION<br>VIAL | 6,35m  | 5,05m          |

14:00PM

EJE F – F / CALLE ILO / 15PM



VIVIENDA 1

SECCION  
VIAL

VIVIENDA 2

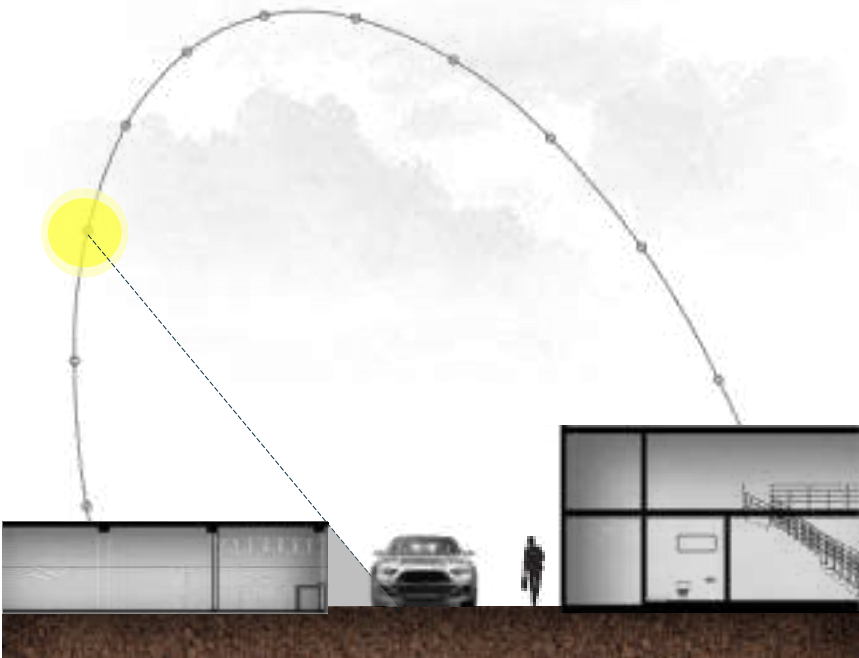
DATOS

| DATOS           | ACTUAL | RADI.<br>SOLAR |
|-----------------|--------|----------------|
| ALTURA V1       | 3,00m  | 0,00m          |
| ALTURA V2       | 5,75m  | 5,75m          |
| SECCION<br>VIAL | 6,35m  | 4,55m          |

15:00PM

DIAGRAMA SOLAR - MOQUEGUA

EJE F – F / CALLE ILO / 16PM



VIVIENDA 1

SECCION  
VIAL

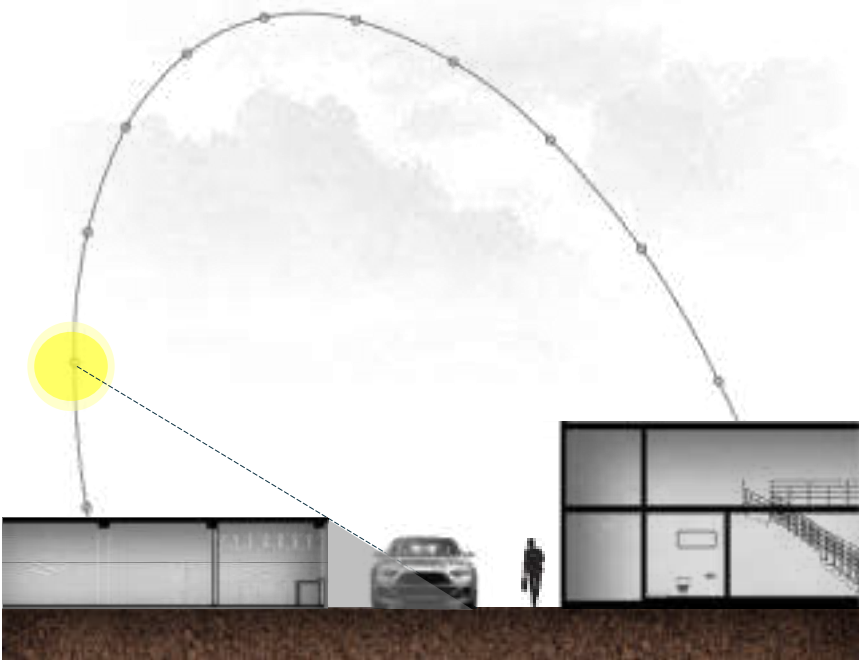
VIVIENDA 2

DATOS

| DATOS           | ACTUAL | RADI.<br>SOLAR |
|-----------------|--------|----------------|
| ALTURA V1       | 3,00m  | 0,00m          |
| ALTURA V2       | 5,75m  | 5,75m          |
| SECCION<br>VIAL | 6,35m  | 4,25m          |

16:00PM

EJE F – F / CALLE ILO / 17PM



VIVIENDA 1

SECCION  
VIAL

VIVIENDA 2

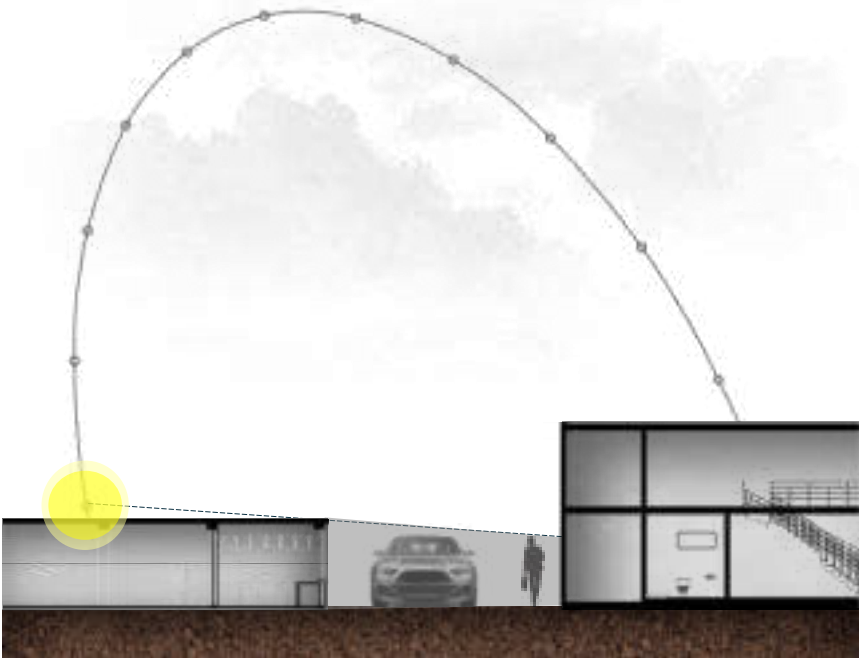
DATOS

| DATOS           | ACTUAL | RADI.<br>SOLAR |
|-----------------|--------|----------------|
| ALTURA V1       | 3,00m  | 0,00m          |
| ALTURA V2       | 5,75m  | 5,75m          |
| SECCION<br>VIAL | 6,35m  | 2,85m          |

17:00PM

DIAGRAMA SOLAR - MOQUEGUA

EJE F – F / CALLE ILO / 18PM



VIVIENDA 1

SECCION  
VIAL

VIVIENDA 2

DATOS

| DATOS        | ACTUAL | RADI. SOLAR |
|--------------|--------|-------------|
| ALTURA V1    | 3,00m  | 0,00m       |
| ALTURA V2    | 5,75m  | 2,75m       |
| SECCION VIAL | 6,35m  | 0,00m       |

18:00PM

# DIAGRAMA SOLAR - MOQUEGUA

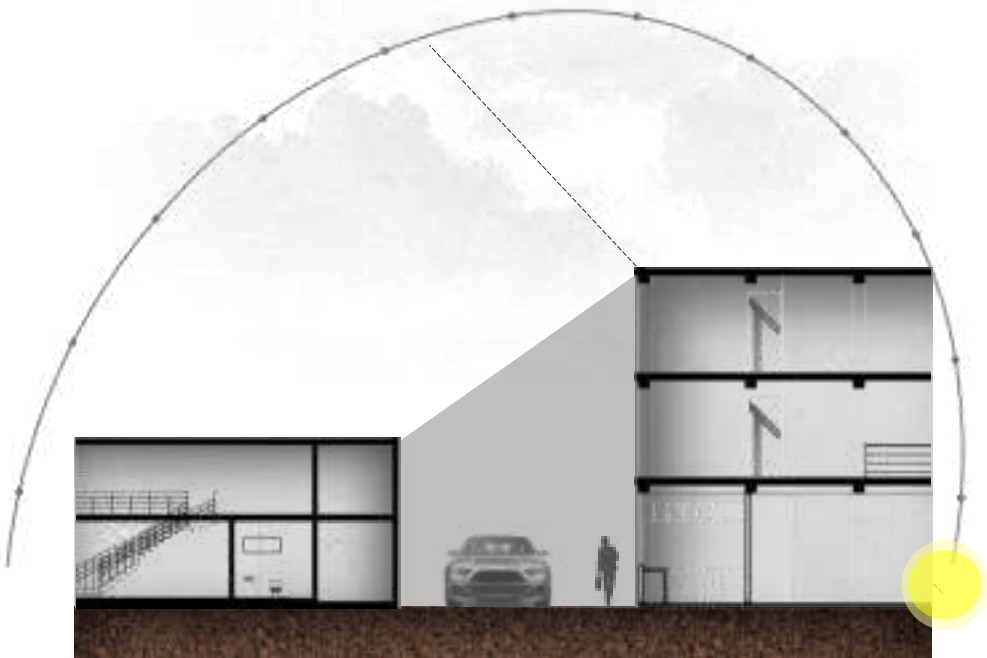


1 – 1  
CALLE PIURA



DIAGRAMA SOLAR - MOQUEGUA

EJE 1 – 1 / CALLE PIURA/ 6AM



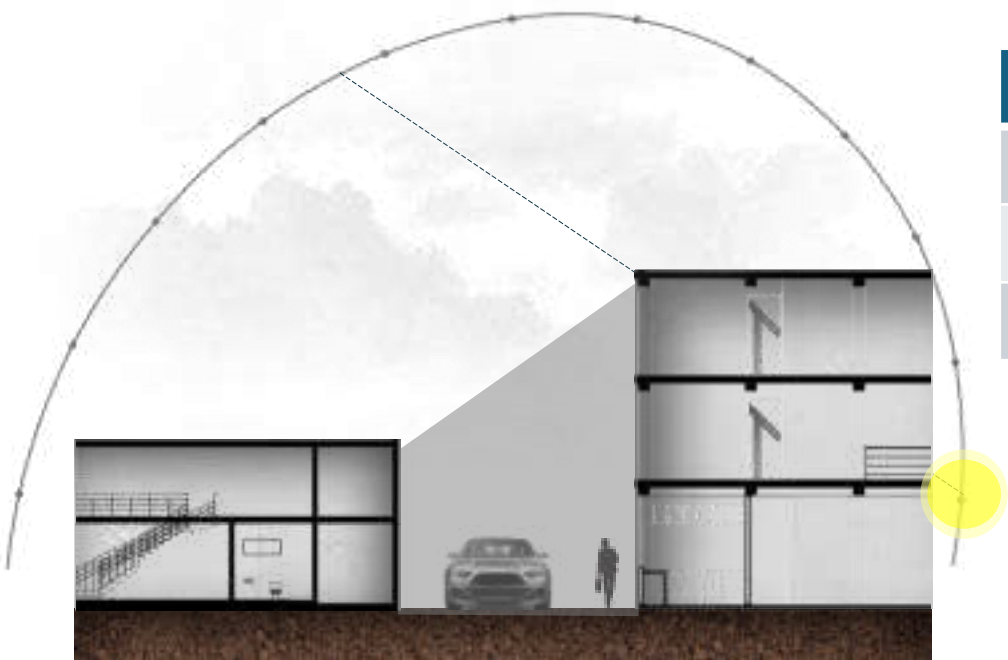
VIVIENDA 1                      SECCION VIAL                      VIVIENDA 2

DATOS

| DATOS        | ACTUAL | RADI. SOLAR |
|--------------|--------|-------------|
| ALTURA V1    | 5,75m  | 0,00m       |
| ALTURA V2    | 8,75m  | 0,00m       |
| SECCION VIAL | 6,20m  | 0,00m       |

6:00AM

EJE 1 – 1 / CALLE PIURA / 7AM



VIVIENDA 1                      SECCION VIAL                      VIVIENDA 2

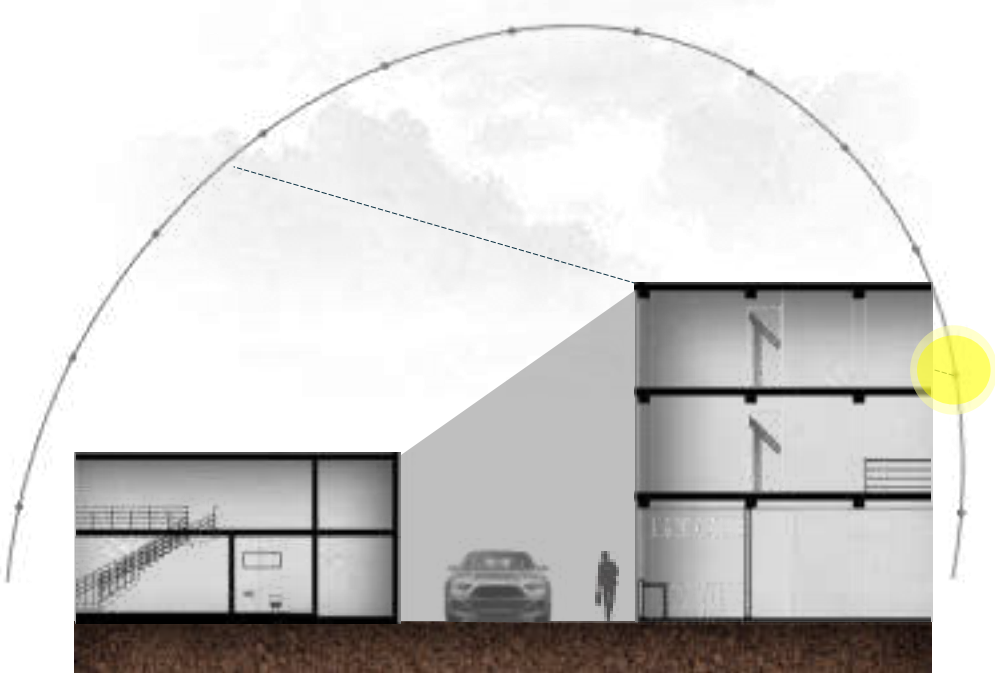
DATOS

| DATOS        | ACTUAL | RADI. SOLAR |
|--------------|--------|-------------|
| ALTURA V1    | 5,75m  | 0,00m       |
| ALTURA V2    | 8,75m  | 0,00m       |
| SECCION VIAL | 6,20m  | 0,00m       |

7:00AM

DIAGRAMA SOLAR - MOQUEGUA

EJE 1 – 1 / CALLE PIURA/ 8AM

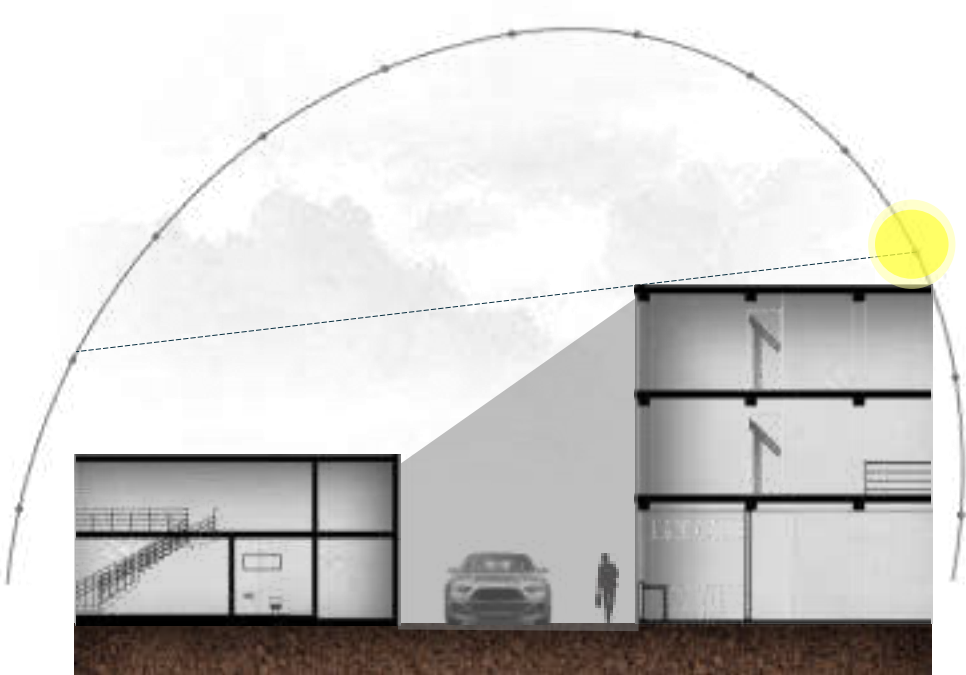


DATOS

| DATOS        | ACTUAL | RADI. SOLAR |
|--------------|--------|-------------|
| ALTURA V1    | 5,75m  | 0,00m       |
| ALTURA V2    | 8,75m  | 0,00m       |
| SECCION VIAL | 6,20m  | 0,00m       |

8:00AM

EJE 1 – 1 / CALLE PIURA / 9AM



DATOS

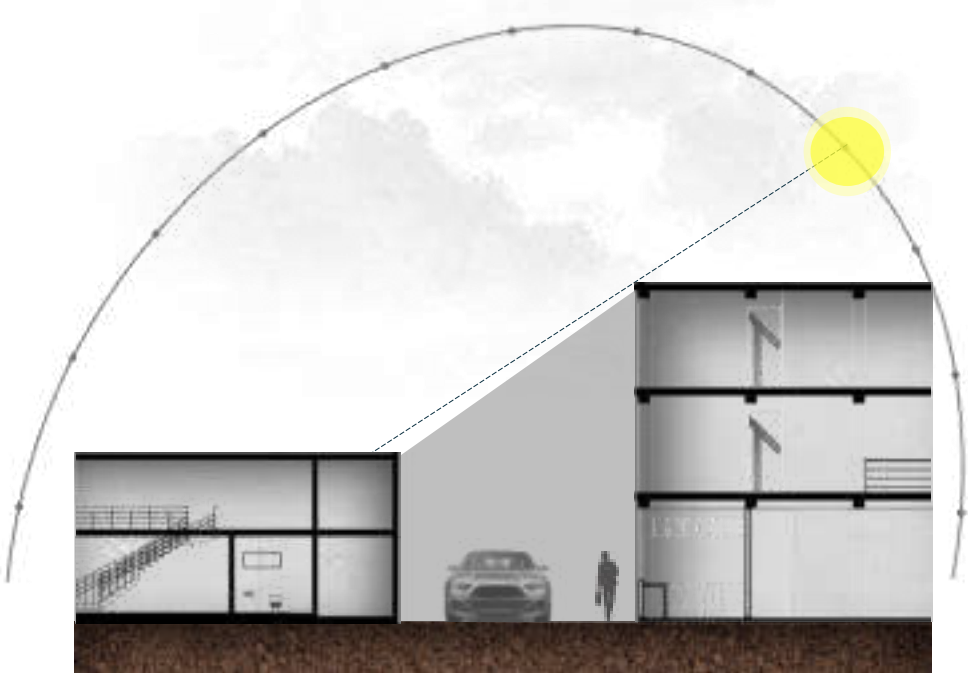
| DATOS        | ACTUAL | RADI. SOLAR |
|--------------|--------|-------------|
| ALTURA V1    | 5,75m  | 0,00m       |
| ALTURA V2    | 8,75m  | 0,00m       |
| SECCION VIAL | 6,20m  | 0,00m       |

9:00AM



DIAGRAMA SOLAR - MOQUEGUA

EJE 1 – 1 / CALLE PIURA/ 10AM



VIVIENDA 1

SECCION  
VIAL

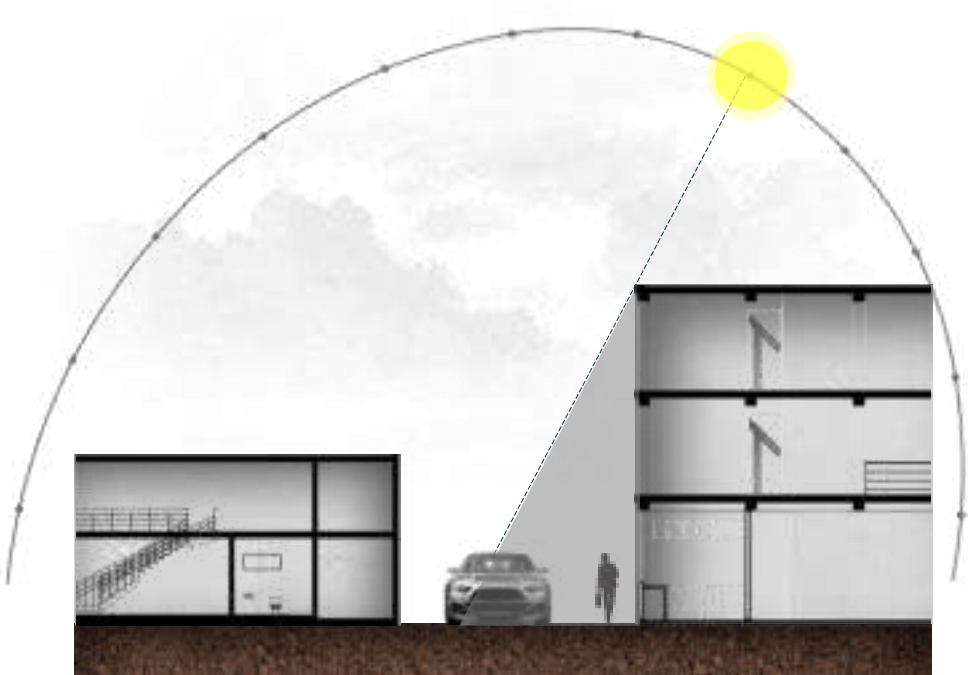
VIVIENDA 2

DATOS

| DATOS        | ACTUAL | RADI. SOLAR |
|--------------|--------|-------------|
| ALTURA V1    | 5,75m  | 0,00m       |
| ALTURA V2    | 8,75m  | 0,00m       |
| SECCION VIAL | 6,20m  | 0,00m       |

10:00AM

EJE 1 – 1 / CALLE PIURA / 11AM



VIVIENDA 1

SECCION  
VIAL

VIVIENDA 2

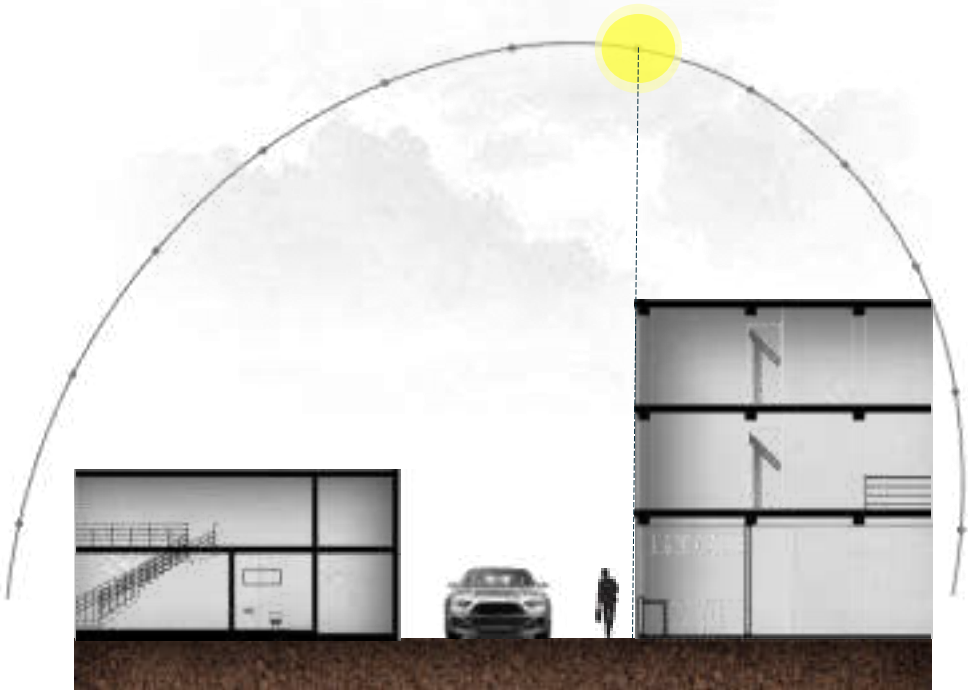
DATOS

| DATOS        | ACTUAL | RADI. SOLAR |
|--------------|--------|-------------|
| ALTURA V1    | 5,75m  | 5,75m       |
| ALTURA V2    | 8,75m  | 0,00m       |
| SECCION VIAL | 6,20m  | 1,60m       |

11:00AM

DIAGRAMA SOLAR - MOQUEGUA

EJE 1 – 1 / CALLE PIURA/ 12PM

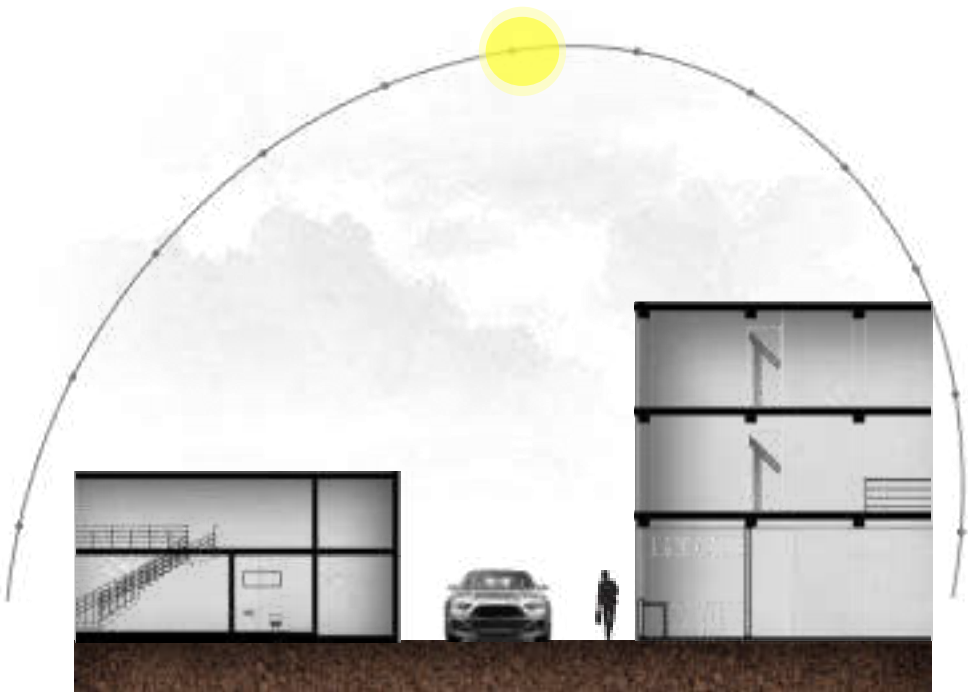


DATOS

| DATOS        | ACTUAL | RADI. SOLAR |
|--------------|--------|-------------|
| ALTURA V1    | 5,75m  | 5,75m       |
| ALTURA V2    | 8,75m  | 0,00m       |
| SECCION VIAL | 6,20m  | 6,15m       |

12:00PM

EJE 1 – 1 / CALLE PIURA / 13PM



DATOS

| DATOS        | ACTUAL | RADI. SOLAR |
|--------------|--------|-------------|
| ALTURA V1    | 5,75m  | 5,75m       |
| ALTURA V2    | 8,75m  | 8,75m       |
| SECCION VIAL | 6,20m  | 6,20m       |

13:00PM

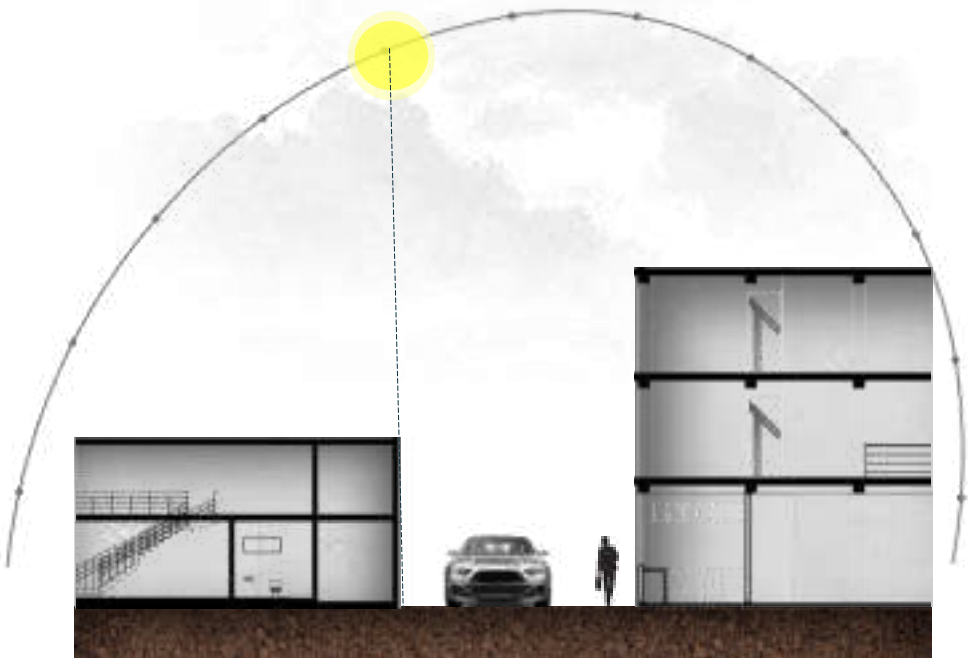
VIVIENDA 1

SECCION  
VIAL

VIVIENDA 2

DIAGRAMA SOLAR - MOQUEGUA

EJE 1 – 1 / CALLE PIURA/ 14PM



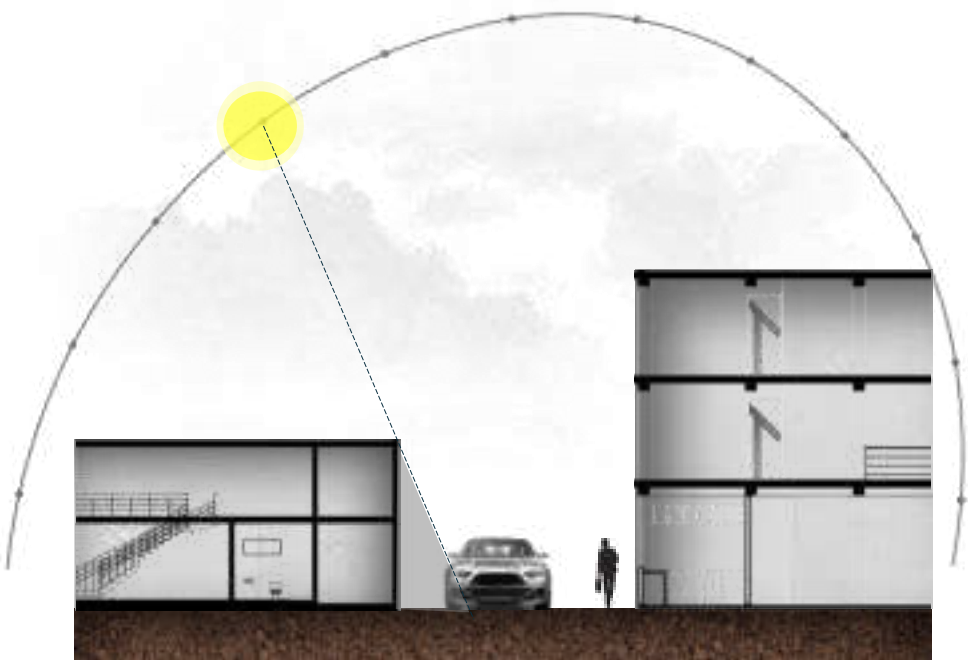
VIVIENDA 1                      SECCION VIAL                      VIVIENDA 2

DATOS

| DATOS        | ACTUAL | RADI. SOLAR |
|--------------|--------|-------------|
| ALTURA V1    | 5,75m  | 0,00m       |
| ALTURA V2    | 8,75m  | 8,75m       |
| SECCION VIAL | 6,20m  | 6,15m       |

14:00PM

EJE 1 – 1 / CALLE PIURA / 15PM



VIVIENDA 1                      SECCION VIAL                      VIVIENDA 2

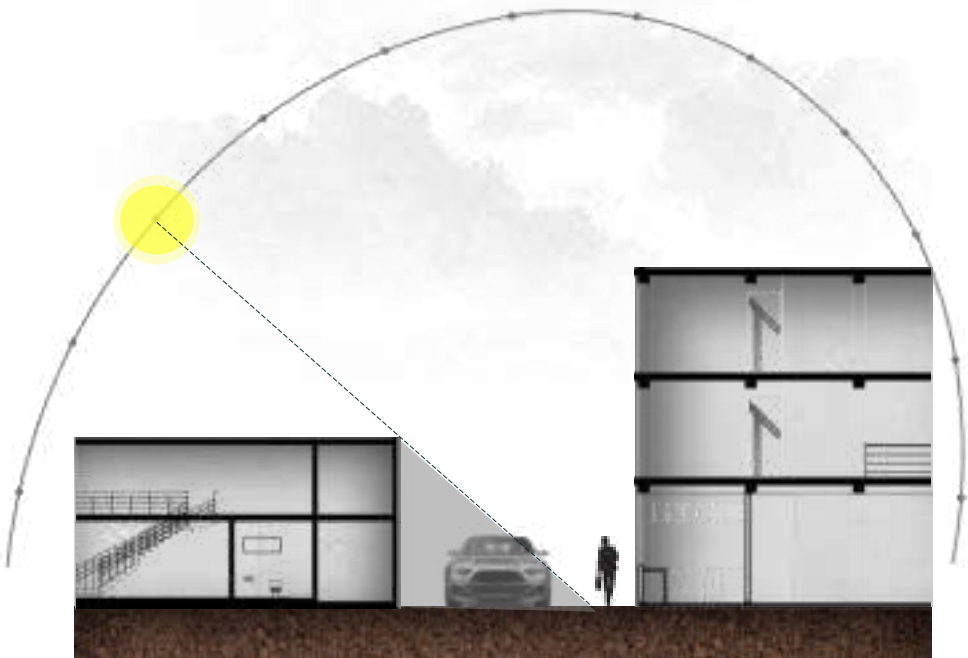
DATOS

| DATOS        | ACTUAL | RADI. SOLAR |
|--------------|--------|-------------|
| ALTURA V1    | 5,75m  | 0,00m       |
| ALTURA V2    | 8,75m  | 8,75m       |
| SECCION VIAL | 6,20m  | 4,60m       |

15:00PM

DIAGRAMA SOLAR - MOQUEGUA

EJE 1 – 1 / CALLE PIURA/ 16PM



VIVIENDA 1

SECCION  
VIAL

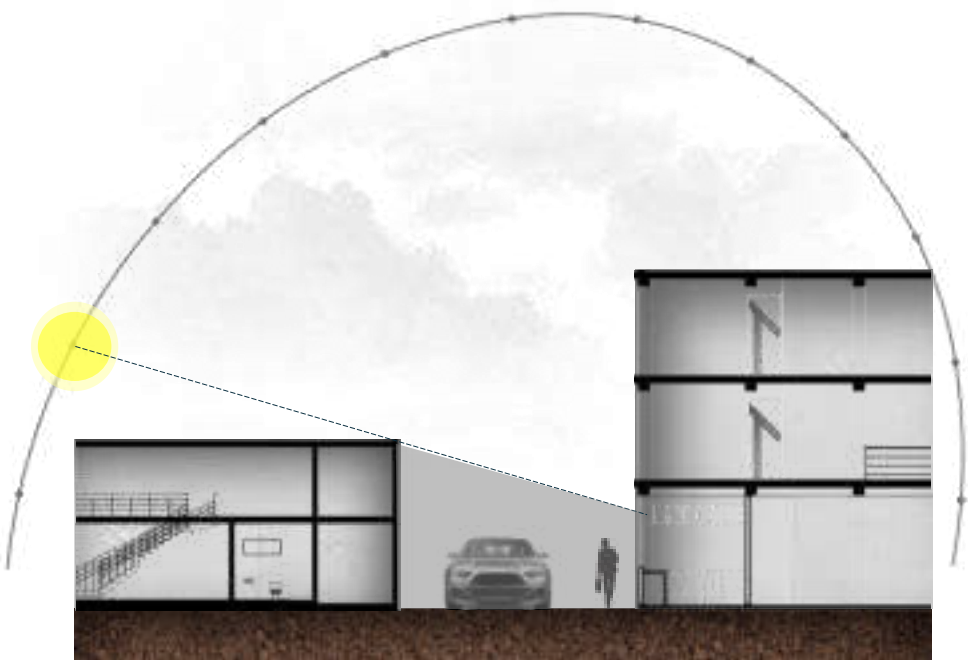
VIVIENDA 2

DATOS

| DATOS        | ACTUAL | RADI. SOLAR |
|--------------|--------|-------------|
| ALTURA V1    | 5,75m  | 0,00m       |
| ALTURA V2    | 8,75m  | 8,75m       |
| SECCION VIAL | 6,20m  | 1,00m       |

16:00PM

EJE 1 – 1 / CALLE PIURA / 17PM



VIVIENDA 1

SECCION  
VIAL

VIVIENDA 2

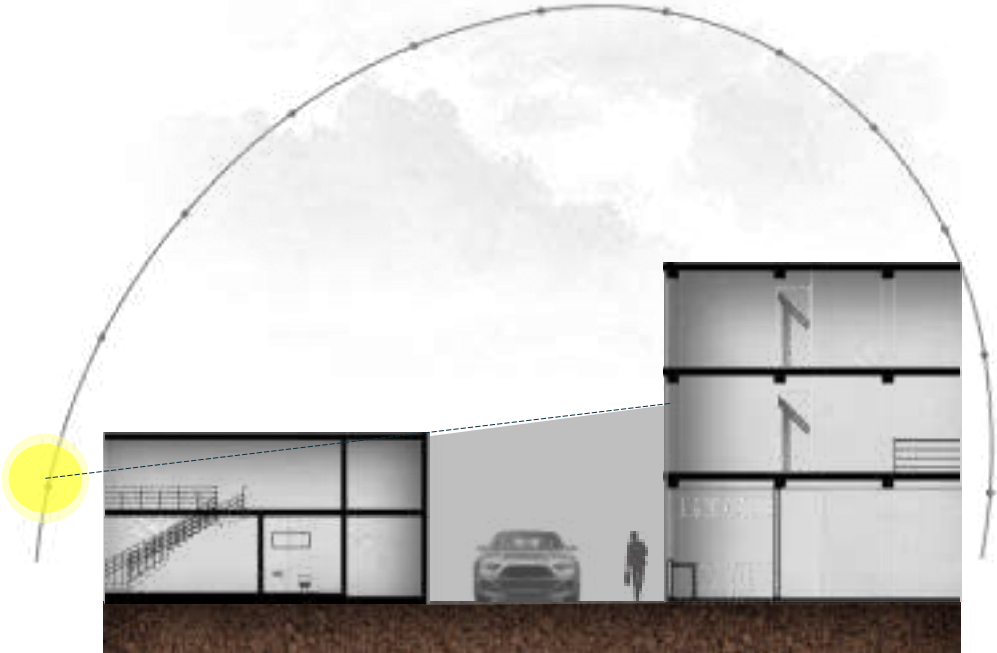
DATOS

| DATOS        | ACTUAL | RADI. SOLAR |
|--------------|--------|-------------|
| ALTURA V1    | 5,75m  | 0,00m       |
| ALTURA V2    | 8,75m  | 6,00m       |
| SECCION VIAL | 6,20m  | 0,00m       |

17:00PM

DIAGRAMA SOLAR - MOQUEGUA

EJE 1 – 1 / CALLE PIURA/ 18PM



VIVIENDA 1

SECCION  
VIAL

VIVIENDA 2

DATOS

| DATOS        | ACTUAL | RADI. SOLAR |
|--------------|--------|-------------|
| ALTURA V1    | 5,75m  | 0,00m       |
| ALTURA V2    | 8,75m  | 3,15m       |
| SECCION VIAL | 6,20m  | 0,00m       |

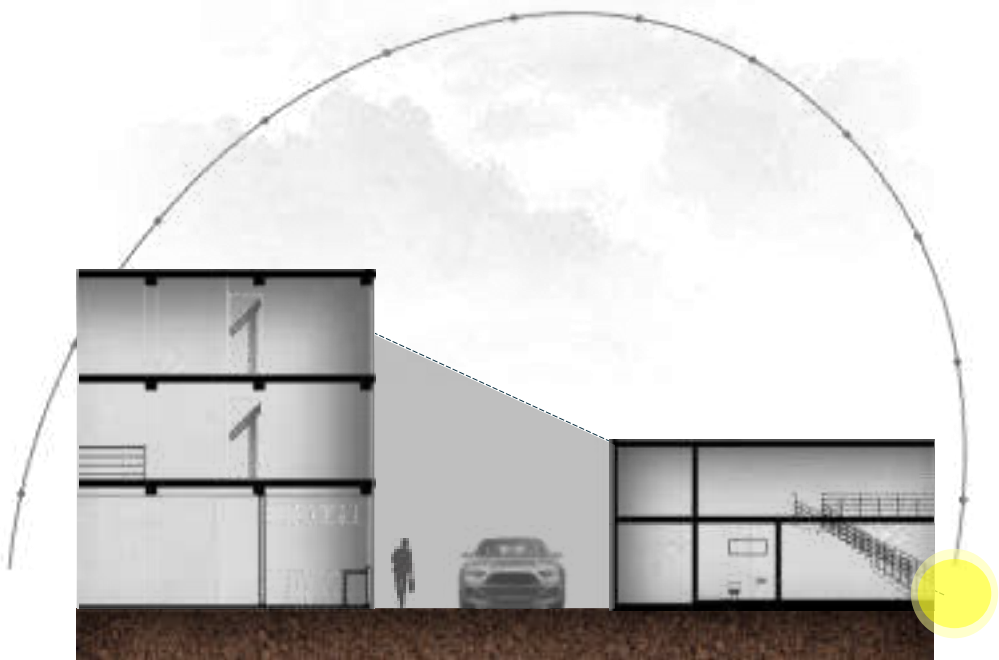
18:00PM

2 – 2

CALLE LIBERTAD

DIAGRAMA SOLAR - MOQUEGUA

EJE 2 – 2 / CALLE LIBERTAD / 6AM



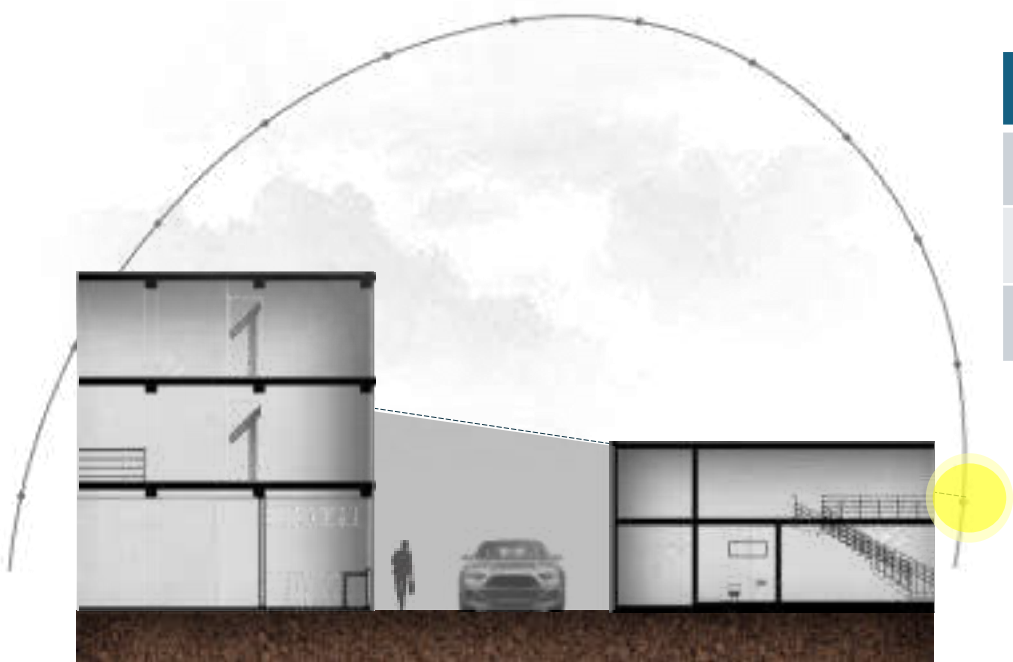
DATOS

| DATOS        | ACTUAL | RADI. SOLAR |
|--------------|--------|-------------|
| ALTURA V1    | 8,75m  | 2,00m       |
| ALTURA V2    | 5,75m  | 0,00m       |
| SECCION VIAL | 6,20m  | 0,00m       |

6:00AM

VIVIENDA 1                      SECCION VIAL                      VIVIENDA 2

EJE 2 – 2 / CALLE LIBERTAD / 7AM



DATOS

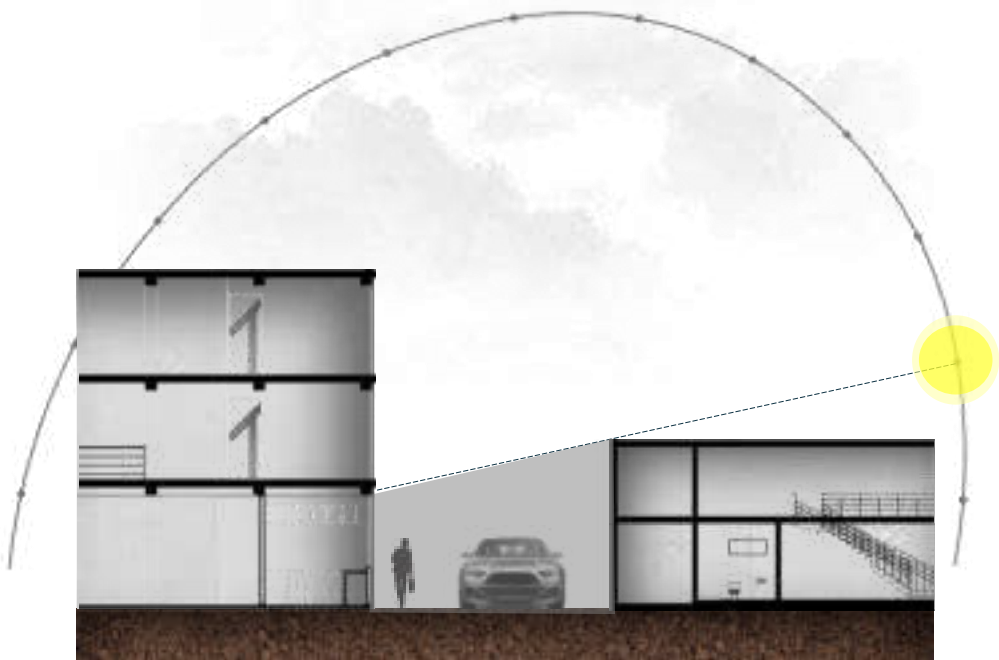
| DATOS        | ACTUAL | RADI. SOLAR |
|--------------|--------|-------------|
| ALTURA V1    | 8,75m  | 3,50m       |
| ALTURA V2    | 5,75m  | 0,00m       |
| SECCION VIAL | 6,20m  | 0,00m       |

7:00AM

VIVIENDA 1                      SECCION VIAL                      VIVIENDA 2

DIAGRAMA SOLAR - MOQUEGUA

EJE 2 – 2 / CALLE LIBERTAD / 8AM



VIVIENDA 1

SECCION  
VIAL

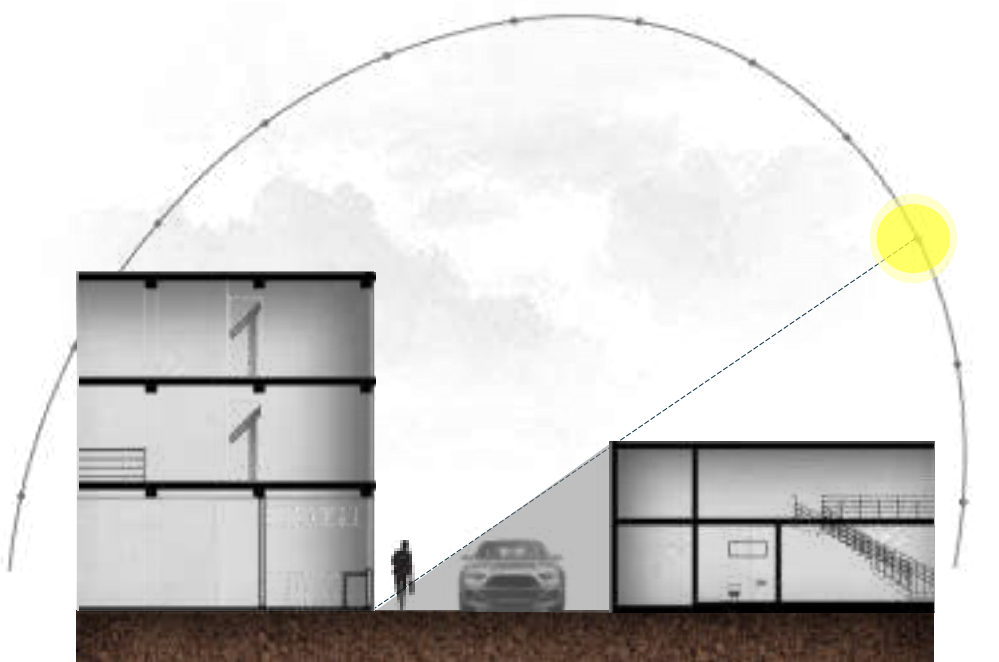
VIVIENDA 2

DATOS

| DATOS        | ACTUAL | RADI. SOLAR |
|--------------|--------|-------------|
| ALTURA V1    | 8,75m  | 5,75m       |
| ALTURA V2    | 5,75m  | 0,00m       |
| SECCION VIAL | 6,20m  | 0,00m       |

8:00AM

EJE 2 – 2 / CALLE LIBERTAD / 9AM



VIVIENDA 1

SECCION  
VIAL

VIVIENDA 2

DATOS

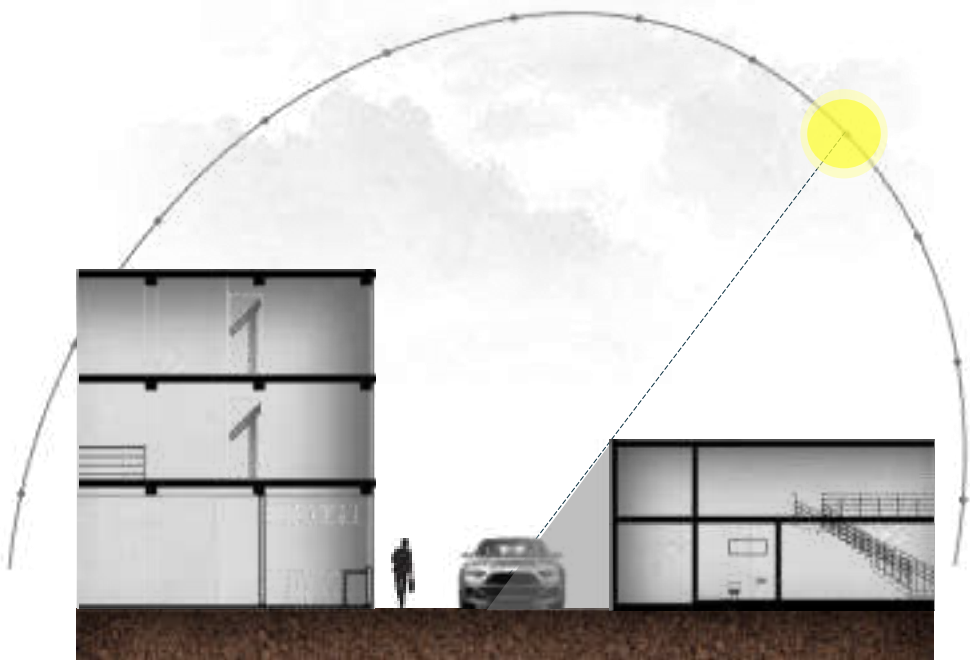
| DATOS        | ACTUAL | RADI. SOLAR |
|--------------|--------|-------------|
| ALTURA V1    | 8,75m  | 8,75m       |
| ALTURA V2    | 5,75m  | 0,00m       |
| SECCION VIAL | 6,20m  | 0,00m       |

9:00AM



DIAGRAMA SOLAR - MOQUEGUA

EJE 2 – 2 / CALLE LIBERTAD / 10AM



VIVIENDA 1

SECCION  
VIAL

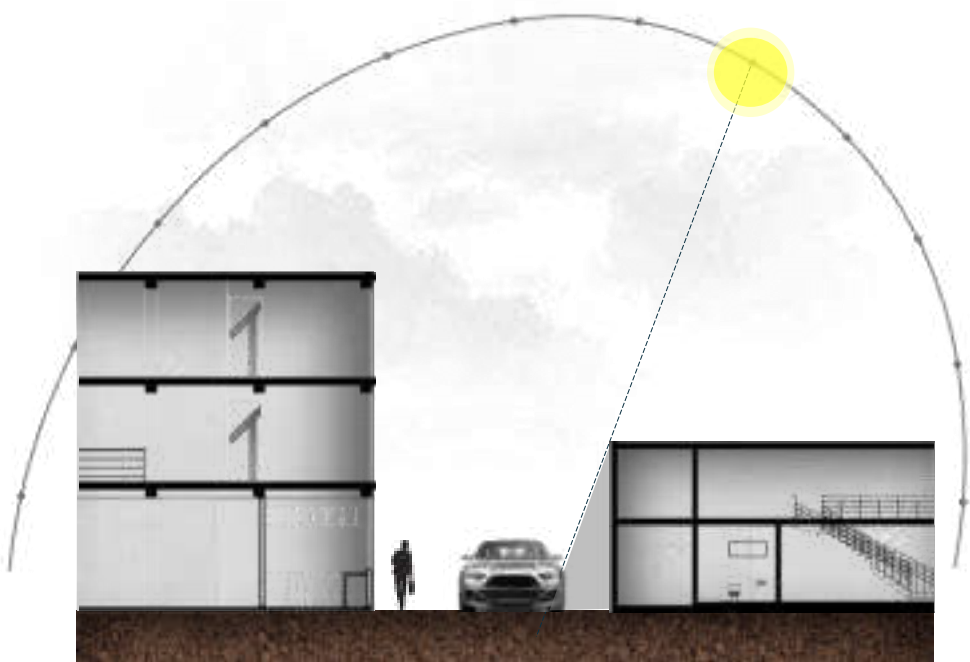
VIVIENDA 2

DATOS

| DATOS        | ACTUAL | RADI. SOLAR |
|--------------|--------|-------------|
| ALTURA V1    | 8,75m  | 8,75m       |
| ALTURA V2    | 5,75m  | 0,00m       |
| SECCION VIAL | 6,20m  | 2,90m       |

10:00AM

EJE 2 – 2 / CALLE LIBERTAD / 11AM



VIVIENDA 1

SECCION  
VIAL

VIVIENDA 2

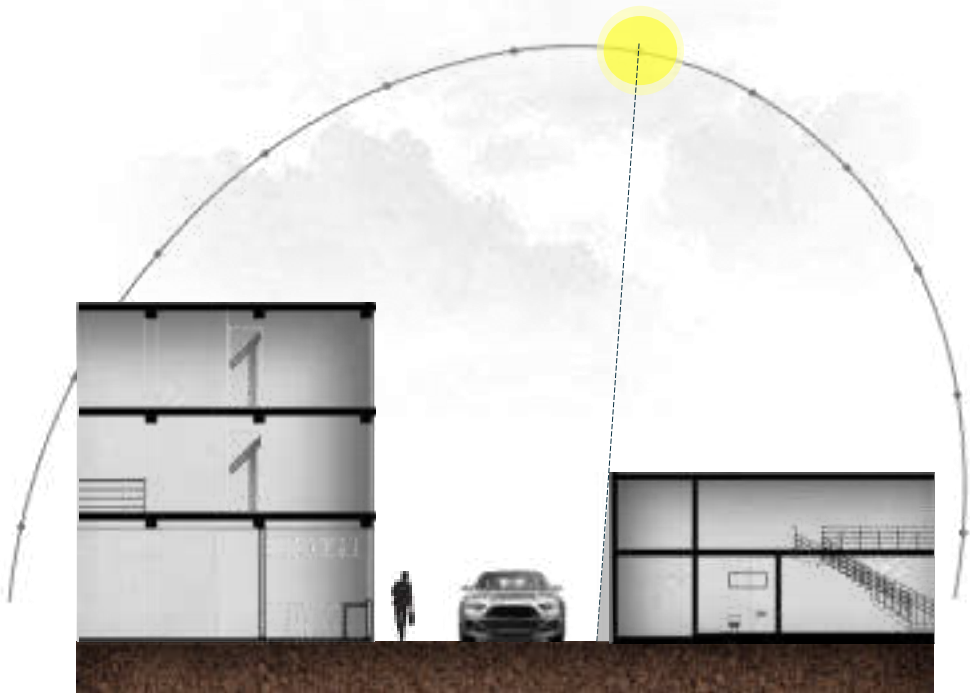
DATOS

| DATOS        | ACTUAL | RADI. SOLAR |
|--------------|--------|-------------|
| ALTURA V1    | 8,75m  | 8,75m       |
| ALTURA V2    | 5,75m  | 0,00m       |
| SECCION VIAL | 6,20m  | 4,40m       |

11:00AM

DIAGRAMA SOLAR - MOQUEGUA

EJE 2 – 2 / CALLE LIBERTAD / 12PM



VIVIENDA 1

SECCION  
VIAL

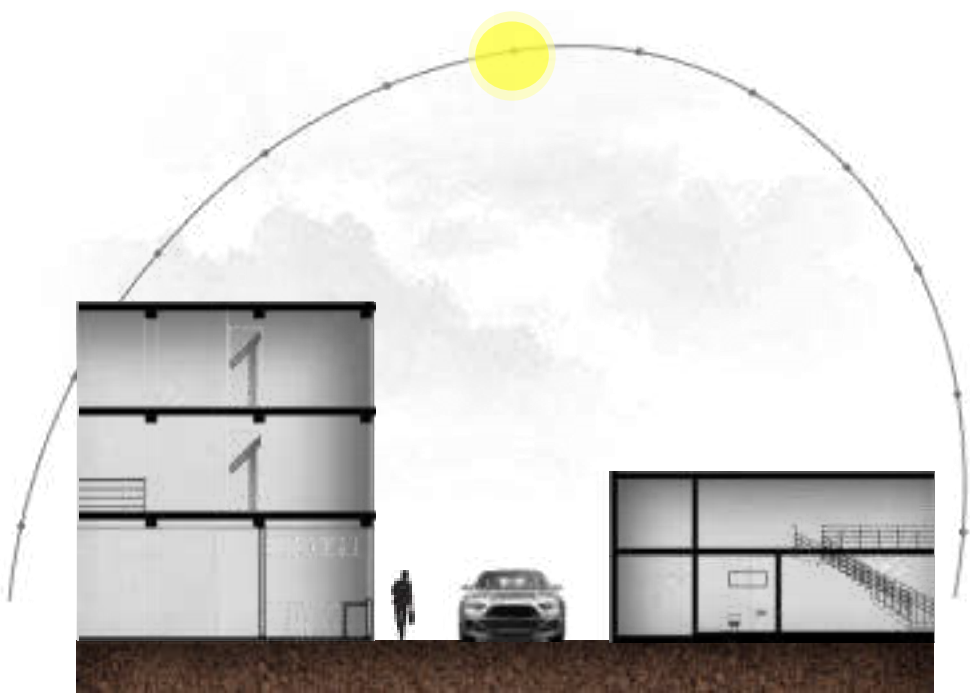
VIVIENDA 2

DATOS

| DATOS        | ACTUAL | RADI. SOLAR |
|--------------|--------|-------------|
| ALTURA V1    | 8,75m  | 8,75m       |
| ALTURA V2    | 5,75m  | 0,00m       |
| SECCION VIAL | 6,20m  | 5,70m       |

12:00PM

EJE 2 – 2 / CALLE LIBERTAD / 13PM



VIVIENDA 1

SECCION  
VIAL

VIVIENDA 2

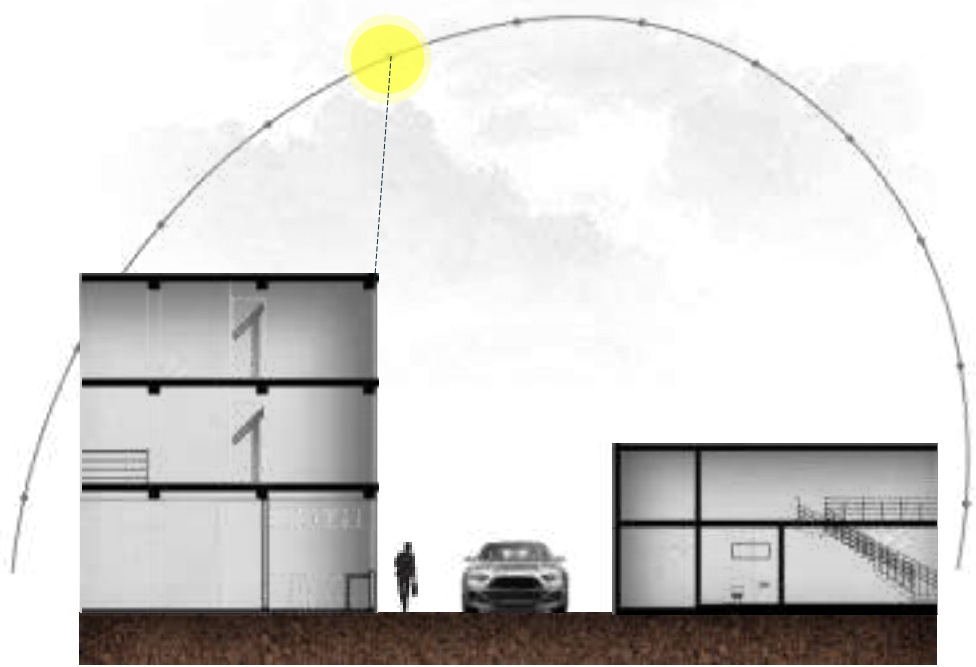
DATOS

| DATOS        | ACTUAL | RADI. SOLAR |
|--------------|--------|-------------|
| ALTURA V1    | 8,75m  | 8,75m       |
| ALTURA V2    | 5,75m  | 5,75m       |
| SECCION VIAL | 6,20m  | 6,20m       |

13:00PM

DIAGRAMA SOLAR - MOQUEGUA

EJE 2 – 2 / CALLE LIBERTAD / 14PM



VIVIENDA 1

SECCION  
VIAL

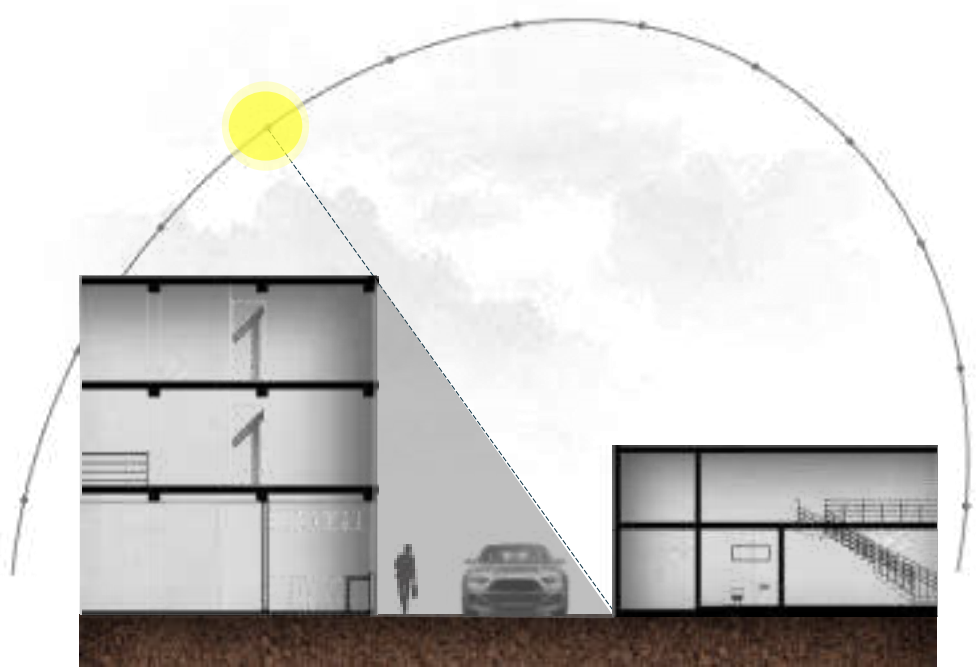
VIVIENDA 2

DATOS

| DATOS        | ACTUAL | RADI. SOLAR |
|--------------|--------|-------------|
| ALTURA V1    | 8,75m  | 8,75m       |
| ALTURA V2    | 5,75m  | 5,75m       |
| SECCION VIAL | 6,20m  | 6,20m       |

14:00PM

EJE 2 – 2 / CALLE LIBERTAD / 15PM



VIVIENDA 1

SECCION  
VIAL

VIVIENDA 2

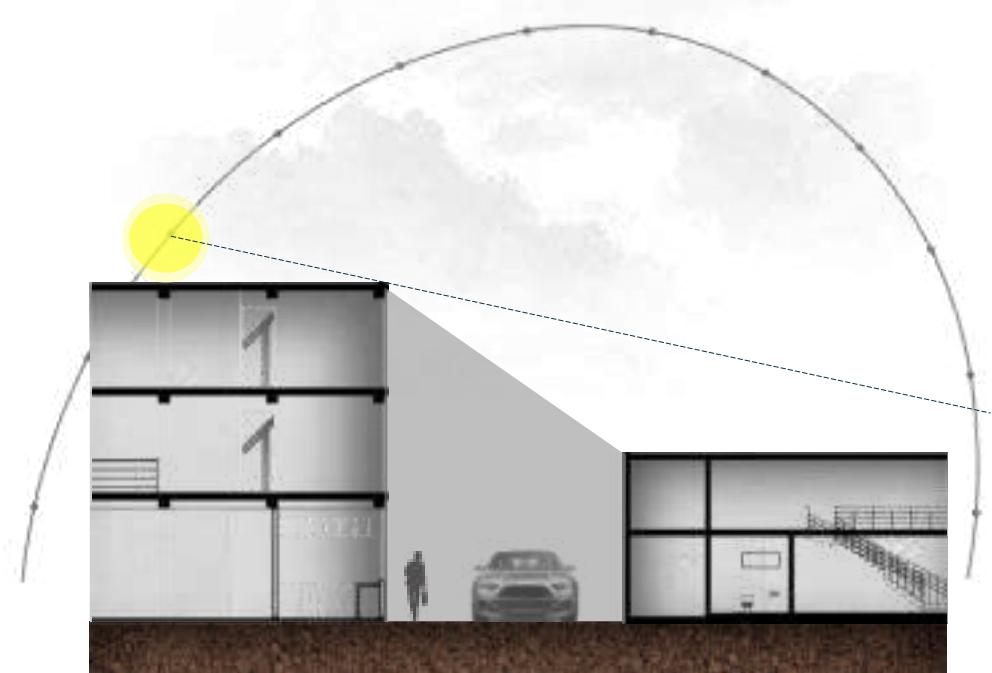
DATOS

| DATOS        | ACTUAL | RADI. SOLAR |
|--------------|--------|-------------|
| ALTURA V1    | 8,75m  | 0,00m       |
| ALTURA V2    | 5,75m  | 5,75m       |
| SECCION VIAL | 6,20m  | 0,00m       |

15:00PM

DIAGRAMA SOLAR - MOQUEGUA

EJE 2 – 2 / CALLE LIBERTAD / 16PM



VIVIENDA 1

SECCION  
VIAL

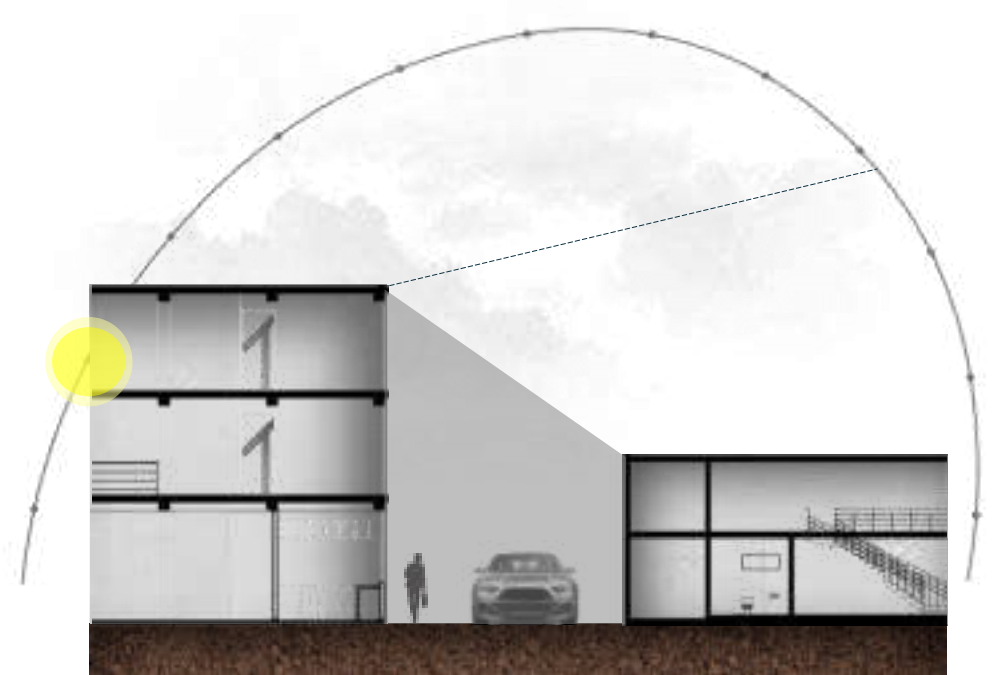
VIVIENDA 2

DATOS

| DATOS           | ACTUAL | RADI.<br>SOLAR |
|-----------------|--------|----------------|
| ALTURA V1       | 8,75m  | 0,00m          |
| ALTURA V2       | 5,75m  | 0,00m          |
| SECCION<br>VIAL | 6,20m  | 0,00m          |

16:00PM

EJE 2 – 2 / CALLE LIBERTAD / 17PM



VIVIENDA 1

SECCION  
VIAL

VIVIENDA 2

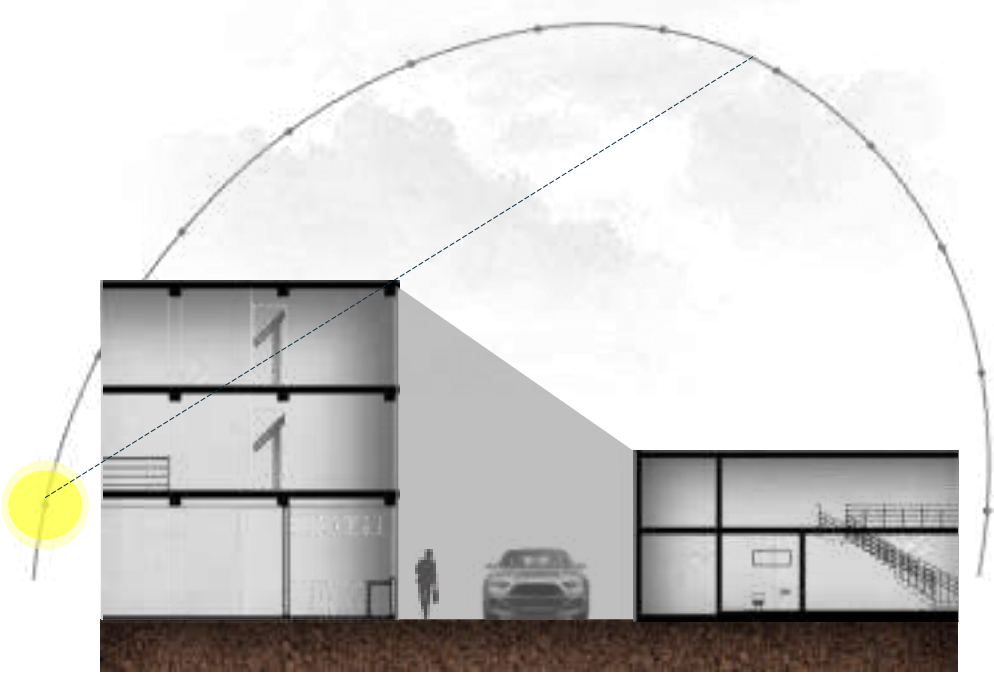
DATOS

| DATOS           | ACTUAL | RADI.<br>SOLAR |
|-----------------|--------|----------------|
| ALTURA V1       | 8,75m  | 0,00m          |
| ALTURA V2       | 5,75m  | 0,00m          |
| SECCION<br>VIAL | 6,20m  | 0,00m          |

17:00PM

DIAGRAMA SOLAR - MOQUEGUA

EJE 2 – 2 / CALLE LIBERTAD / 18PM



VIVIENDA 1

SECCION  
VIAL

VIVIENDA 2

DATOS

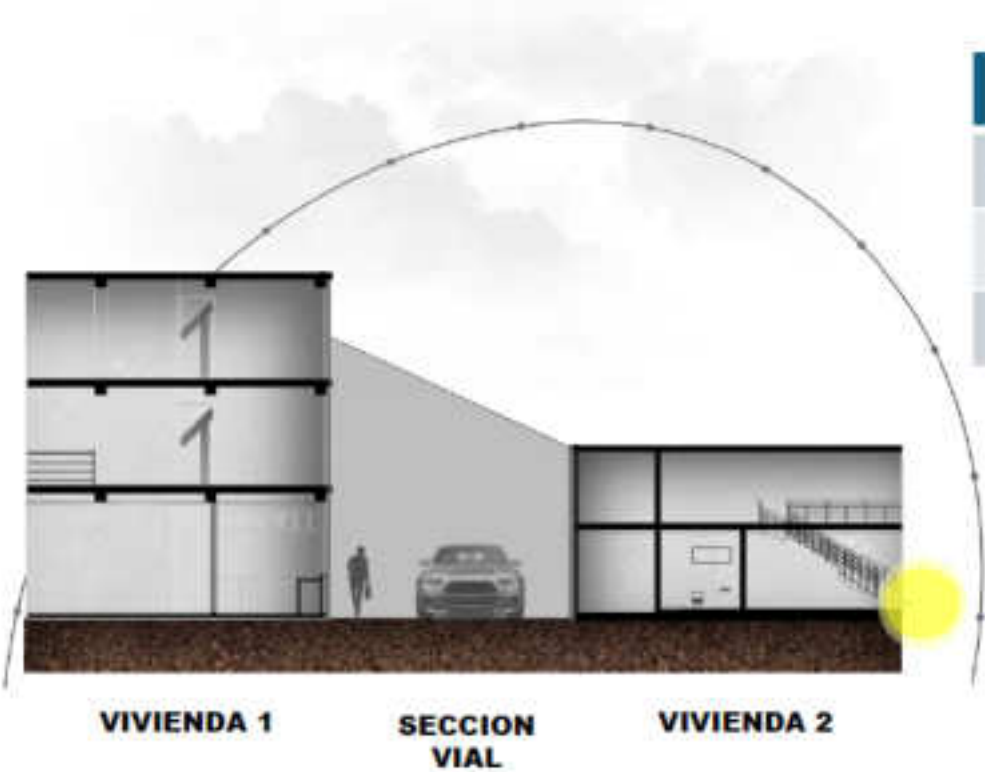
| DATOS        | ACTUAL | RADI. SOLAR |
|--------------|--------|-------------|
| ALTURA V1    | 8,75m  | 0,00m       |
| ALTURA V2    | 5,75m  | 0,00m       |
| SECCION VIAL | 6,20m  | 0,00m       |

18:00PM

3 – 3  
CALLE ANCASH

DIAGRAMA SOLAR - MOQUEGUA

EJE 3 - 3 / CALLE ANCASH/ 6AM

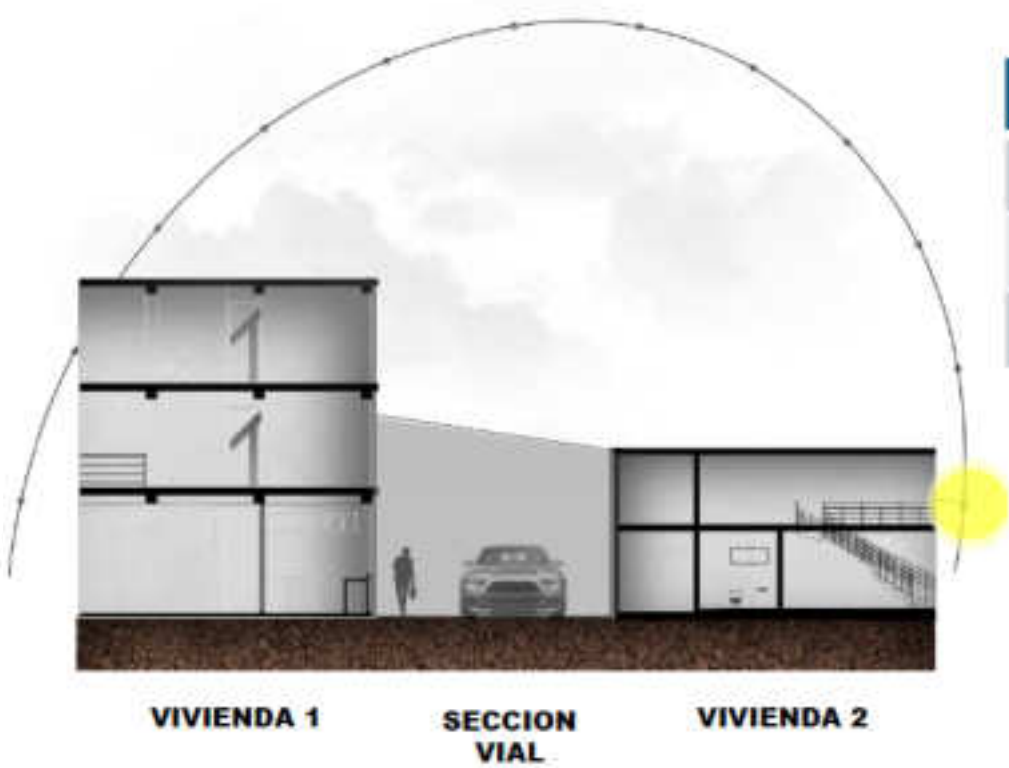


DATOS

| DATOS        | ACTUAL | RADI. SOLAR |
|--------------|--------|-------------|
| ALTURA V1    | 8,75m  | 2,00m       |
| ALTURA V2    | 5,75m  | 0,00m       |
| SECCION VIAL | 6,20m  | 0,00m       |

6:00AM

EJE 3 - 3 / CALLE ANCASH / 7AM



DATOS

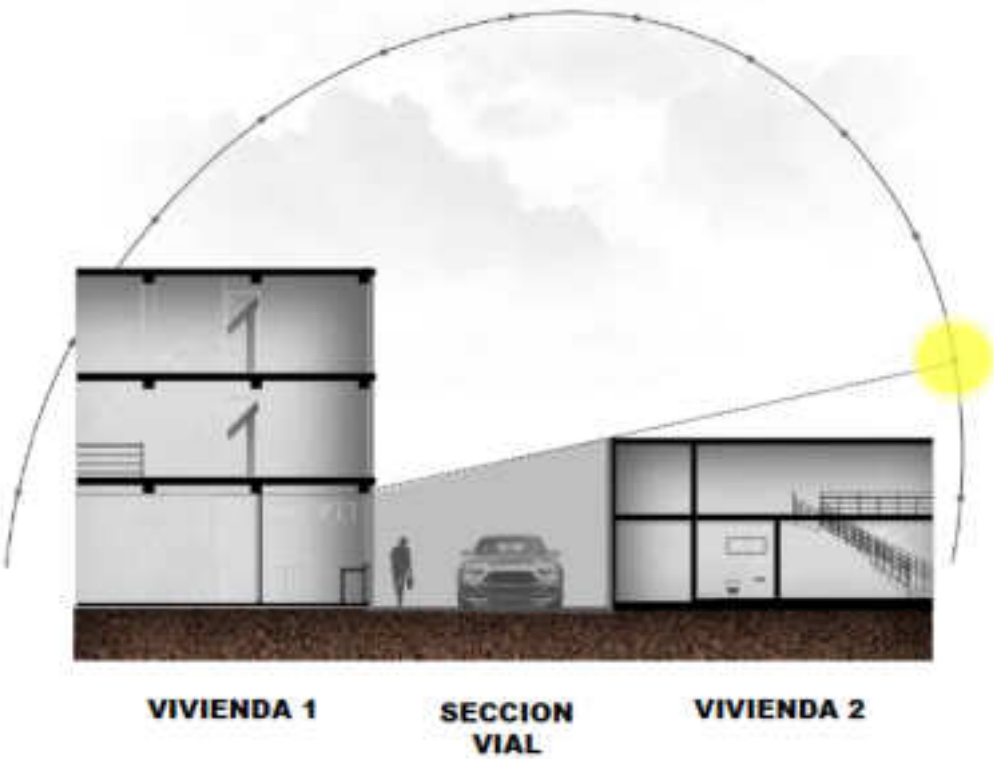
| DATOS        | ACTUAL | RADI. SOLAR |
|--------------|--------|-------------|
| ALTURA V1    | 8,75m  | 3,50m       |
| ALTURA V2    | 5,75m  | 0,00m       |
| SECCION VIAL | 6,20m  | 0,00m       |

7:00AM



DIAGRAMA SOLAR - MOQUEGUA

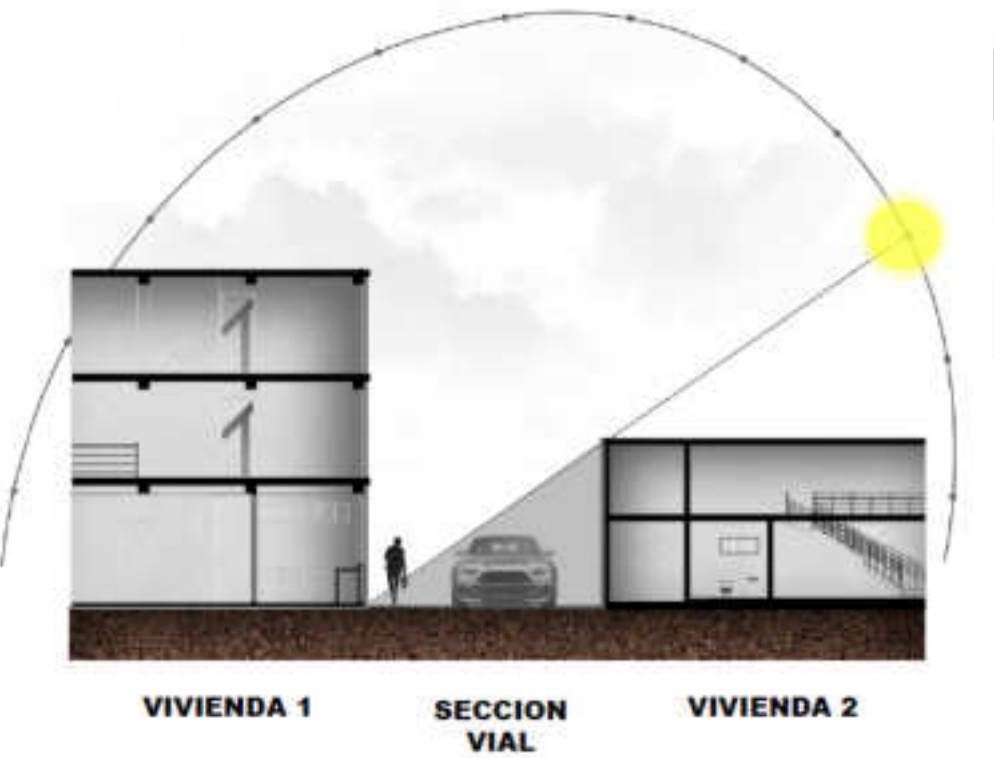
EJE 3 - 3 / CALLE ANCASH/ 8AM



| DATOS        |        |             |
|--------------|--------|-------------|
| DATOS        | ACTUAL | RADI. SOLAR |
| ALTURA V1    | 8,75m  | 5,75m       |
| ALTURA V2    | 5,75m  | 0,00m       |
| SECCION VIAL | 6,20m  | 0,00m       |

8:00AM

EJE 3 - 3 / CALLE ANCASH/ 9AM



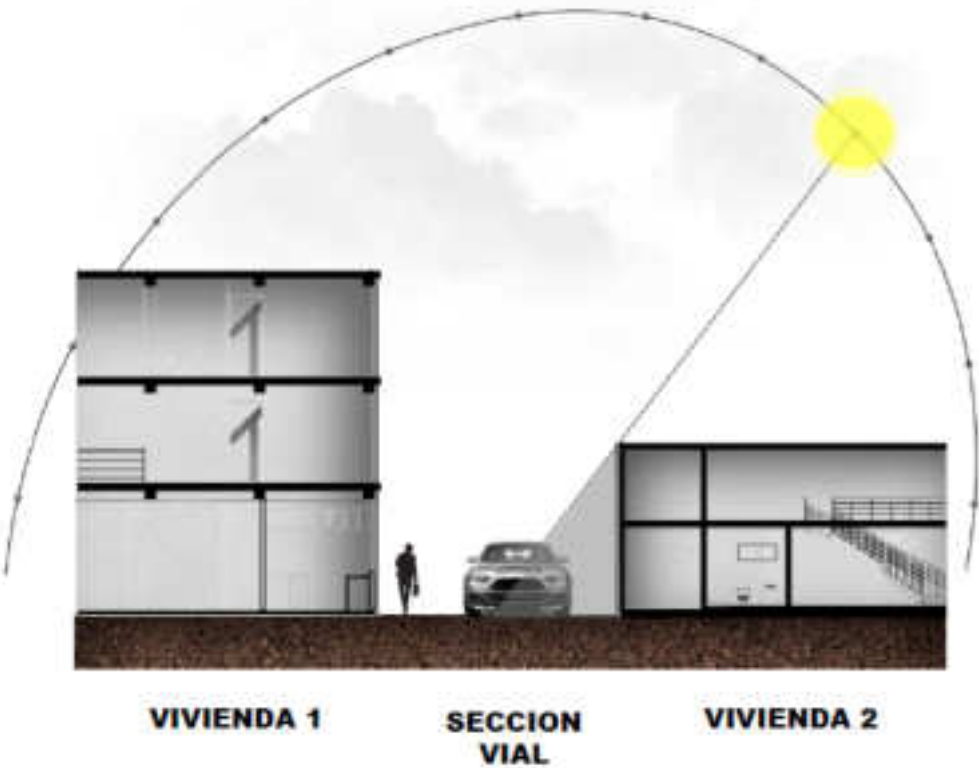
| DATOS        |        |             |
|--------------|--------|-------------|
| DATOS        | ACTUAL | RADI. SOLAR |
| ALTURA V1    | 8,75m  | 8,75m       |
| ALTURA V2    | 5,75m  | 0,00m       |
| SECCION VIAL | 6,20m  | 0,00m       |

9:00AM



DIAGRAMA SOLAR - MOQUEGUA

EJE 3 - 3 / CALLE ANCASH/ 10AM

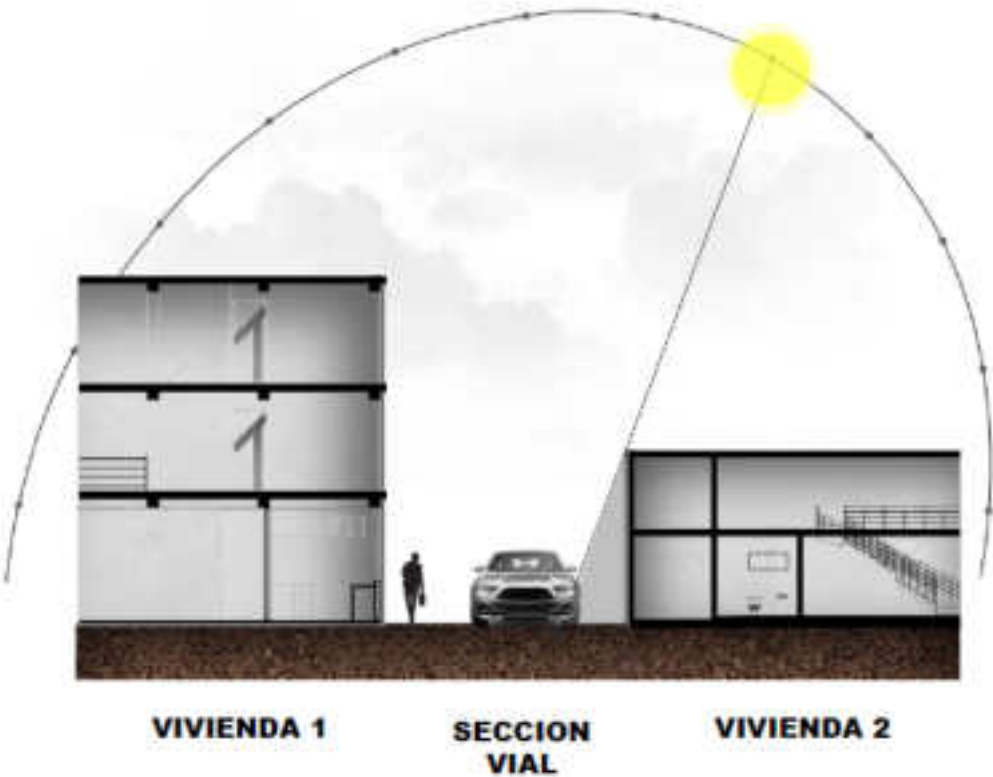


DATOS

| DATOS        | ACTUAL | RADI. SOLAR |
|--------------|--------|-------------|
| ALTURA V1    | 8,75m  | 8,75m       |
| ALTURA V2    | 5,75m  | 0,00m       |
| SECCION VIAL | 6,20m  | 2,90m       |

10:00AM

EJE 3 - 3 / CALLE ANCASH / 11AM



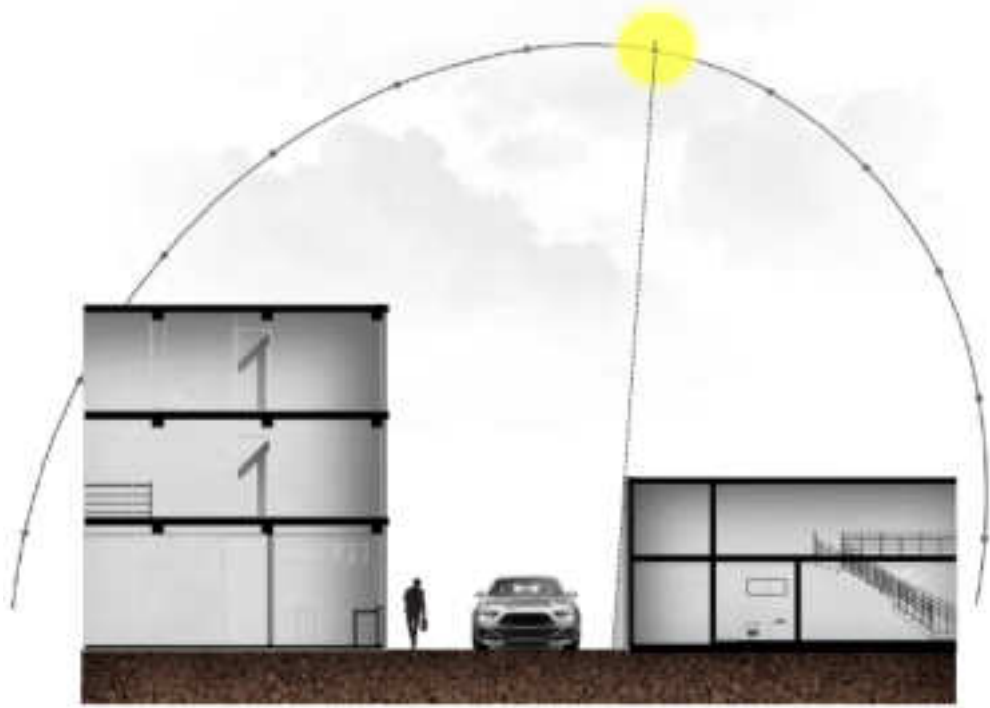
DATOS

| DATOS        | ACTUAL | RADI. SOLAR |
|--------------|--------|-------------|
| ALTURA V1    | 8,75m  | 8,75m       |
| ALTURA V2    | 5,75m  | 0,00m       |
| SECCION VIAL | 6,20m  | 4,40m       |

11:00AM

DIAGRAMA SOLAR - MOQUEGUA

EJE 3 - 3 / CALLE ANCASH/ 12PM



VIVIENDA 1

SECCION  
VIAL

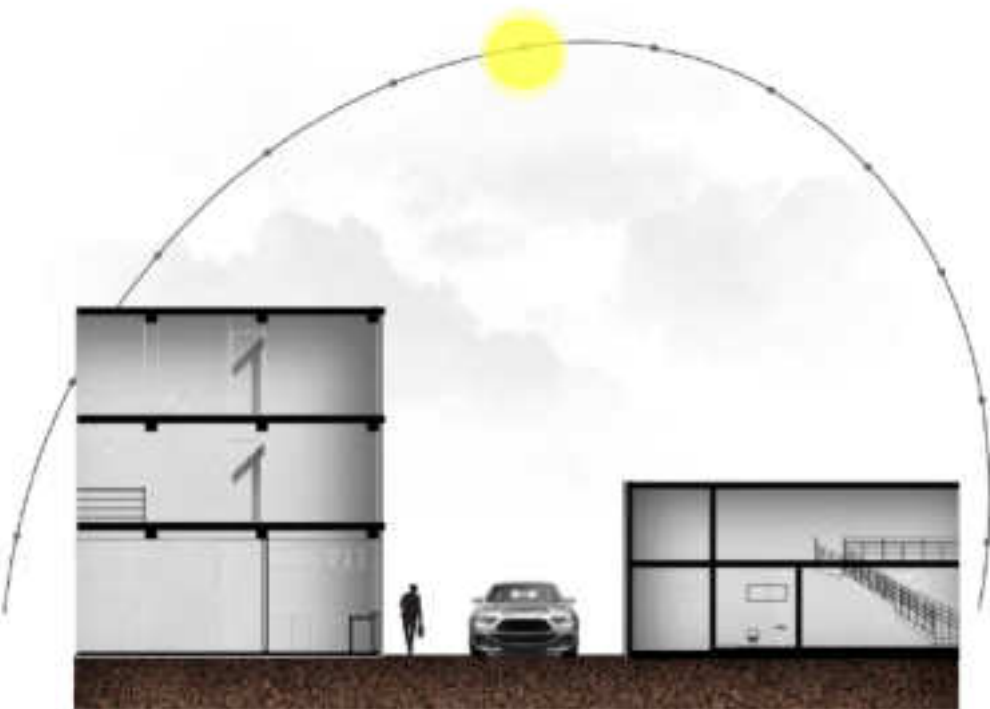
VIVIENDA 2

DATOS

| DATOS           | ACTUAL | RADI.<br>SOLAR |
|-----------------|--------|----------------|
| ALTURA V1       | 8,75m  | 8,75m          |
| ALTURA V2       | 5,75m  | 0,00m          |
| SECCION<br>VIAL | 6,20m  | 6,20m          |

12:00PM

EJE 3 - 3 / CALLE ANCASH / 13PM



VIVIENDA 1

SECCION  
VIAL

VIVIENDA 2

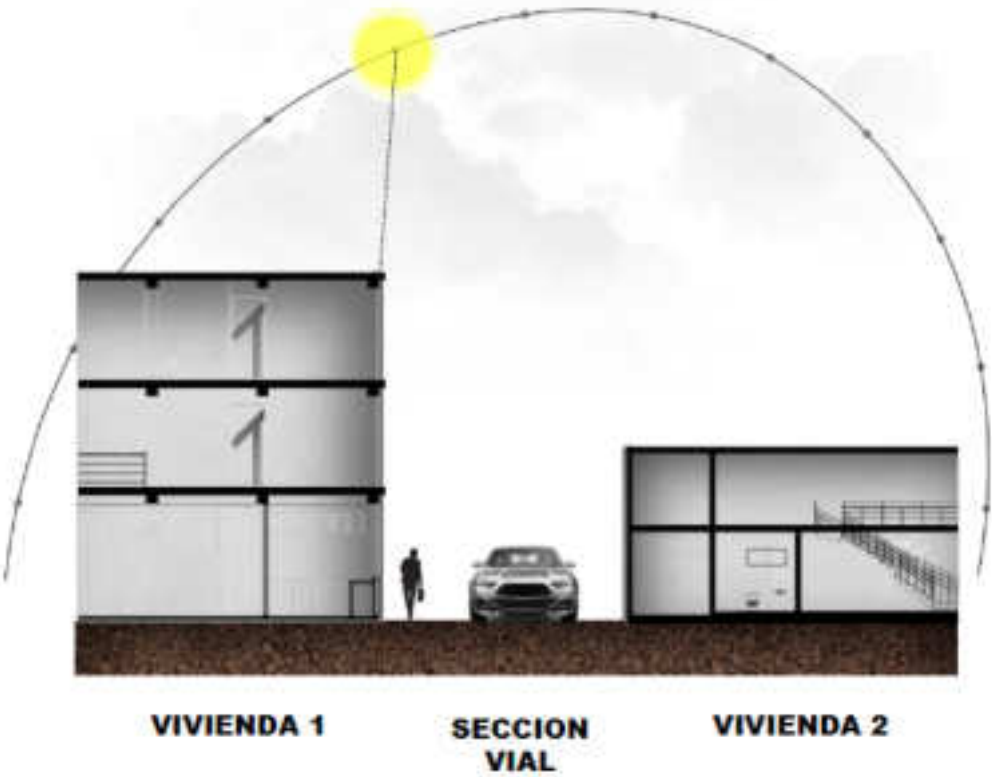
DATOS

| DATOS           | ACTUAL | RADI.<br>SOLAR |
|-----------------|--------|----------------|
| ALTURA V1       | 8,75m  | 8,75m          |
| ALTURA V2       | 5,75m  | 5,75m          |
| SECCION<br>VIAL | 6,20m  | 6,20m          |

13:00PM

DIAGRAMA SOLAR - MOQUEGUA

EJE 3 – 3 / CALLE ANCASH/ 14PM

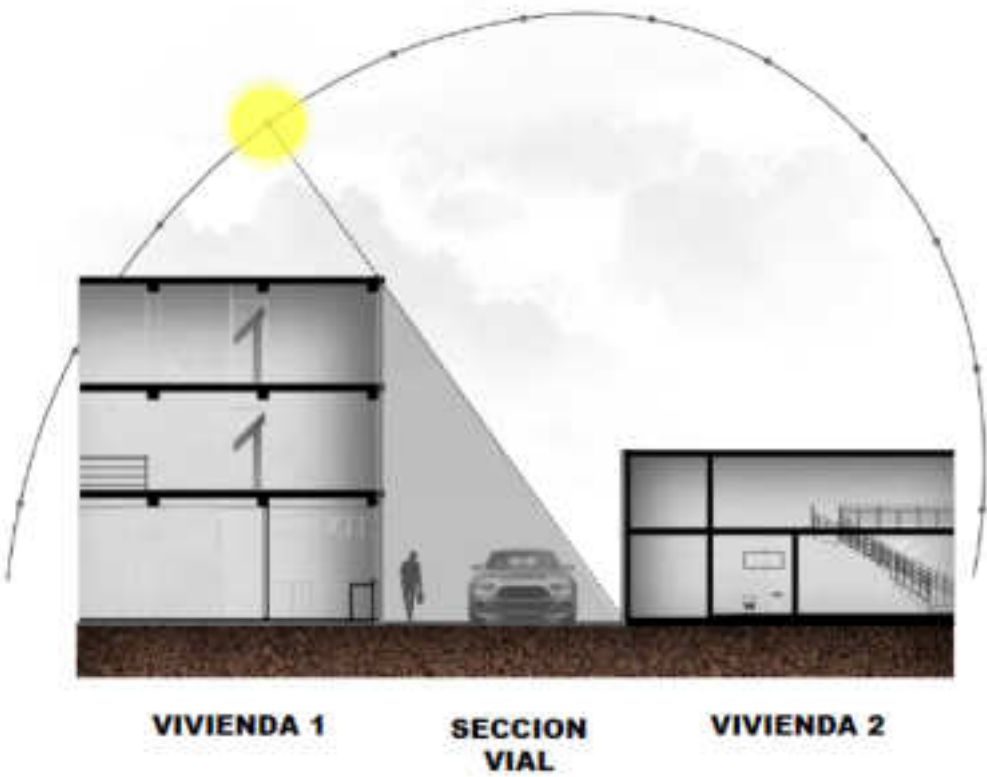


DATOS

| DATOS        | ACTUAL | RADI. SOLAR |
|--------------|--------|-------------|
| ALTURA V1    | 8,75m  | 8,75m       |
| ALTURA V2    | 5,75m  | 5,75m       |
| SECCION VIAL | 6,20m  | 6,20m       |

14:00PM

EJE 3 – 3 / CALLE ANCASH / 15PM



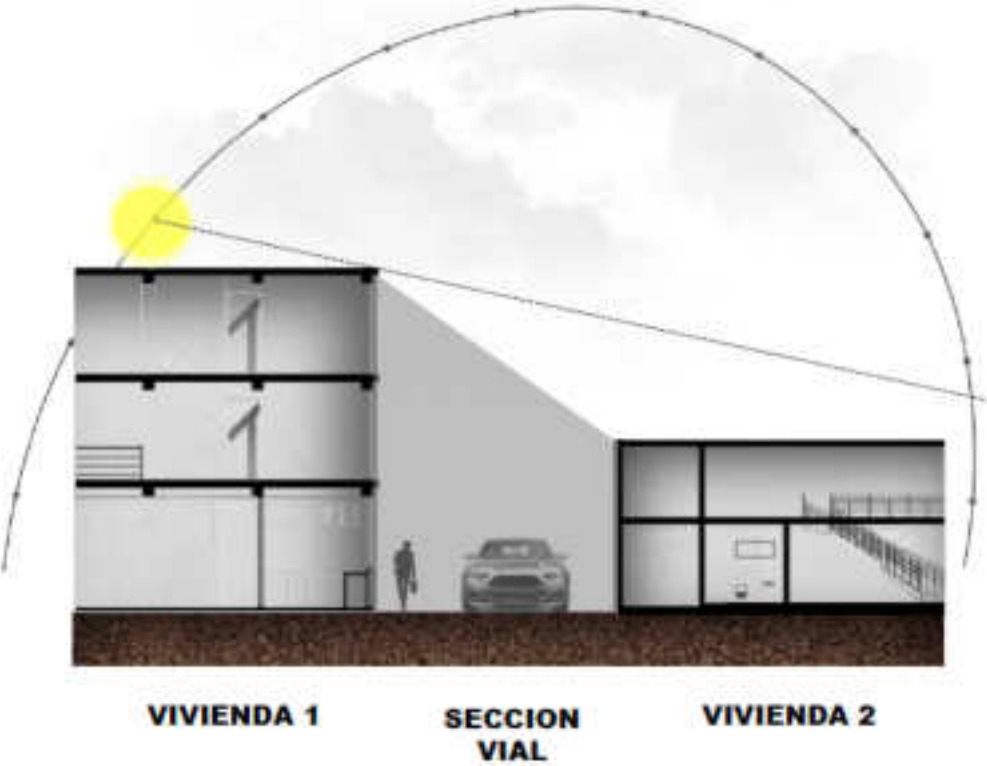
DATOS

| DATOS        | ACTUAL | RADI. SOLAR |
|--------------|--------|-------------|
| ALTURA V1    | 8,75m  | 0,00m       |
| ALTURA V2    | 5,75m  | 5,75m       |
| SECCION VIAL | 6,20m  | 0,00m       |

15:00PM

DIAGRAMA SOLAR - MOQUEGUA

EJE 3 - 3 / CALLE ANCASH/ 16PM

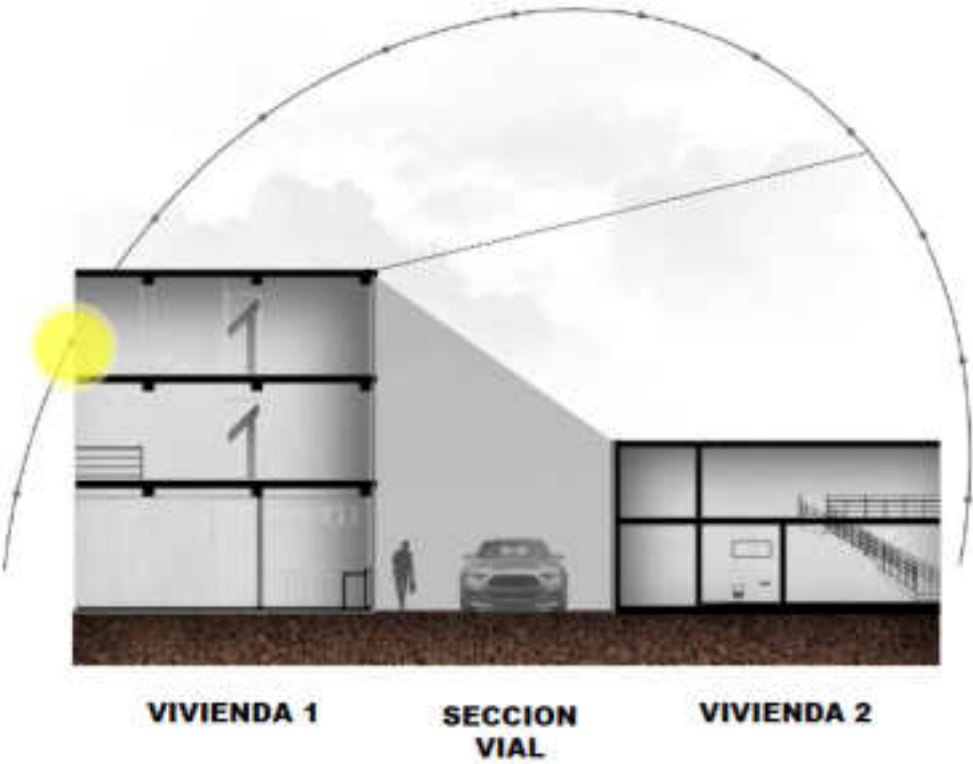


DATOS

| DATOS        | ACTUAL | RADI. SOLAR |
|--------------|--------|-------------|
| ALTURA V1    | 8,75m  | 0,00m       |
| ALTURA V2    | 5,75m  | 0,00m       |
| SECCION VIAL | 6,20m  | 0,00m       |

16:00PM

EJE 3 - 3 / CALLE ANCASH / 17PM



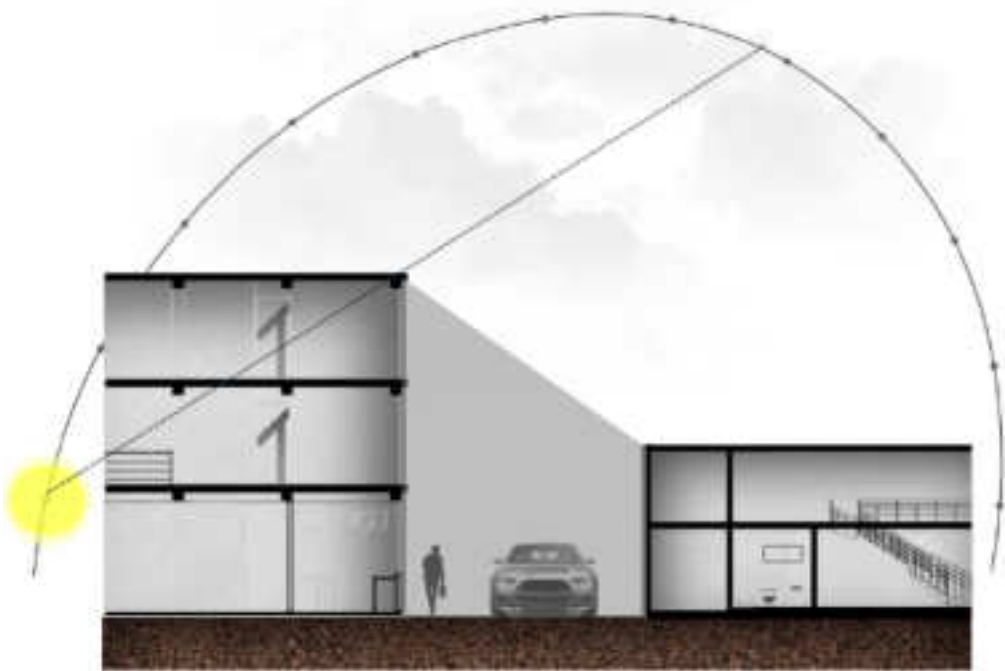
DATOS

| DATOS        | ACTUAL | RADI. SOLAR |
|--------------|--------|-------------|
| ALTURA V1    | 8,75m  | 0,00m       |
| ALTURA V2    | 5,75m  | 0,00m       |
| SECCION VIAL | 6,20m  | 0,00m       |

17:00PM

DIAGRAMA SOLAR - MOQUEGUA

EJE 3 - 3 / CALLE ANCASH/ 18PM



VIVIENDA 1

SECCION  
VIAL

VIVIENDA 2

DATOS

| DATOS        | ACTUAL | RADI. SOLAR |
|--------------|--------|-------------|
| ALTURA V1    | 8,75m  | 0,00m       |
| ALTURA V2    | 5,75m  | 0,00m       |
| SECCION VIAL | 6,20m  | 0,00m       |

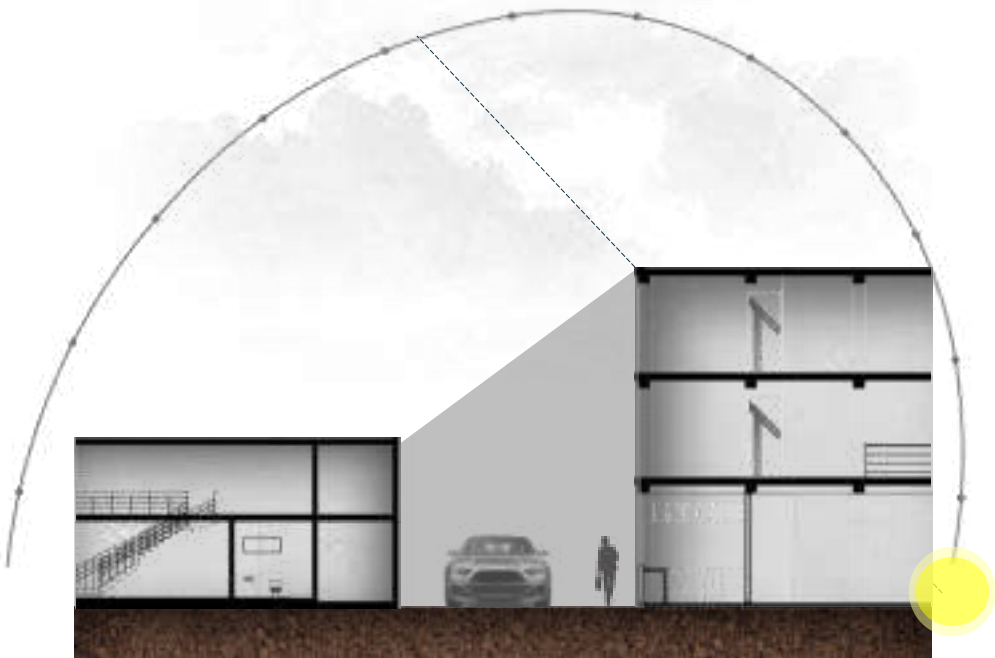
18:00PM

4 – 4  
CALLE TACNA



DIAGRAMA SOLAR - MOQUEGUA

EJE 4 – 4 / CALLE TACNA / 6AM



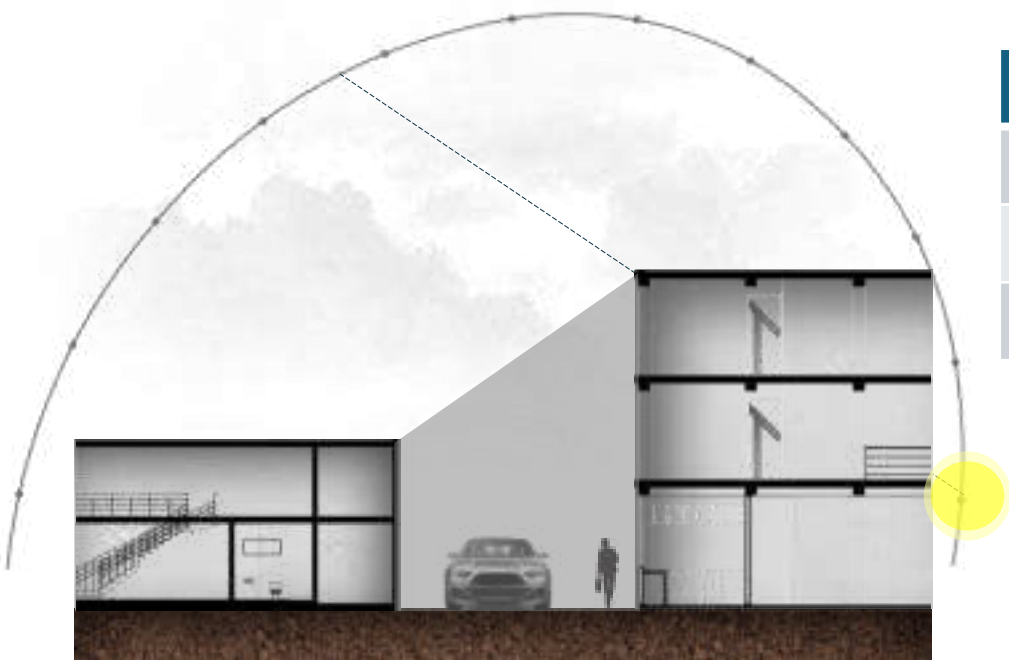
VIVIENDA 1                      SECCION VIAL                      VIVIENDA 2

DATOS

| DATOS        | ACTUAL | RADI. SOLAR |
|--------------|--------|-------------|
| ALTURA V1    | 5,75m  | 0,00m       |
| ALTURA V2    | 8,75m  | 0,00m       |
| SECCION VIAL | 6,20m  | 0,00m       |

6:00AM

EJE 4 – 4 / CALLE TACNA / 7AM



VIVIENDA 1                      SECCION VIAL                      VIVIENDA 2

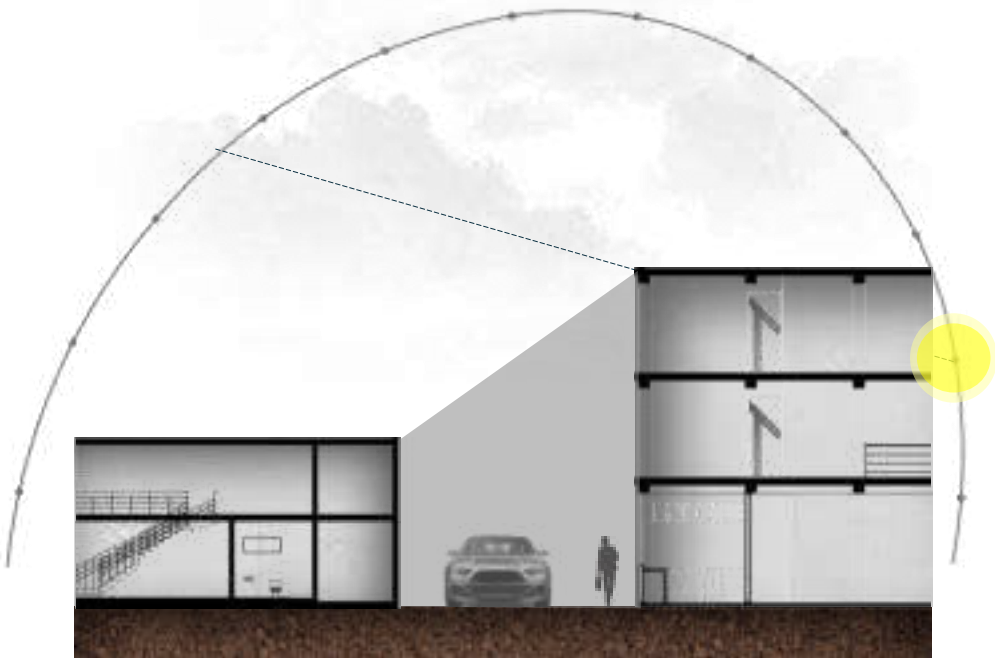
DATOS

| DATOS        | ACTUAL | RADI. SOLAR |
|--------------|--------|-------------|
| ALTURA V1    | 5,75m  | 0,00m       |
| ALTURA V2    | 8,75m  | 0,00m       |
| SECCION VIAL | 6,20m  | 0,00m       |

7:00AM

DIAGRAMA SOLAR - MOQUEGUA

EJE 4 – 4 / CALLE TACNA / 8AM



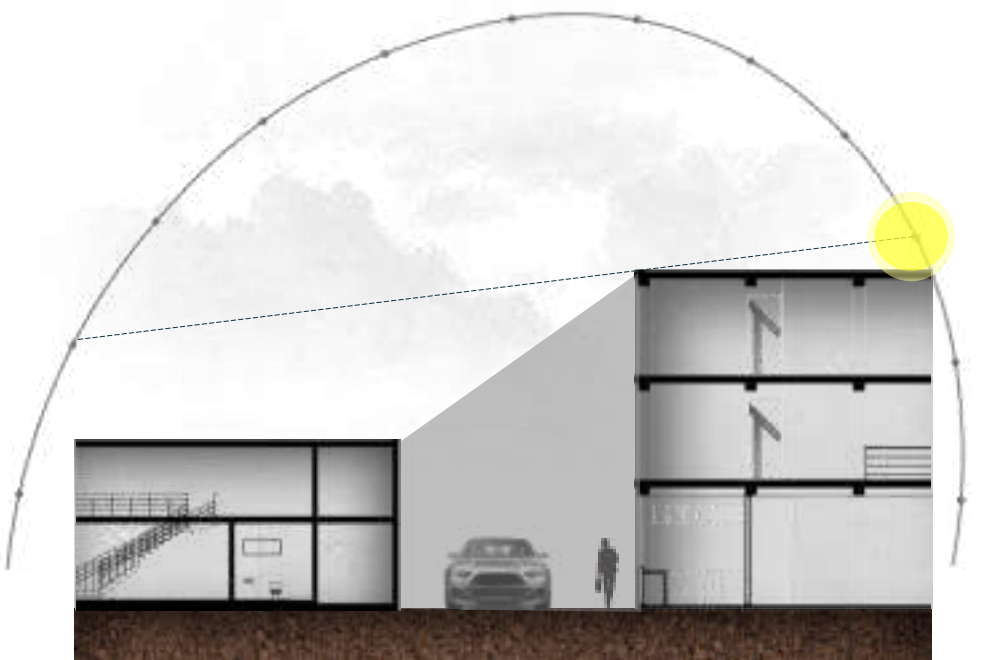
DATOS

| DATOS        | ACTUAL | RADI. SOLAR |
|--------------|--------|-------------|
| ALTURA V1    | 5,75m  | 0,00m       |
| ALTURA V2    | 8,75m  | 0,00m       |
| SECCION VIAL | 6,20m  | 0,00m       |

8:00AM

VIVIENDA 1                      SECCION VIAL                      VIVIENDA 2

EJE 4 – 4 / CALLE TACNA / 9AM



DATOS

| DATOS        | ACTUAL | RADI. SOLAR |
|--------------|--------|-------------|
| ALTURA V1    | 5,75m  | 0,00m       |
| ALTURA V2    | 8,75m  | 0,00m       |
| SECCION VIAL | 6,20m  | 0,00m       |

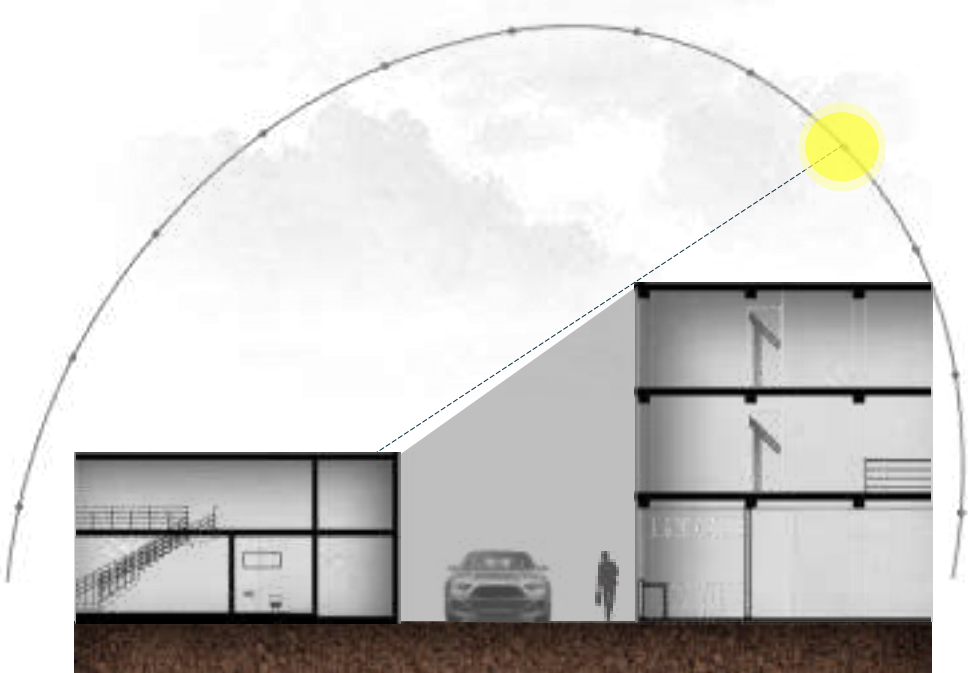
9:00AM

VIVIENDA 1                      SECCION VIAL                      VIVIENDA 2



DIAGRAMA SOLAR - MOQUEGUA

EJE 4 – 4 / CALLE TACNA / 10AM



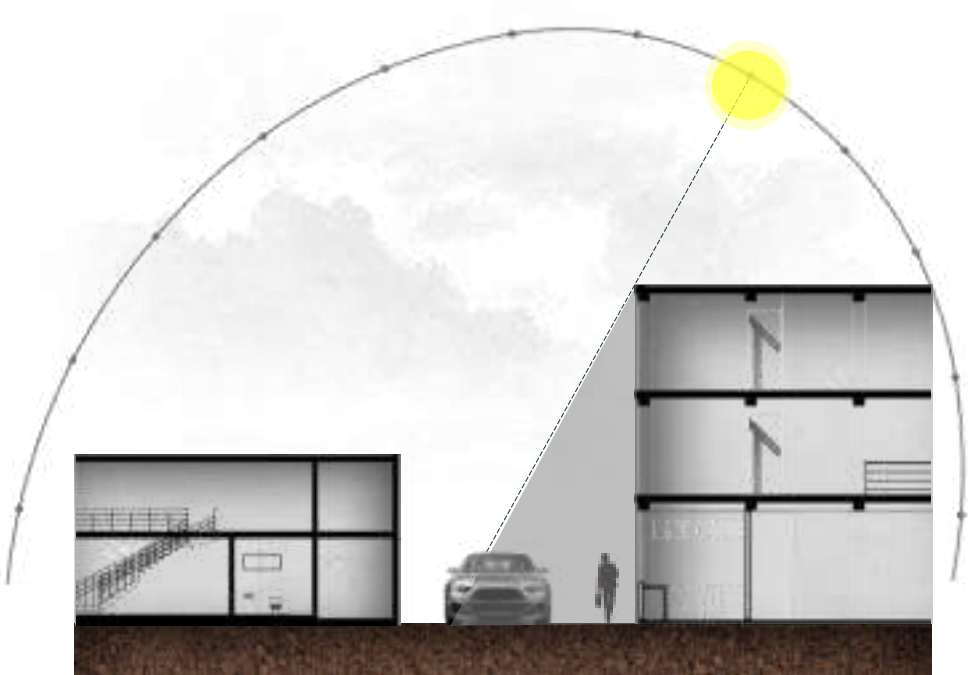
VIVIENDA 1                      SECCION VIAL                      VIVIENDA 2

DATOS

| DATOS        | ACTUAL | RADI. SOLAR |
|--------------|--------|-------------|
| ALTURA V1    | 5,75m  | 0,00m       |
| ALTURA V2    | 8,75m  | 0,00m       |
| SECCION VIAL | 6,20m  | 0,00m       |

10:00AM

EJE 4 – 4 / CALLE TACNA / 11AM



VIVIENDA 1                      SECCION VIAL                      VIVIENDA 2

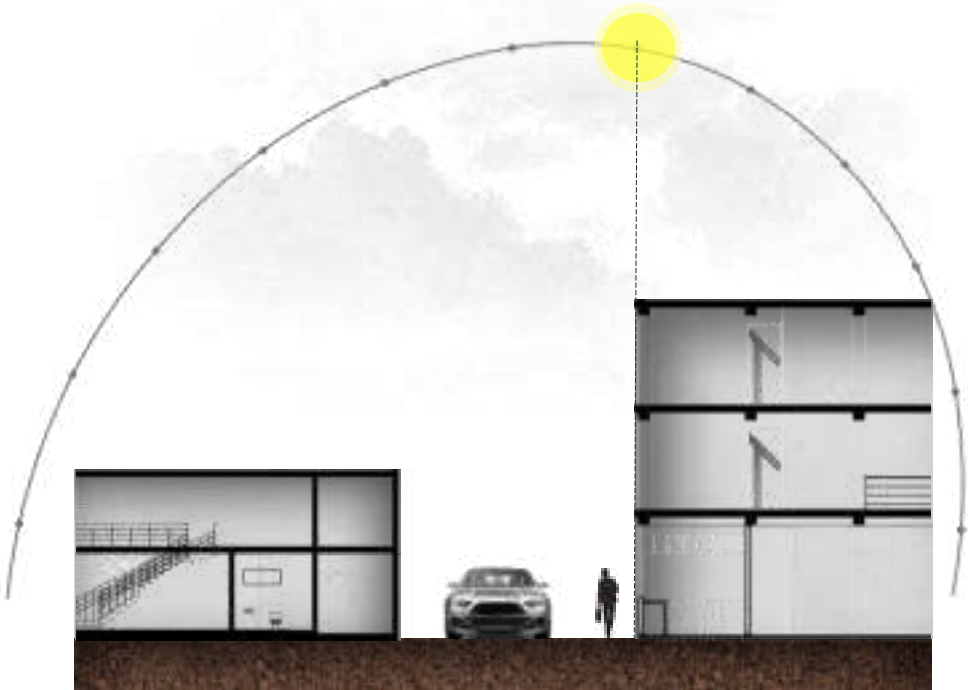
DATOS

| DATOS        | ACTUAL | RADI. SOLAR |
|--------------|--------|-------------|
| ALTURA V1    | 5,75m  | 5,75m       |
| ALTURA V2    | 8,75m  | 0,00m       |
| SECCION VIAL | 6,20m  | 4,70m       |

11:00AM

DIAGRAMA SOLAR - MOQUEGUA

EJE 4 – 4 / CALLE TACNA / 12PM



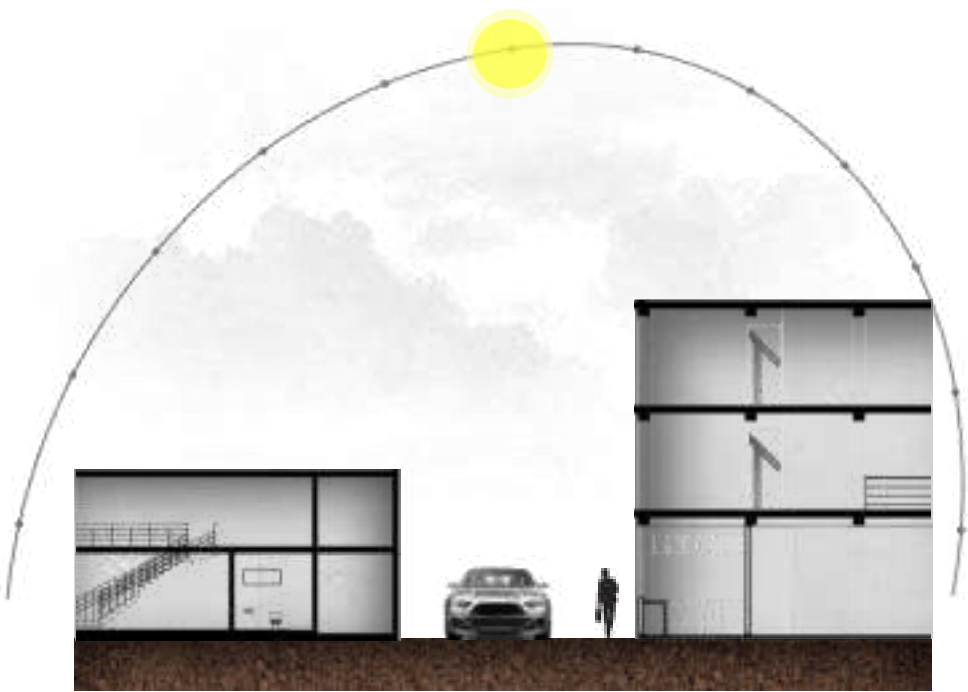
DATOS

| DATOS        | ACTUAL | RADI. SOLAR |
|--------------|--------|-------------|
| ALTURA V1    | 5,75m  | 5,75m       |
| ALTURA V2    | 8,75m  | 0,00m       |
| SECCION VIAL | 6,20m  | 6,20m       |

12:00PM

VIVIENDA 1                      SECCION VIAL                      VIVIENDA 2

EJE 4 – 4 / CALLE TACNA / 13PM



DATOS

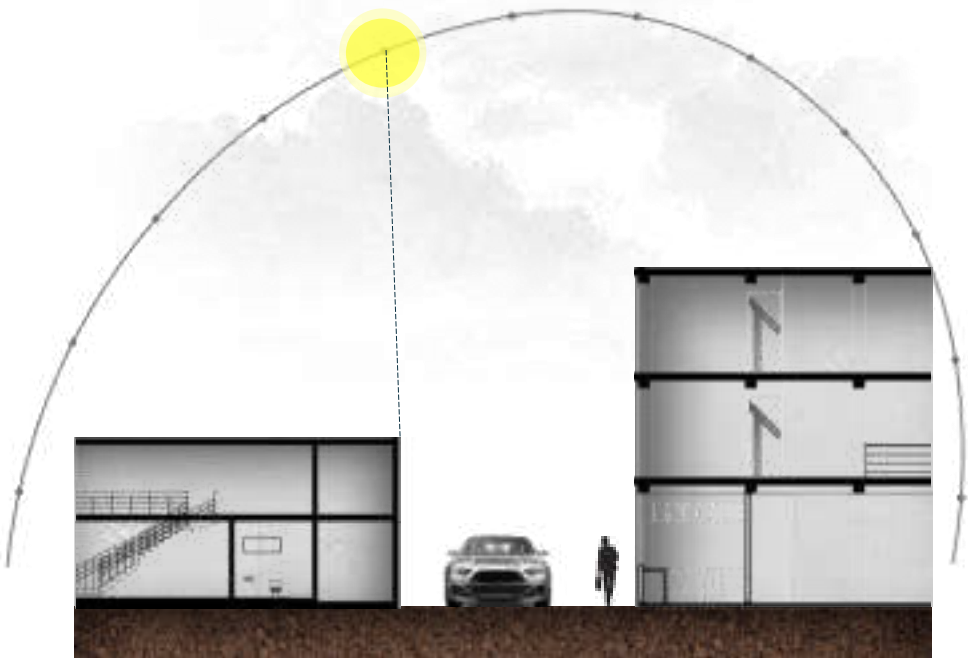
| DATOS        | ACTUAL | RADI. SOLAR |
|--------------|--------|-------------|
| ALTURA V1    | 5,75m  | 5,75m       |
| ALTURA V2    | 8,75m  | 8,75m       |
| SECCION VIAL | 6,20m  | 6,20m       |

13:00PM

VIVIENDA 1                      SECCION VIAL                      VIVIENDA 2

DIAGRAMA SOLAR - MOQUEGUA

EJE 4 – 4 / CALLE TACNA / 14PM



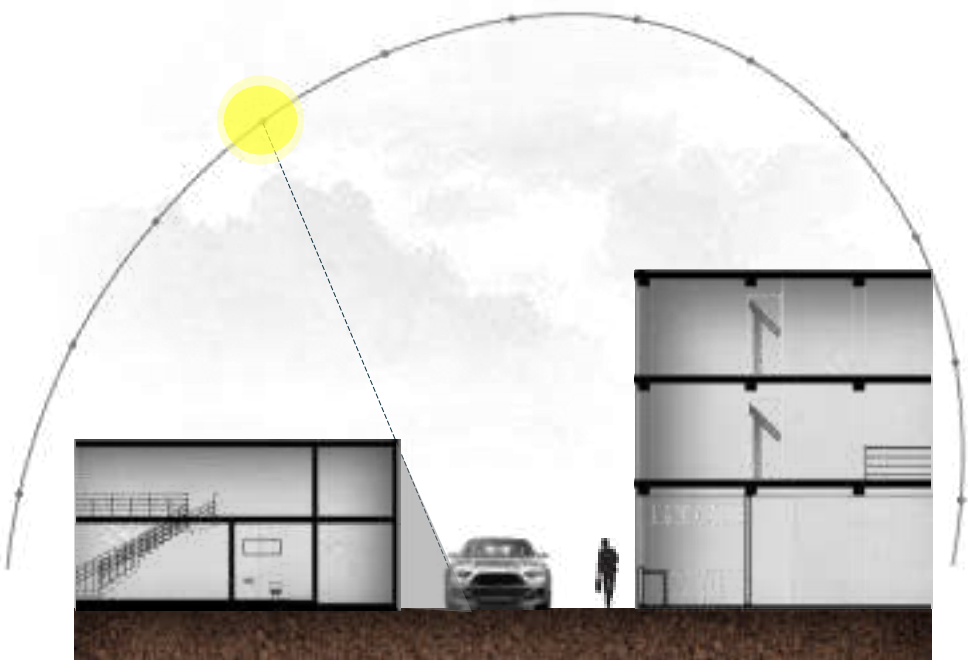
VIVIENDA 1                      SECCION VIAL                      VIVIENDA 2

DATOS

| DATOS        | ACTUAL | RADI. SOLAR |
|--------------|--------|-------------|
| ALTURA V1    | 5,75m  | 0,00m       |
| ALTURA V2    | 8,75m  | 8,75m       |
| SECCION VIAL | 6,20m  | 6,20m       |

14:00PM

EJE 4 – 4 / CALLE TACNA / 15PM



VIVIENDA 1                      SECCION VIAL                      VIVIENDA 2

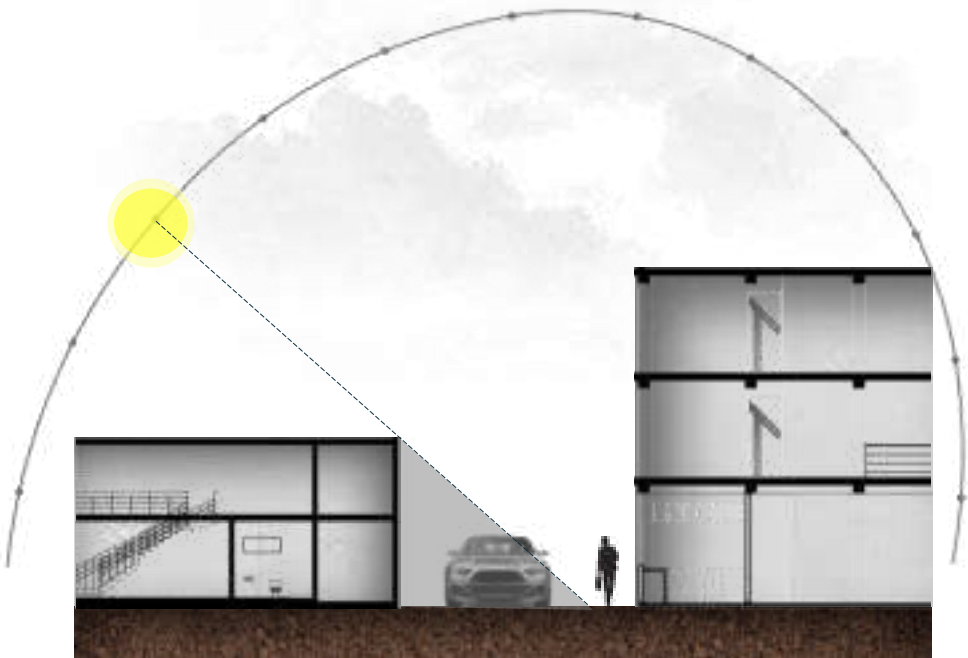
DATOS

| DATOS        | ACTUAL | RADI. SOLAR |
|--------------|--------|-------------|
| ALTURA V1    | 5,75m  | 0,00m       |
| ALTURA V2    | 8,75m  | 8,75m       |
| SECCION VIAL | 6,20m  | 4,20m       |

15:00PM

DIAGRAMA SOLAR - MOQUEGUA

EJE 4 – 4 / CALLE TACNA / 16PM



VIVIENDA 1

SECCION  
VIAL

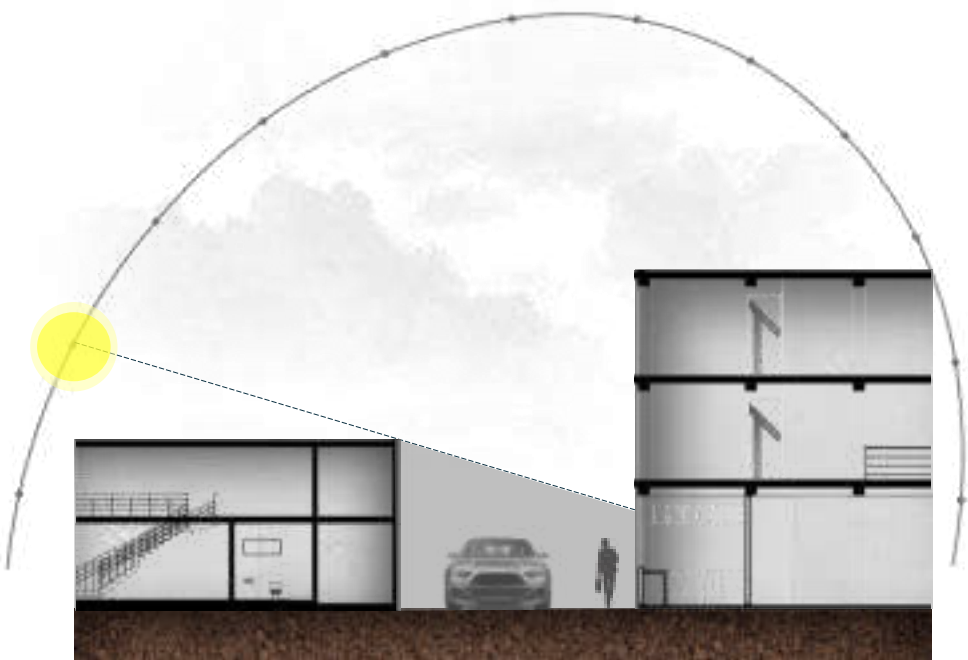
VIVIENDA 2

DATOS

| DATOS        | ACTUAL | RADI. SOLAR |
|--------------|--------|-------------|
| ALTURA V1    | 5,75m  | 0,00m       |
| ALTURA V2    | 8,75m  | 8,75m       |
| SECCION VIAL | 6,20m  | 5,00m       |

16:00PM

EJE 4 – 4 / CALLE TACNA / 17PM



VIVIENDA 1

SECCION  
VIAL

VIVIENDA 2

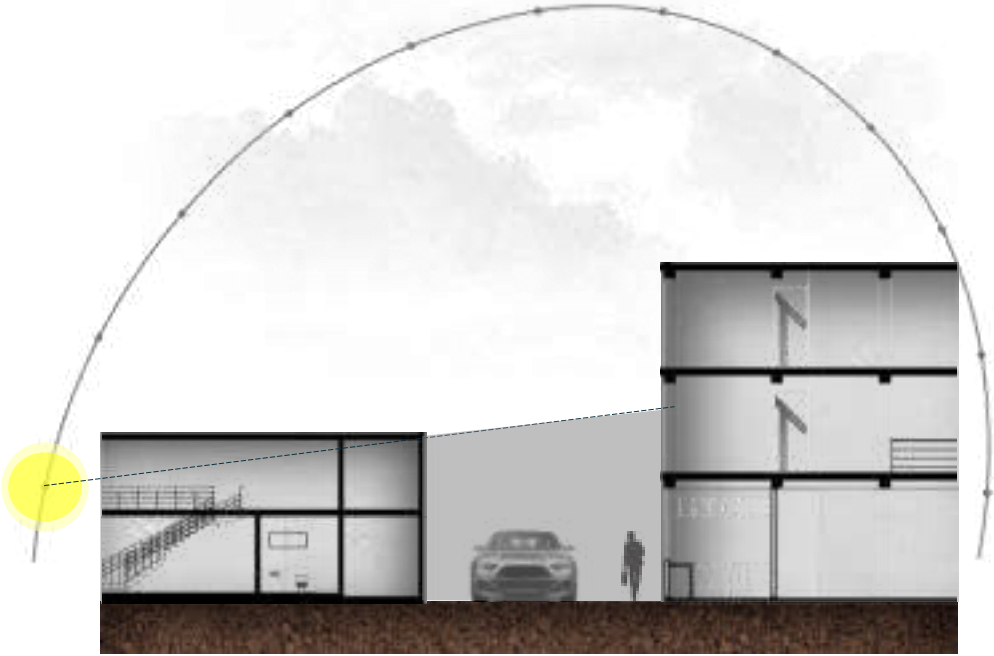
DATOS

| DATOS        | ACTUAL | RADI. SOLAR |
|--------------|--------|-------------|
| ALTURA V1    | 5,75m  | 0,00m       |
| ALTURA V2    | 8,75m  | 6,00m       |
| SECCION VIAL | 6,20m  | 0,00m       |

17:00PM

DIAGRAMA SOLAR - MOQUEGUA

EJE 4 – 4 / CALLE LIBERTAD / 18PM



VIVIENDA 1

SECCION  
VIAL

VIVIENDA 2

DATOS

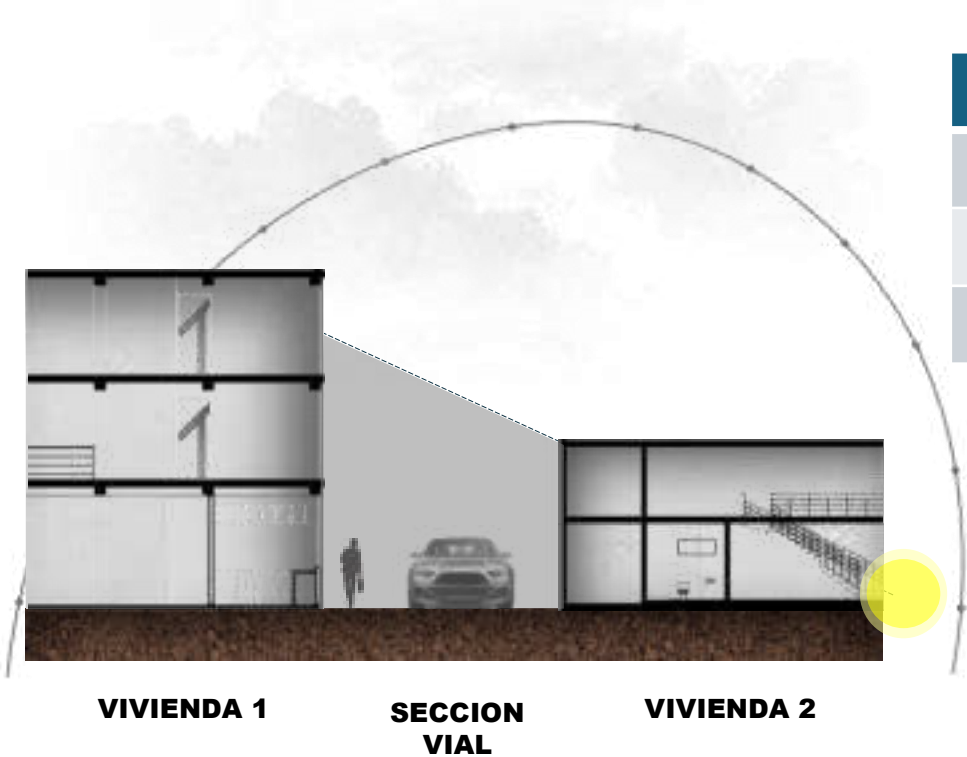
| DATOS        | ACTUAL | RADI. SOLAR |
|--------------|--------|-------------|
| ALTURA V1    | 8,75m  | 3,50m       |
| ALTURA V2    | 5,75m  | 0,00m       |
| SECCION VIAL | 6,20m  | 0,00m       |

18:00PM

5 – 5  
CALLE AREQUIPA

DIAGRAMA SOLAR - MOQUEGUA

EJE 5 – 5 / CALLE AREQUIPA / 6AM

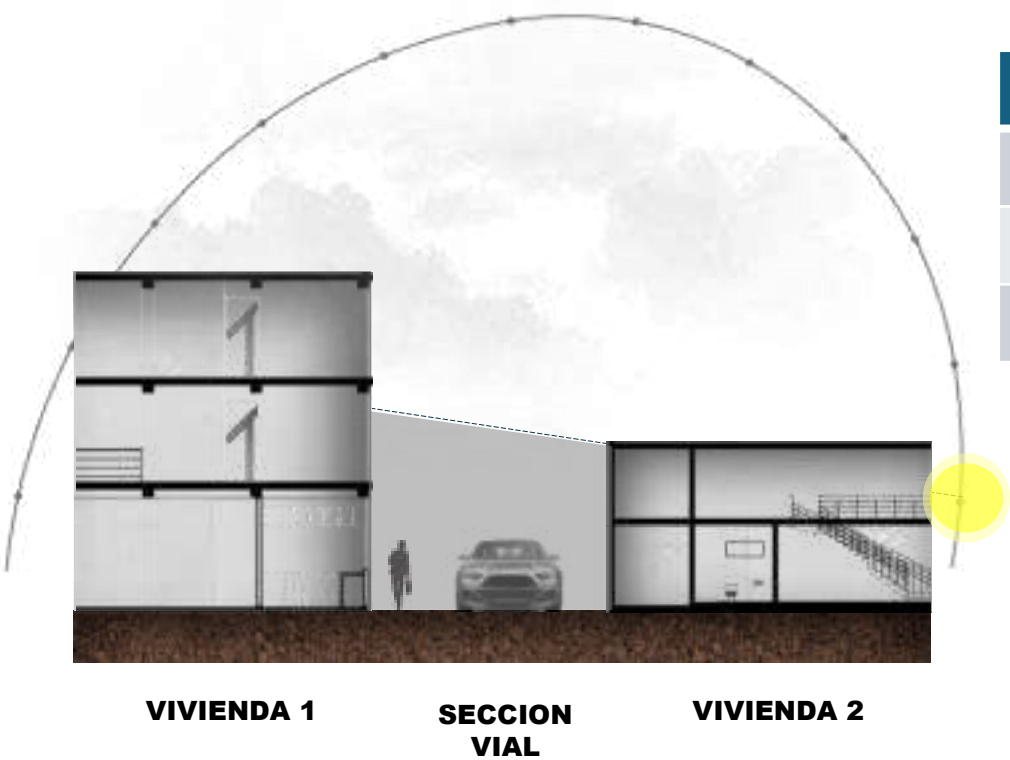


DATOS

| DATOS        | ACTUAL | RADI. SOLAR |
|--------------|--------|-------------|
| ALTURA V1    | 8,75m  | 2,00m       |
| ALTURA V2    | 5,75m  | 0,00m       |
| SECCION VIAL | 6,20m  | 0,00m       |

6:00AM

EJE 5 – 5 / CALLE AREQUIPA / 7AM



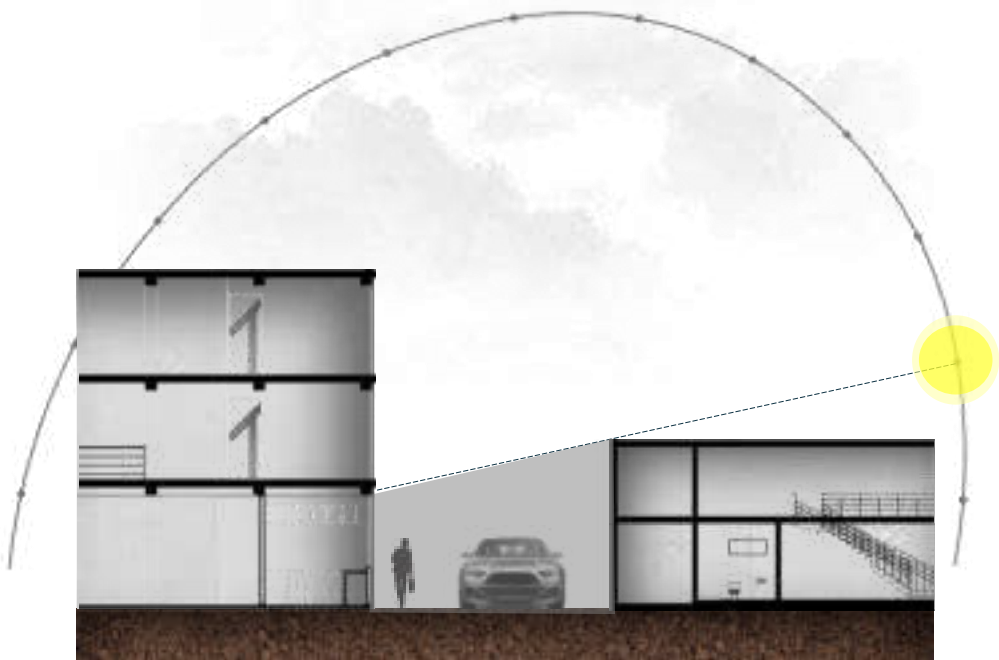
DATOS

| DATOS        | ACTUAL | RADI. SOLAR |
|--------------|--------|-------------|
| ALTURA V1    | 8,75m  | 3,50m       |
| ALTURA V2    | 5,75m  | 0,00m       |
| SECCION VIAL | 6,20m  | 0,00m       |

7:00AM

DIAGRAMA SOLAR - MOQUEGUA

EJE 5 – 5 / CALLE AREQUIPA / 8AM



DATOS

| DATOS        | ACTUAL | RADI. SOLAR |
|--------------|--------|-------------|
| ALTURA V1    | 8,75m  | 5,75m       |
| ALTURA V2    | 5,75m  | 0,00m       |
| SECCION VIAL | 6,20m  | 0,00m       |

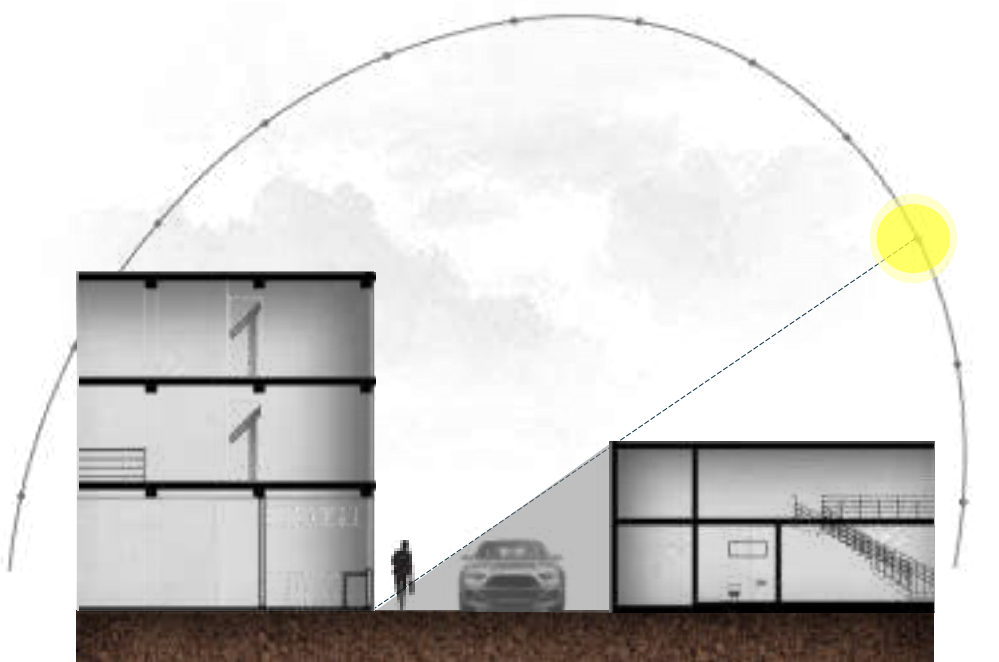
8:00AM

VIVIENDA 1

SECCION  
VIAL

VIVIENDA 2

EJE 5 – 5 / CALLE AREQUIPA / 9AM



DATOS

| DATOS        | ACTUAL | RADI. SOLAR |
|--------------|--------|-------------|
| ALTURA V1    | 8,75m  | 8,75m       |
| ALTURA V2    | 5,75m  | 0,00m       |
| SECCION VIAL | 6,20m  | 0,00m       |

9:00AM

VIVIENDA 1

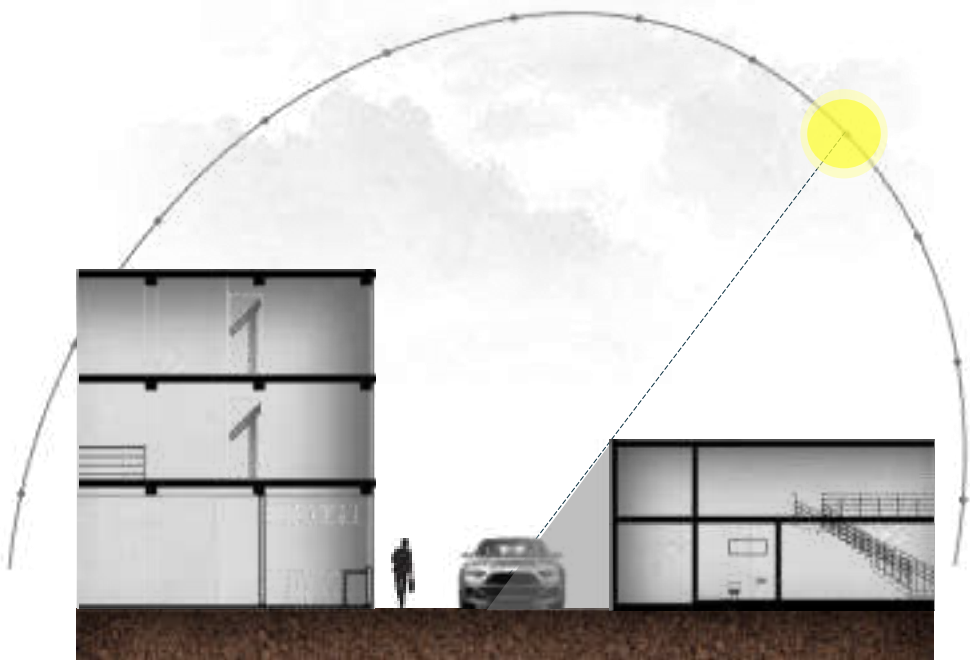
SECCION  
VIAL

VIVIENDA 2



DIAGRAMA SOLAR - MOQUEGUA

EJE 5 – 5 / CALLE AREQUIPA / 10AM



VIVIENDA 1

SECCION  
VIAL

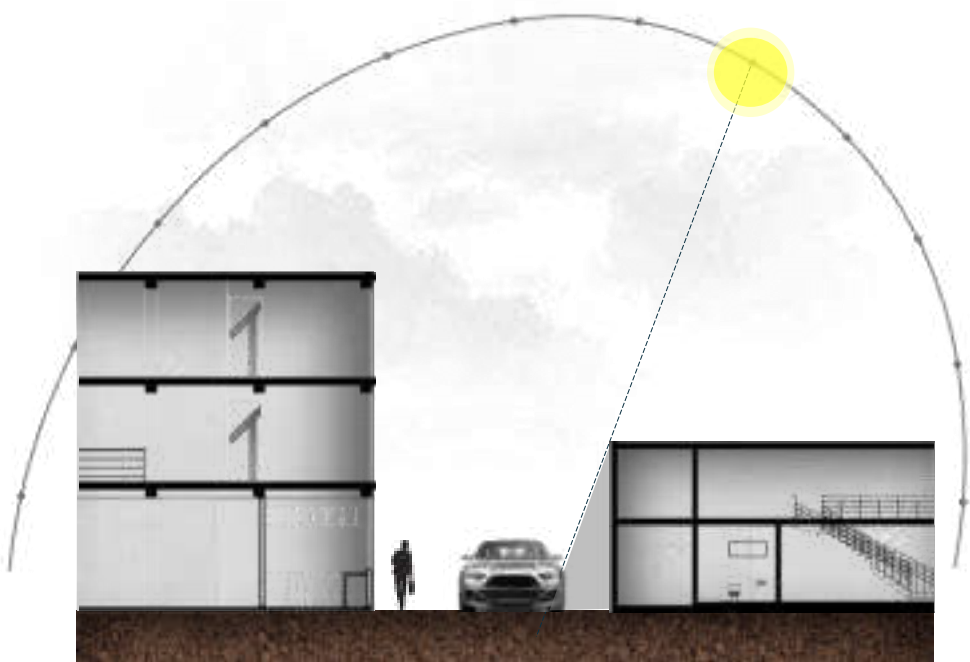
VIVIENDA 2

DATOS

| DATOS        | ACTUAL | RADI. SOLAR |
|--------------|--------|-------------|
| ALTURA V1    | 8,75m  | 8,75m       |
| ALTURA V2    | 5,75m  | 0,00m       |
| SECCION VIAL | 6,20m  | 2,90m       |

10:00AM

EJE 5 – 5 / CALLE AREQUIPA / 11AM



VIVIENDA 1

SECCION  
VIAL

VIVIENDA 2

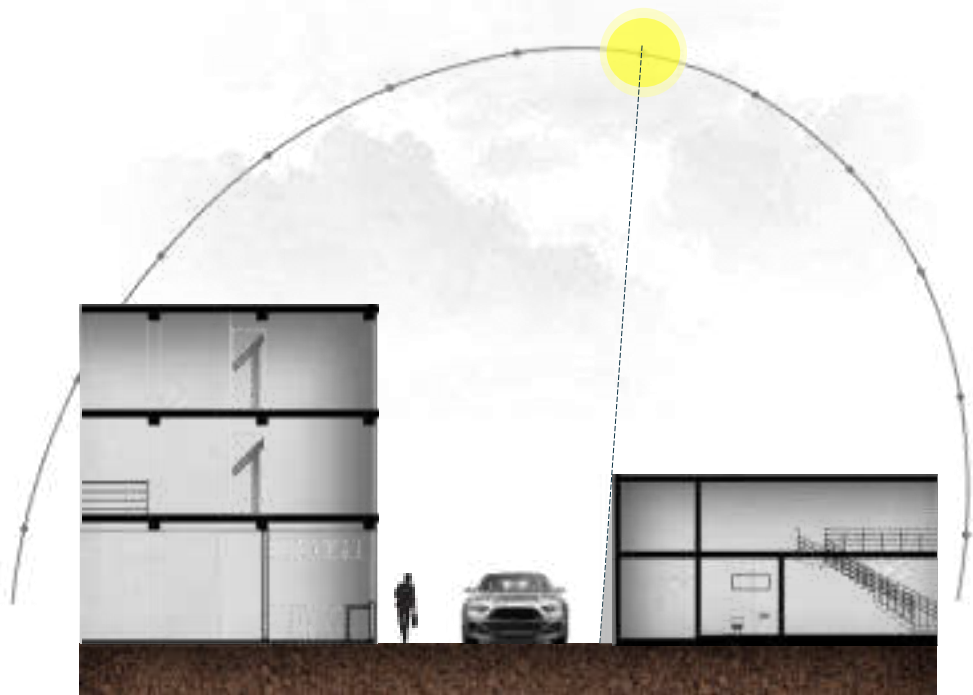
DATOS

| DATOS        | ACTUAL | RADI. SOLAR |
|--------------|--------|-------------|
| ALTURA V1    | 8,75m  | 8,75m       |
| ALTURA V2    | 5,75m  | 0,00m       |
| SECCION VIAL | 6,20m  | 4,40m       |

11:00AM

DIAGRAMA SOLAR - MOQUEGUA

EJE 5 – 5 / CALLE AREQUIPA / 12PM



VIVIENDA 1

SECCION  
VIAL

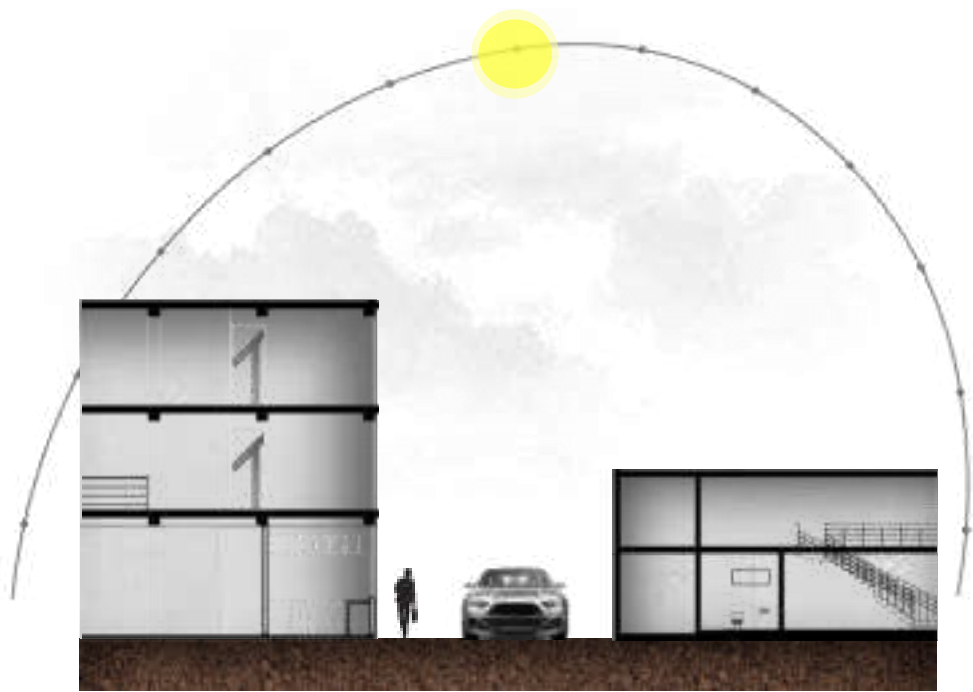
VIVIENDA 2

DATOS

| DATOS        | ACTUAL | RADI. SOLAR |
|--------------|--------|-------------|
| ALTURA V1    | 8,75m  | 8,75m       |
| ALTURA V2    | 5,75m  | 0,00m       |
| SECCION VIAL | 6,20m  | 6,20m       |

12:00PM

EJE 5 – 5 / CALLE AREQUIPA / 13PM



VIVIENDA 1

SECCION  
VIAL

VIVIENDA 2

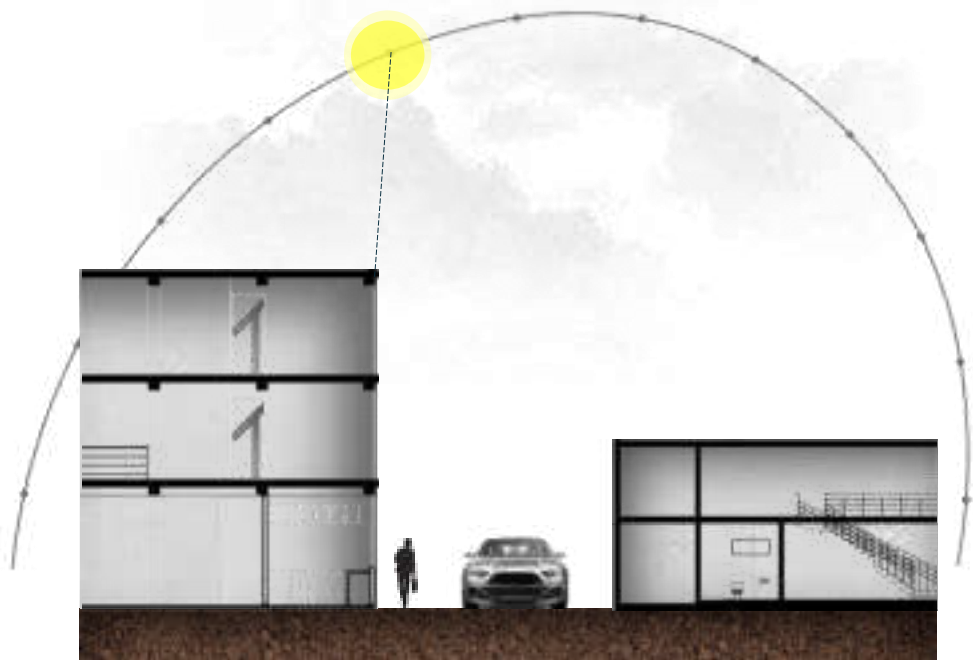
DATOS

| DATOS        | ACTUAL | RADI. SOLAR |
|--------------|--------|-------------|
| ALTURA V1    | 8,75m  | 8,75m       |
| ALTURA V2    | 5,75m  | 5,75m       |
| SECCION VIAL | 6,20m  | 6,20m       |

13:00PM

DIAGRAMA SOLAR - MOQUEGUA

EJE 5 – 5 / CALLE AREQUIPA / 14PM



VIVIENDA 1

SECCION  
VIAL

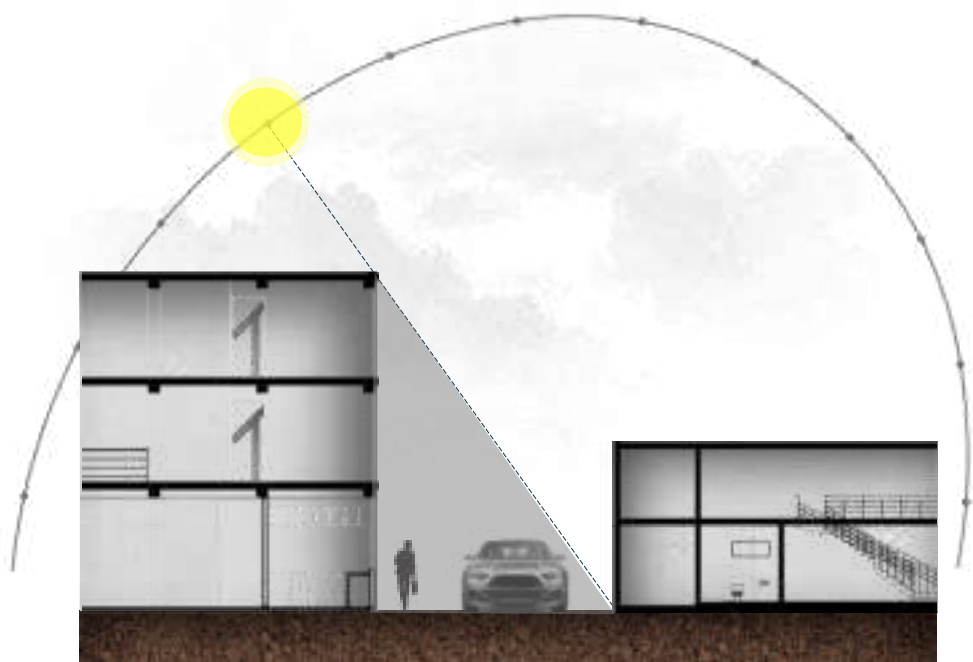
VIVIENDA 2

DATOS

| DATOS        | ACTUAL | RADI. SOLAR |
|--------------|--------|-------------|
| ALTURA V1    | 8,75m  | 8,75m       |
| ALTURA V2    | 5,75m  | 5,75m       |
| SECCION VIAL | 6,20m  | 6,20m       |

14:00PM

EJE 5 – 5 / CALLE AREQUIPA / 15PM



VIVIENDA 1

SECCION  
VIAL

VIVIENDA 2

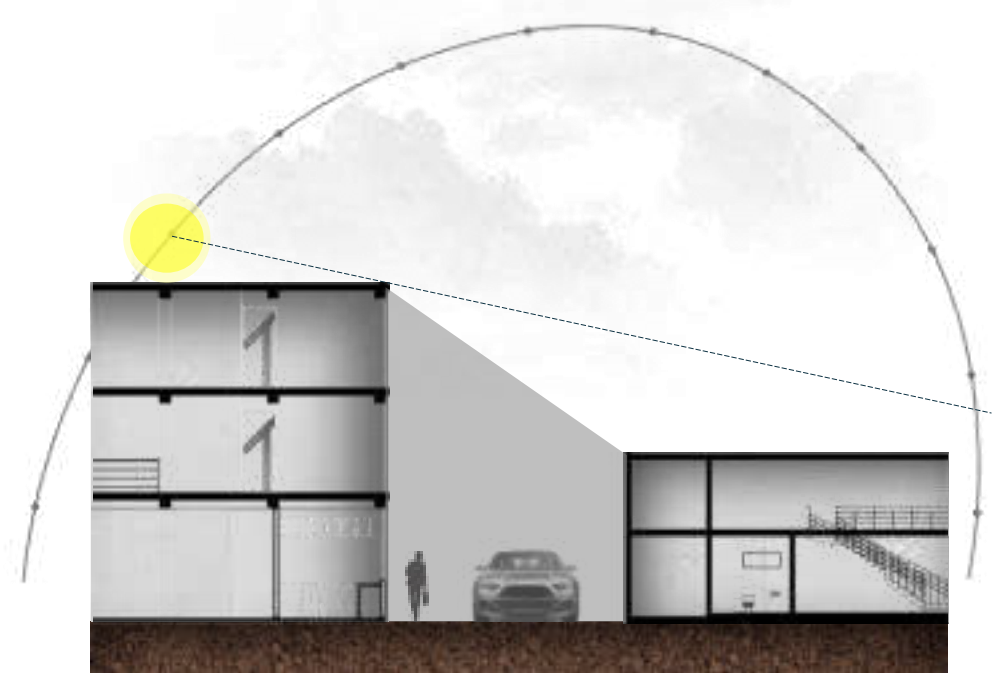
DATOS

| DATOS        | ACTUAL | RADI. SOLAR |
|--------------|--------|-------------|
| ALTURA V1    | 8,75m  | 0,00m       |
| ALTURA V2    | 5,75m  | 5,75m       |
| SECCION VIAL | 6,20m  | 0,00m       |

15:00PM

DIAGRAMA SOLAR - MOQUEGUA

EJE 5 – 5 / CALLE AREQUIPA / 16PM



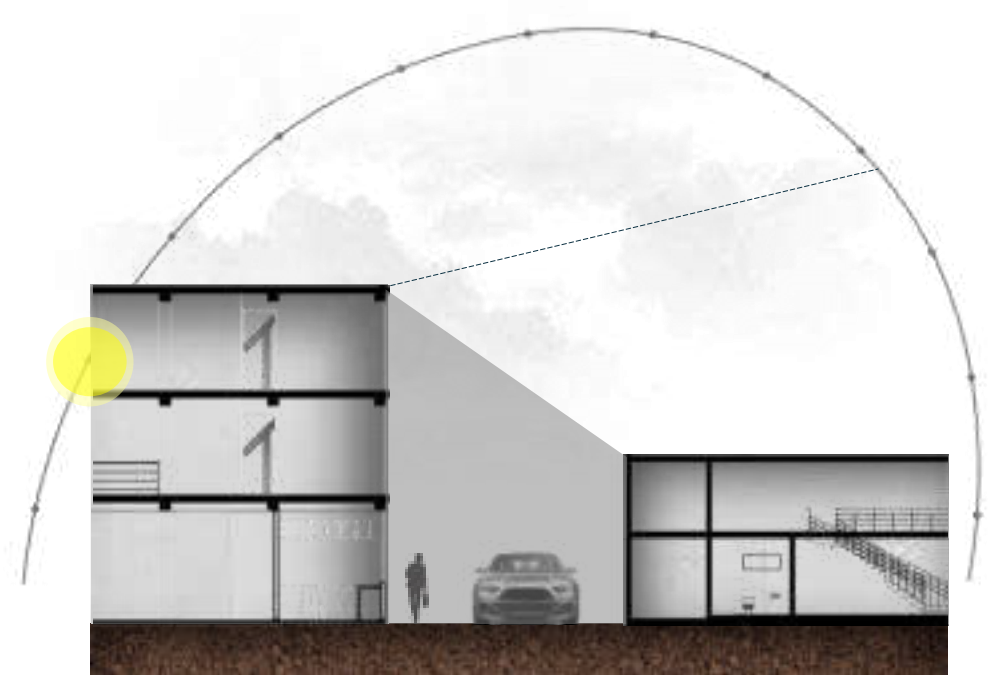
VIVIENDA 1                      SECCION VIAL                      VIVIENDA 2

DATOS

| DATOS        | ACTUAL | RADI. SOLAR |
|--------------|--------|-------------|
| ALTURA V1    | 8,75m  | 0,00m       |
| ALTURA V2    | 5,75m  | 0,00m       |
| SECCION VIAL | 6,20m  | 0,00m       |

16:00PM

EJE 5 – 5 / CALLE AREQUIPA / 17PM



VIVIENDA 1                      SECCION VIAL                      VIVIENDA 2

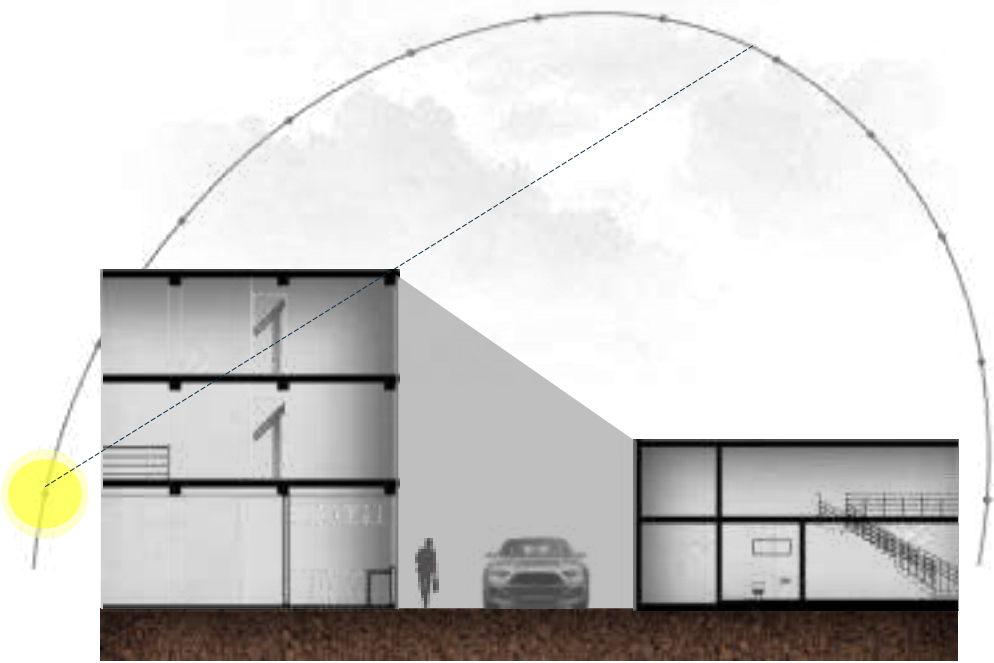
DATOS

| DATOS        | ACTUAL | RADI. SOLAR |
|--------------|--------|-------------|
| ALTURA V1    | 8,75m  | 0,00m       |
| ALTURA V2    | 5,75m  | 0,00m       |
| SECCION VIAL | 6,20m  | 0,00m       |

17:00PM

DIAGRAMA SOLAR - MOQUEGUA

EJE 5 – 5 / CALLE AREQUIPA / 18PM



VIVIENDA 1

SECCION  
VIAL

VIVIENDA 2

DATOS

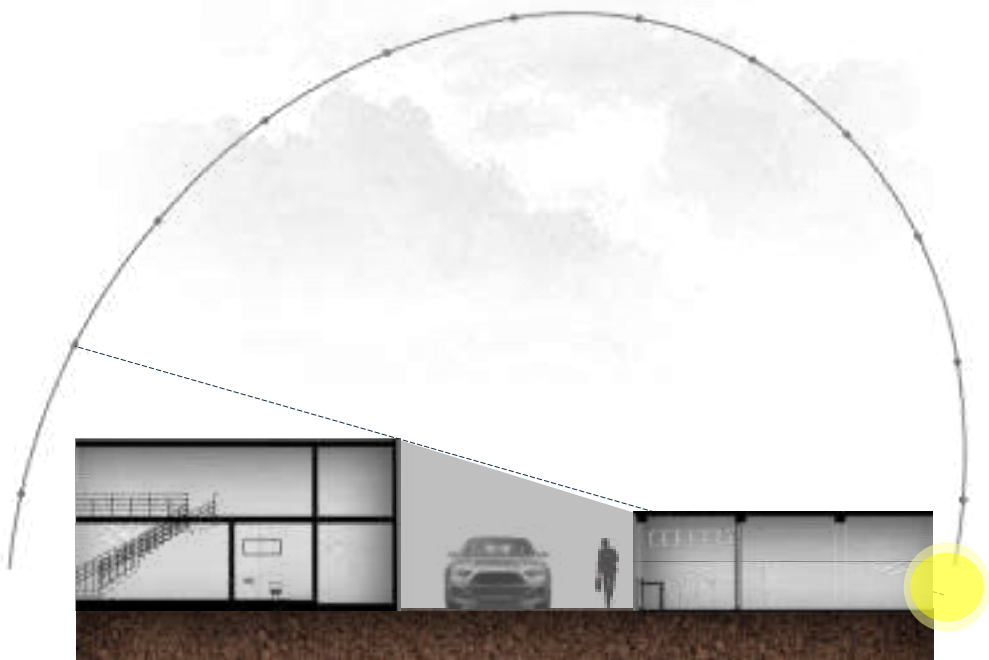
| DATOS        | ACTUAL | RADI. SOLAR |
|--------------|--------|-------------|
| ALTURA V1    | 8,75m  | 0,00m       |
| ALTURA V2    | 5,75m  | 0,00m       |
| SECCION VIAL | 6,20m  | 0,00m       |

18:00PM

6 – 6  
CALLE CALLAO

DIAGRAMA SOLAR - MOQUEGUA

EJE 6 – 6 / CALLE CALLAO/ 6AM



VIVIENDA 1

SECCION  
VIAL

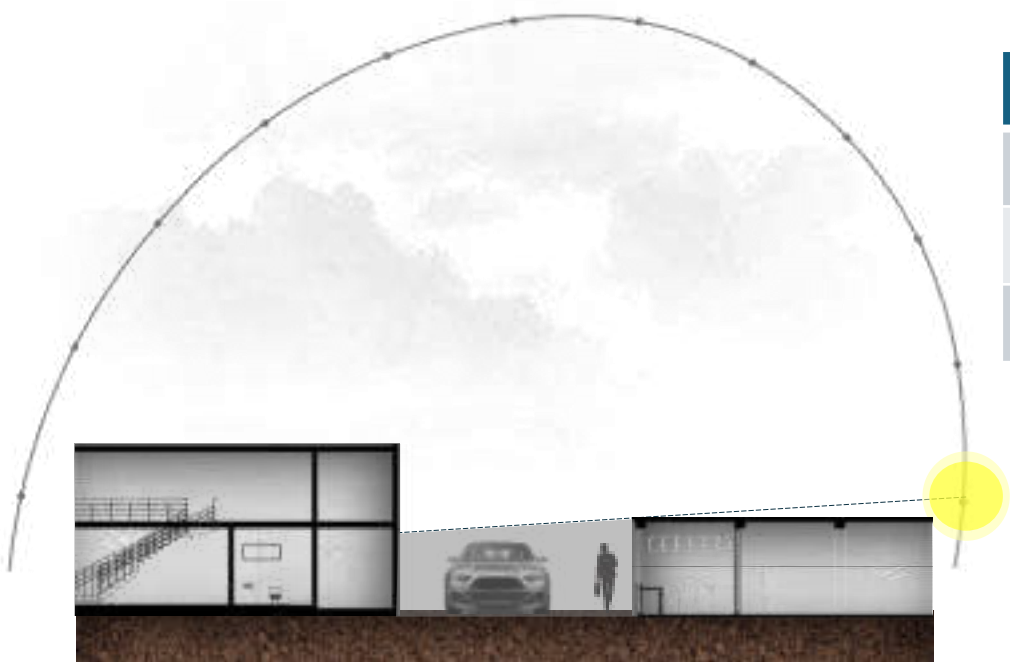
VIVIENDA 2

DATOS

| DATOS        | ACTUAL | RADI. SOLAR |
|--------------|--------|-------------|
| ALTURA V1    | 5,75m  | 0,00m       |
| ALTURA V2    | 3,00m  | 0,00m       |
| SECCION VIAL | 6,20m  | 0,00m       |

6:00AM

EJE 6 – 6 / CALLE CALLAO / 7AM



VIVIENDA 1

SECCION  
VIAL

VIVIENDA 2

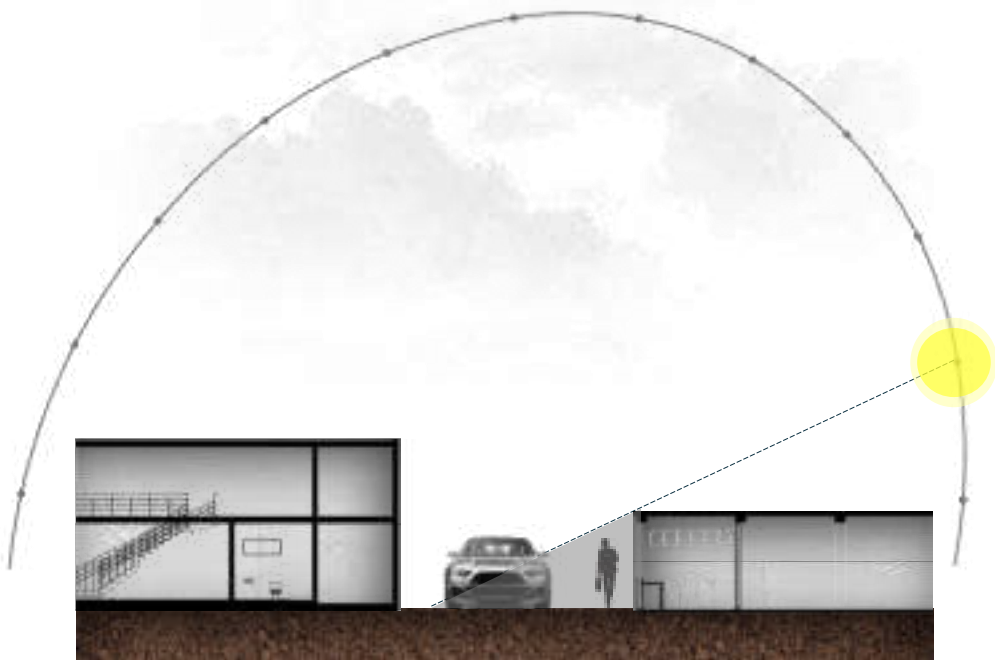
DATOS

| DATOS        | ACTUAL | RADI. SOLAR |
|--------------|--------|-------------|
| ALTURA V1    | 5,75m  | 3,00m       |
| ALTURA V2    | 3,00m  | 0,00m       |
| SECCION VIAL | 6,20m  | 0,00m       |

7:00AM

DIAGRAMA SOLAR - MOQUEGUA

EJE 6 – 6 / CALLE CALLAO/ 8AM



VIVIENDA 1

SECCION  
VIAL

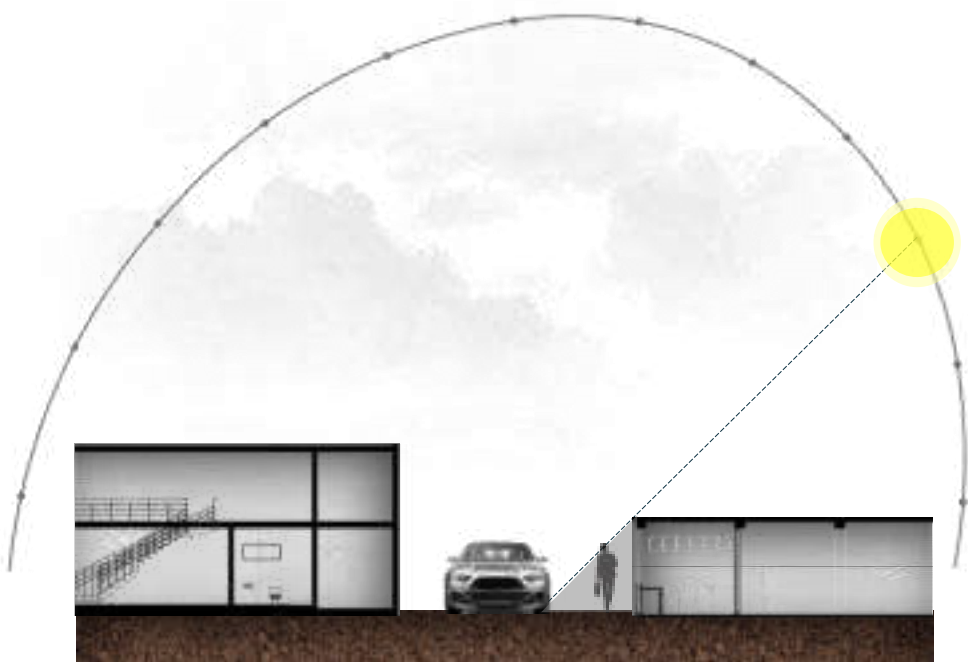
VIVIENDA 2

DATOS

| DATOS        | ACTUAL | RADI. SOLAR |
|--------------|--------|-------------|
| ALTURA V1    | 5,75m  | 5,75m       |
| ALTURA V2    | 3,00m  | 0,00m       |
| SECCION VIAL | 6,20m  | 1,00m       |

08:00AM

EJE 6 – 6 / CALLE CALLAO / 9AM



VIVIENDA 1

SECCION  
VIAL

VIVIENDA 2

DATOS

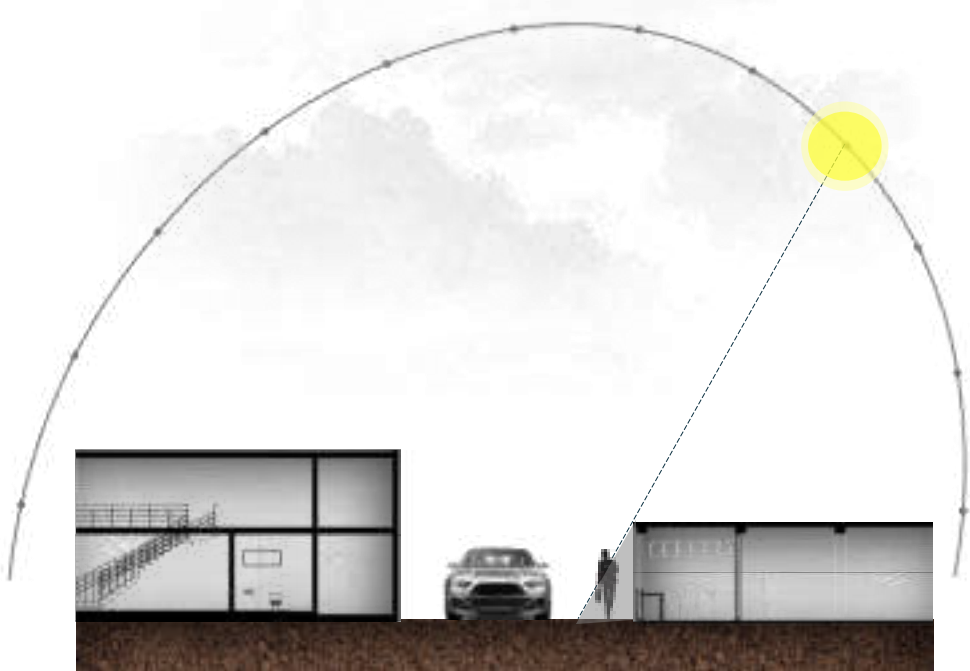
| DATOS        | ACTUAL | RADI. SOLAR |
|--------------|--------|-------------|
| ALTURA V1    | 5,75m  | 5,75m       |
| ALTURA V2    | 3,00m  | 0,00m       |
| SECCION VIAL | 6,20m  | 3,20m       |

09:00AM



DIAGRAMA SOLAR - MOQUEGUA

EJE 6 – 6 / CALLE CALLAO/ 10AM



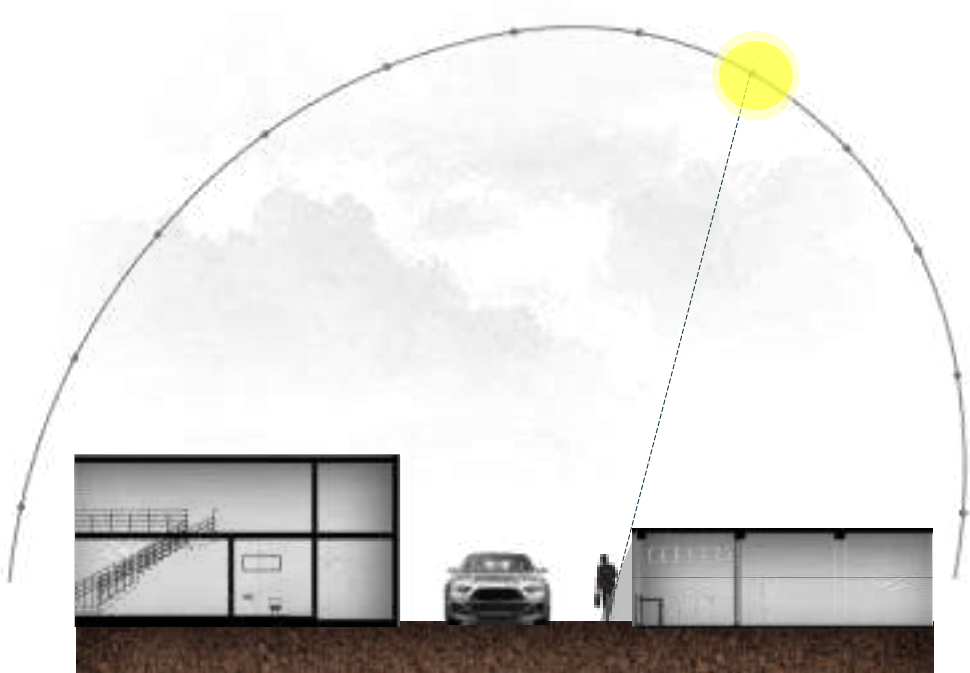
VIVIENDA 1                      SECCION VIAL                      VIVIENDA 2

DATOS

| DATOS        | ACTUAL | RADI. SOLAR |
|--------------|--------|-------------|
| ALTURA V1    | 5,75m  | 5,75m       |
| ALTURA V2    | 3,00m  | 0,00m       |
| SECCION VIAL | 6,20m  | 4,70m       |

10:00AM

EJE 6 – 6 / CALLE CALLAO / 11AM



VIVIENDA 1                      SECCION VIAL                      VIVIENDA 2

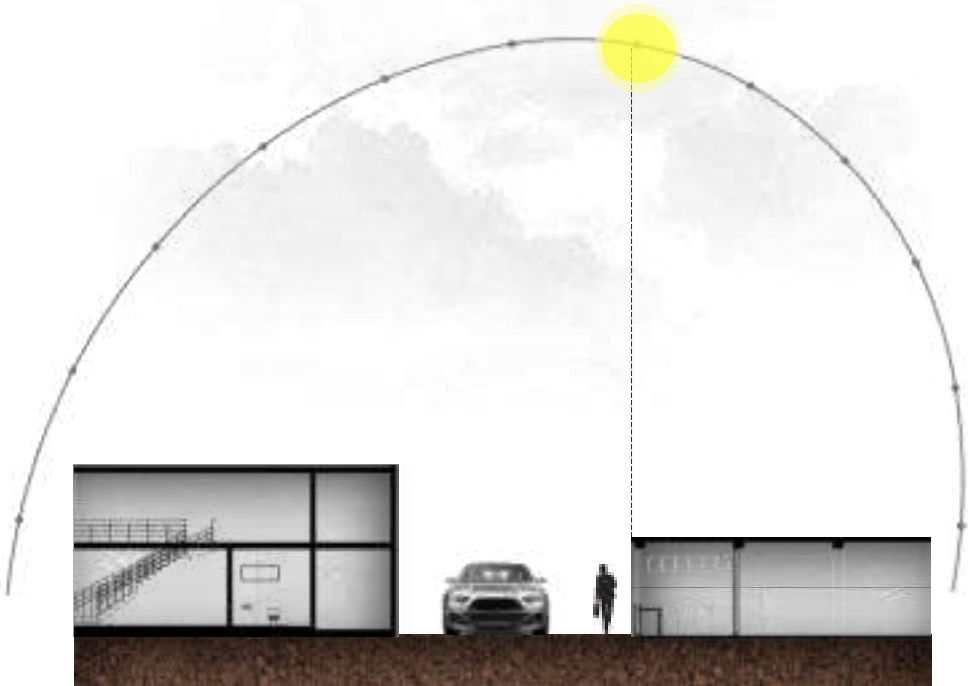
DATOS

| DATOS        | ACTUAL | RADI. SOLAR |
|--------------|--------|-------------|
| ALTURA V1    | 5,75m  | 5,75m       |
| ALTURA V2    | 3,00m  | 0,00m       |
| SECCION VIAL | 6,20m  | 5,40m       |

11:00AM

DIAGRAMA SOLAR - MOQUEGUA

EJE 6 – 6 / CALLE CALLAO / 12PM

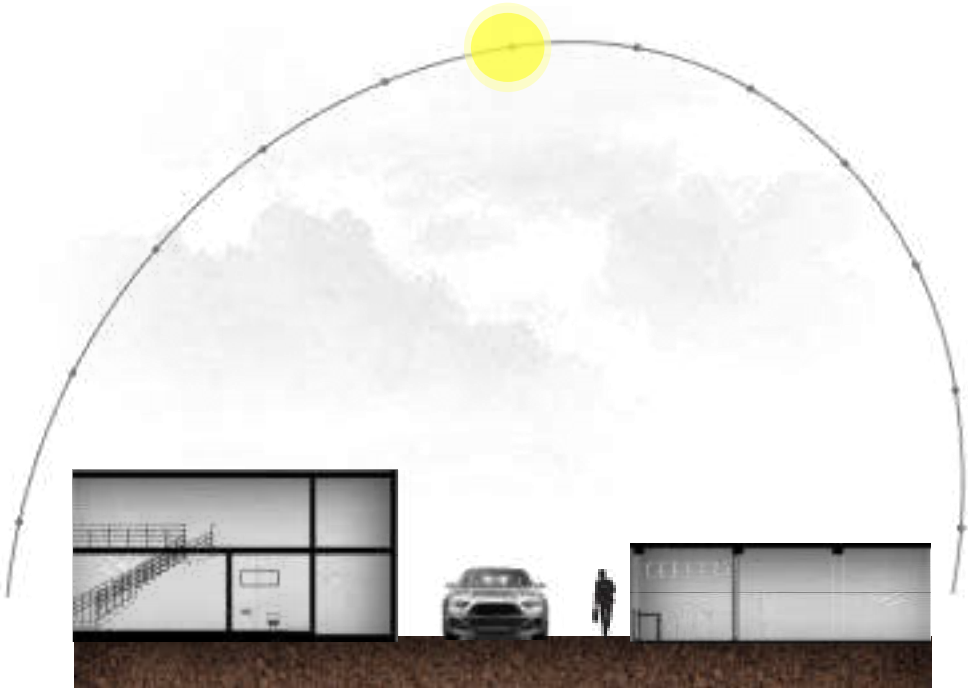


DATOS

| DATOS        | ACTUAL | RADI. SOLAR |
|--------------|--------|-------------|
| ALTURA V1    | 5,75m  | 5,75m       |
| ALTURA V2    | 3,00m  | 0,00m       |
| SECCION VIAL | 6,20m  | 6,15m       |

12:00PM

EJE 6 – 6 / CALLE CALLAO / 13PM



DATOS

| DATOS        | ACTUAL | RADI. SOLAR |
|--------------|--------|-------------|
| ALTURA V1    | 5,75m  | 5,75m       |
| ALTURA V2    | 3,00m  | 3,00m       |
| SECCION VIAL | 6,20m  | 6,20m       |

13:00PM

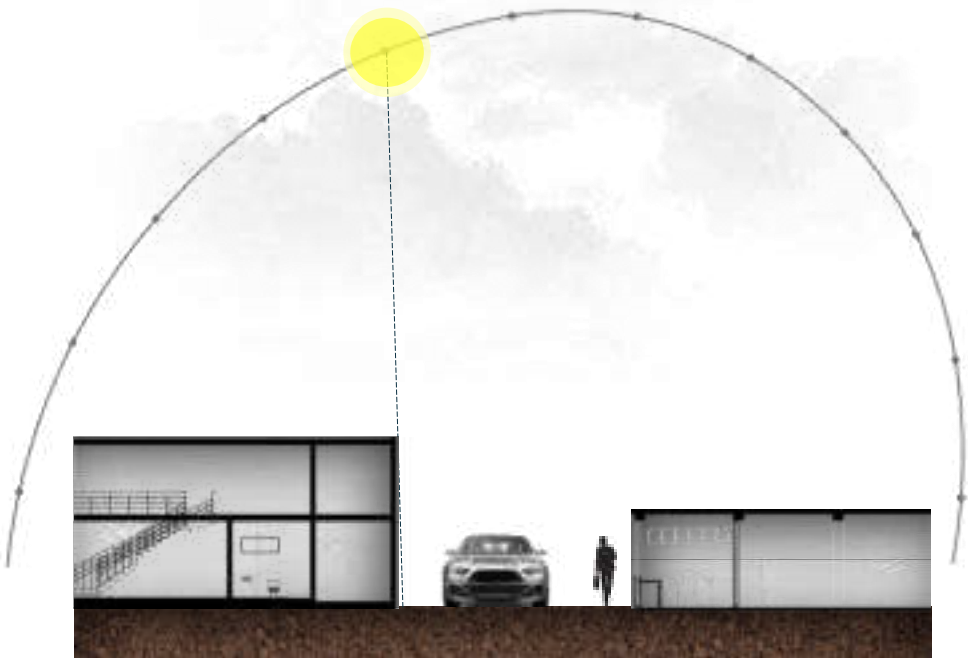
VIVIENDA 1

SECCION VIAL

VIVIENDA 2

DIAGRAMA SOLAR - MOQUEGUA

EJE 6 – 6 / CALLE CALLAO / 14PM



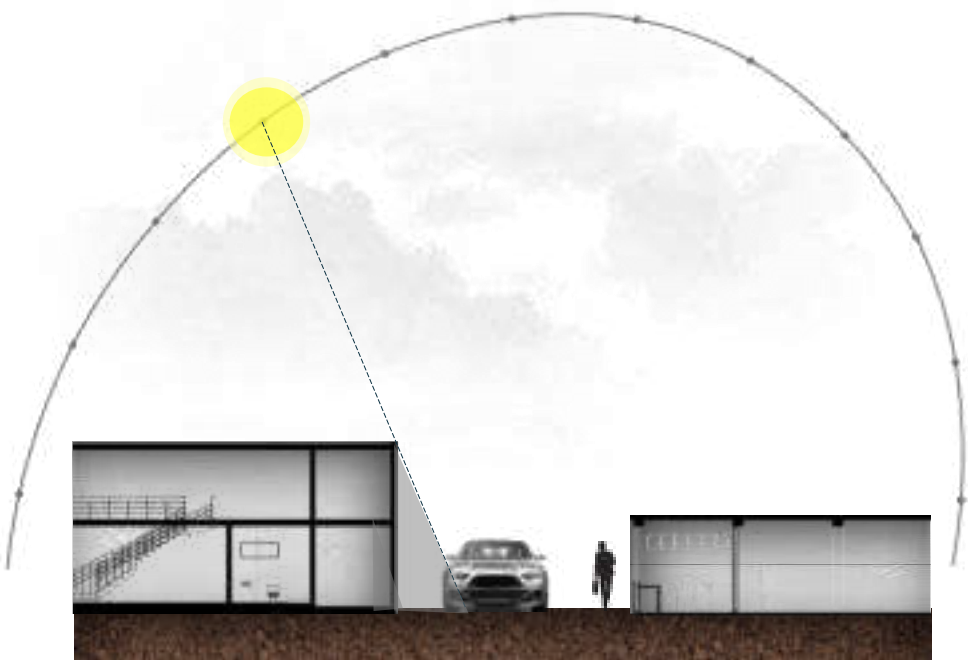
VIVIENDA 1                      SECCION VIAL                      VIVIENDA 2

DATOS

| DATOS        | ACTUAL | RADI. SOLAR |
|--------------|--------|-------------|
| ALTURA V1    | 5,75m  | 0,00m       |
| ALTURA V2    | 3,00m  | 3,00m       |
| SECCION VIAL | 6,20m  | 6,05m       |

14:00PM

EJE 6 – 6 / CALLE CALLAO / 15PM



VIVIENDA 1                      SECCION VIAL                      VIVIENDA 2

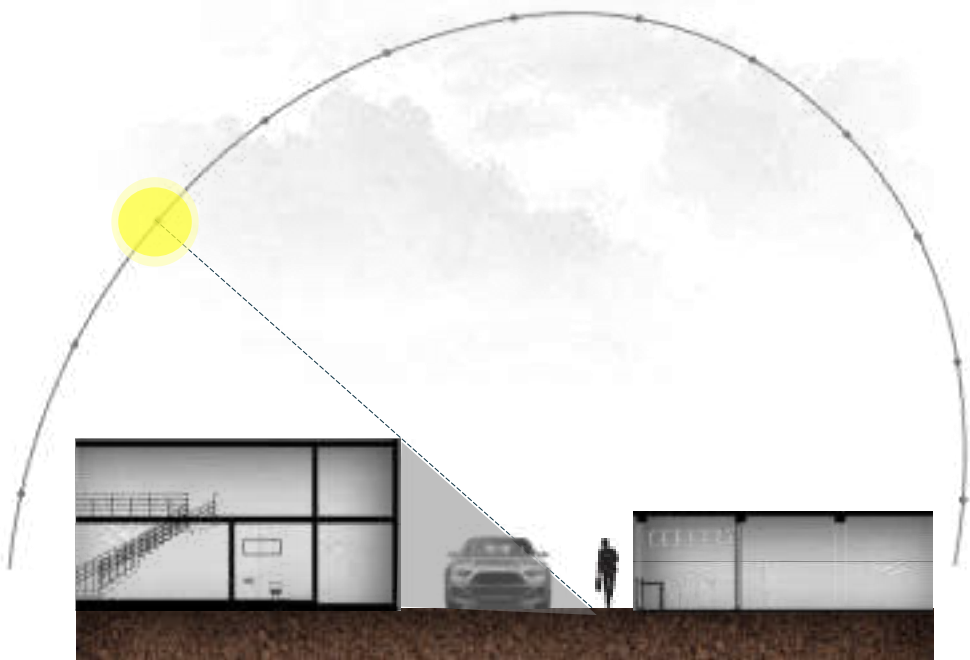
DATOS

| DATOS        | ACTUAL | RADI. SOLAR |
|--------------|--------|-------------|
| ALTURA V1    | 5,75m  | 0,00m       |
| ALTURA V2    | 3,00m  | 3,00m       |
| SECCION VIAL | 6,20m  | 4,20m       |

15:00PM

DIAGRAMA SOLAR - MOQUEGUA

EJE 6 – 6 / CALLE CALLAO / 16PM



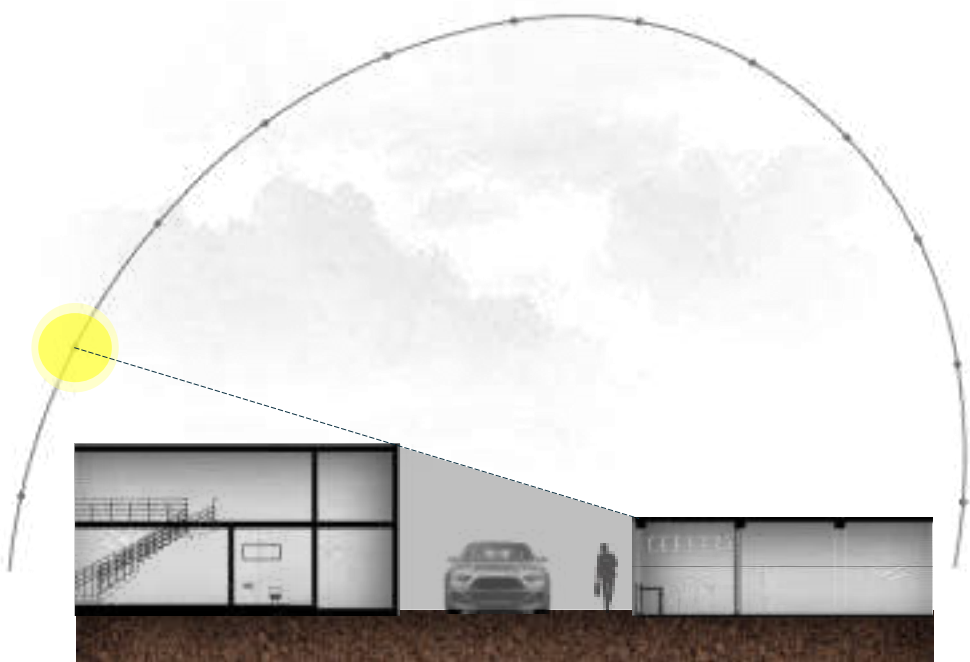
VIVIENDA 1                      SECCION VIAL                      VIVIENDA 2

DATOS

| DATOS        | ACTUAL | RADI. SOLAR |
|--------------|--------|-------------|
| ALTURA V1    | 5,75m  | 0,00m       |
| ALTURA V2    | 3,00m  | 3,00m       |
| SECCION VIAL | 6,20m  | 1,20m       |

16:00PM

EJE 6 – 6 / CALLE CALLAO / 17PM



VIVIENDA 1                      SECCION VIAL                      VIVIENDA 2

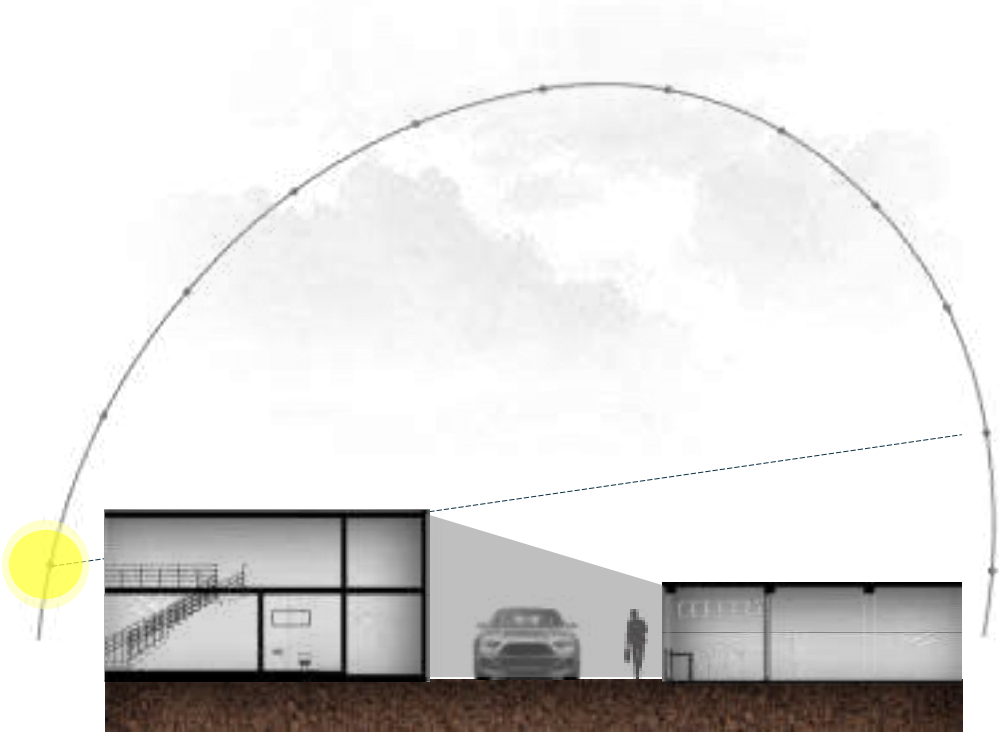
DATOS

| DATOS        | ACTUAL | RADI. SOLAR |
|--------------|--------|-------------|
| ALTURA V1    | 5,75m  | 0,00m       |
| ALTURA V2    | 3,00m  | 0,00m       |
| SECCION VIAL | 6,20m  | 0,00m       |

17:00PM

DIAGRAMA SOLAR - MOQUEGUA

EJE 6 – 6 / CALLE CALLAO/ 18PM



DATOS

| DATOS        | ACTUAL | RADI. SOLAR |
|--------------|--------|-------------|
| ALTURA V1    | 5,75m  | 0,00m       |
| ALTURA V2    | 3,00m  | 0,00m       |
| SECCION VIAL | 6,20m  | 0,00m       |

18:00PM

VIVIENDA 1

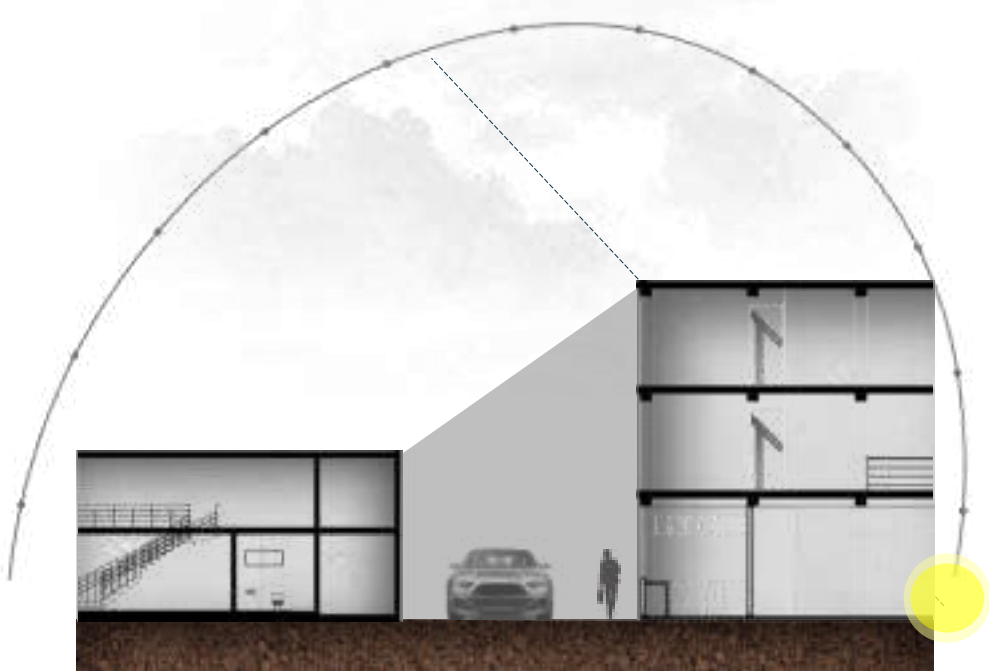
SECCION  
VIAL

VIVIENDA 2

7 – 7  
CALLE TARAPACA

DIAGRAMA SOLAR - MOQUEGUA

EJE 7 - 7 / CALLE TARAPACA / 6AM



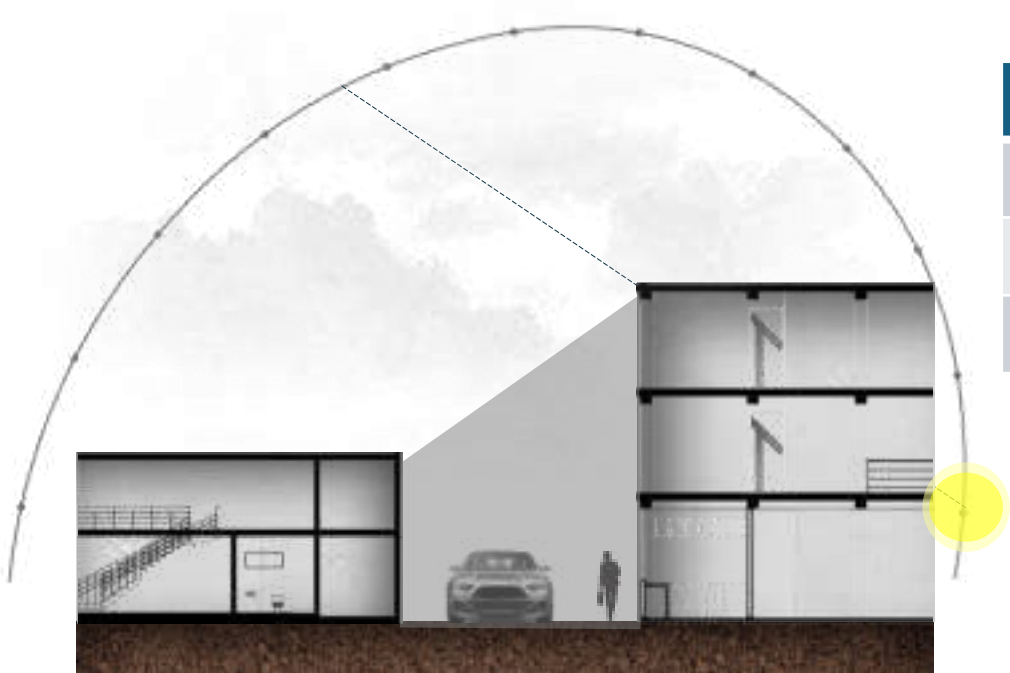
VIVIENDA 1                      SECCION VIAL                      VIVIENDA 2

DATOS

| DATOS        | ACTUAL | RADI. SOLAR |
|--------------|--------|-------------|
| ALTURA V1    | 5,75m  | 0,00m       |
| ALTURA V2    | 8,75m  | 0,00m       |
| SECCION VIAL | 6,20m  | 0,00m       |

6:00AM

EJE 7 - 7 / CALLE TARAPACA / 7AM



VIVIENDA 1                      SECCION VIAL                      VIVIENDA 2

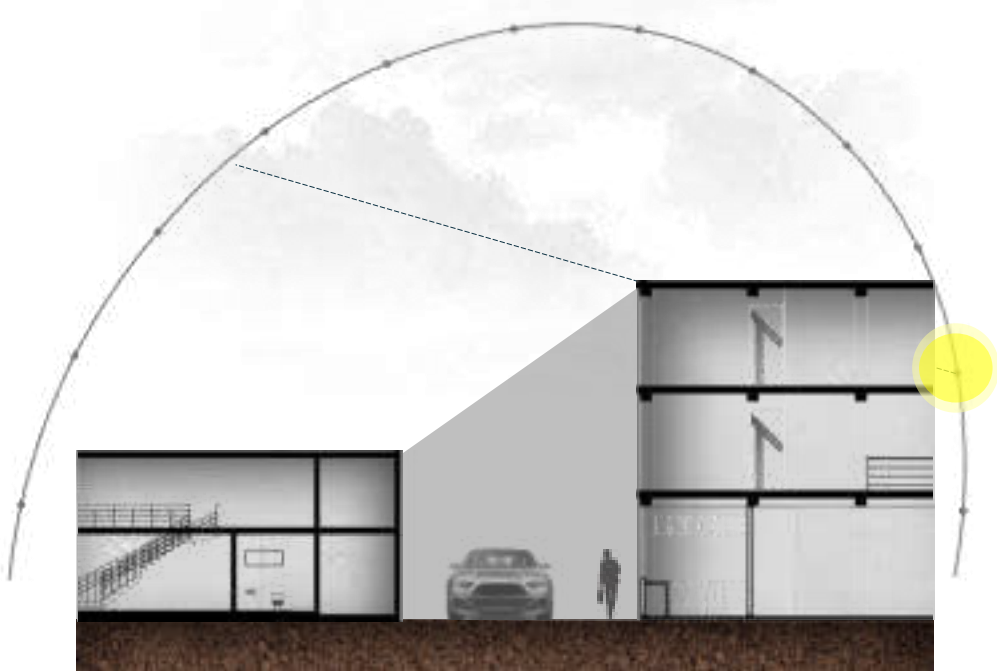
DATOS

| DATOS        | ACTUAL | RADI. SOLAR |
|--------------|--------|-------------|
| ALTURA V1    | 5,75m  | 0,00m       |
| ALTURA V2    | 8,75m  | 0,00m       |
| SECCION VIAL | 6,20m  | 0,00m       |

7:00AM

DIAGRAMA SOLAR - MOQUEGUA

EJE 7 - 7 / CALLE TARAPACA/ 8AM

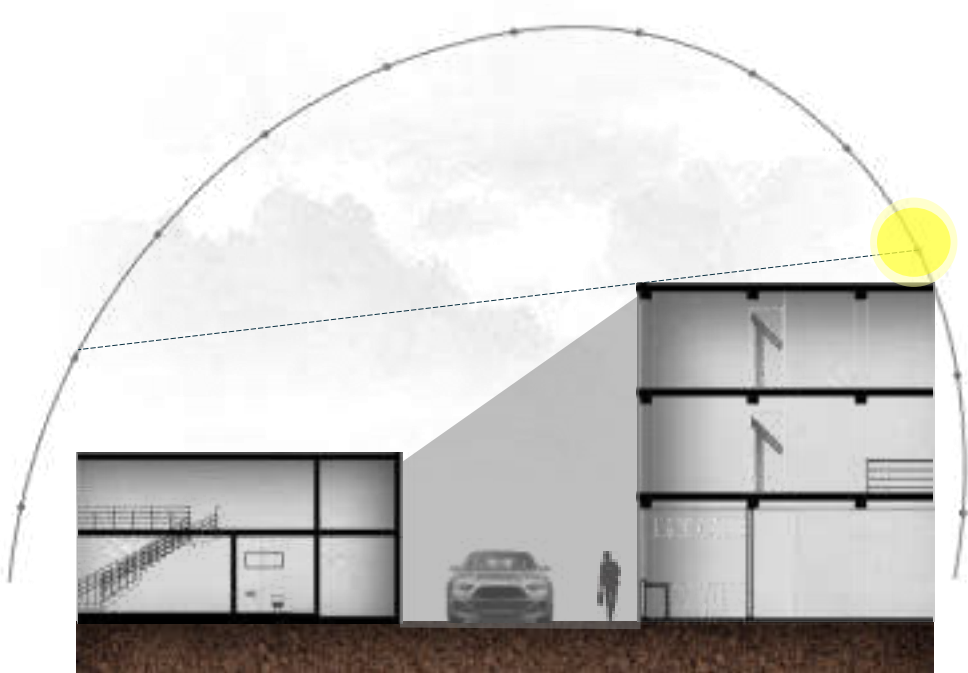


DATOS

| DATOS        | ACTUAL | RADI. SOLAR |
|--------------|--------|-------------|
| ALTURA V1    | 5,75m  | 0,00m       |
| ALTURA V2    | 8,75m  | 0,00m       |
| SECCION VIAL | 6,20m  | 0,00m       |

8:00AM

EJE 7 - 7 / CALLE TARAPACA / 9AM



DATOS

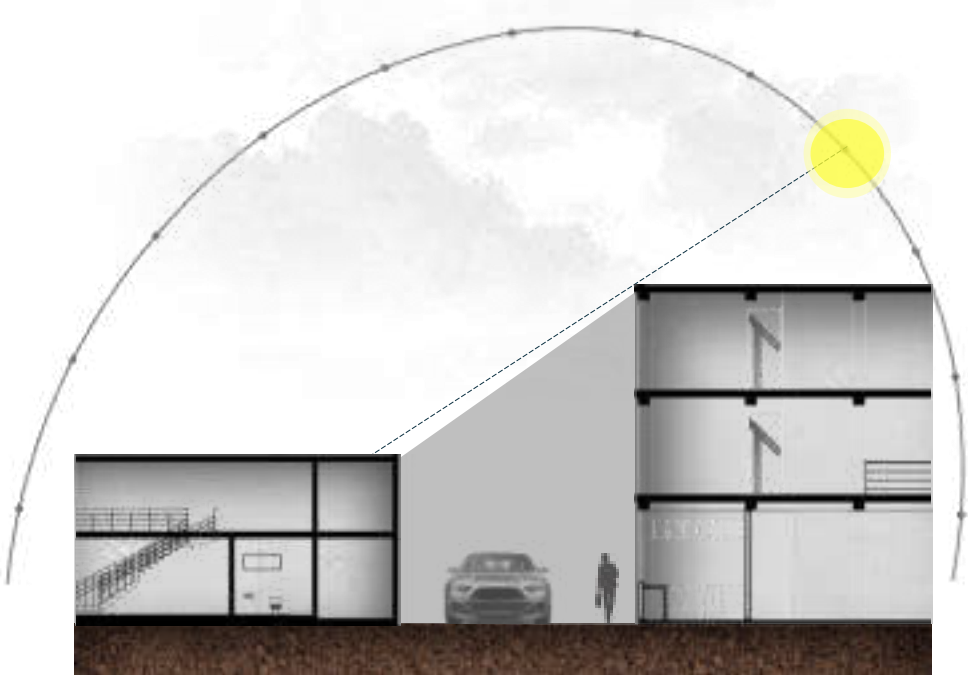
| DATOS        | ACTUAL | RADI. SOLAR |
|--------------|--------|-------------|
| ALTURA V1    | 5,75m  | 0,00m       |
| ALTURA V2    | 8,75m  | 0,00m       |
| SECCION VIAL | 6,20m  | 0,00m       |

9:00AM



DIAGRAMA SOLAR - MOQUEGUA

EJE 7 - 7 / CALLE TARAPACA / 10AM

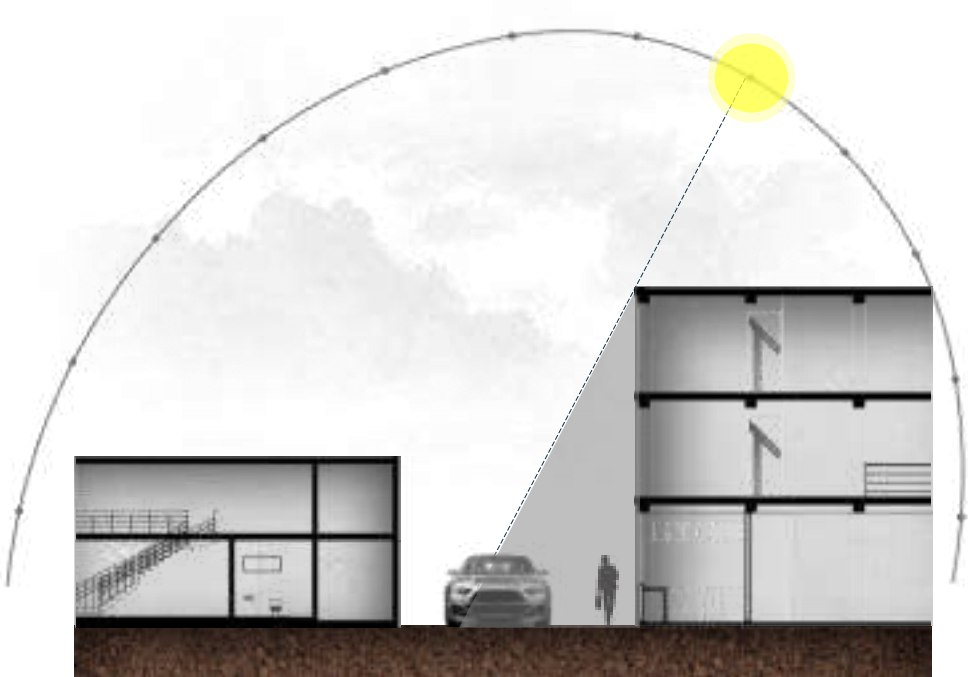


DATOS

| DATOS        | ACTUAL | RADI. SOLAR |
|--------------|--------|-------------|
| ALTURA V1    | 5,75m  | 0,00m       |
| ALTURA V2    | 8,75m  | 0,00m       |
| SECCION VIAL | 6,20m  | 0,00m       |

10:00AM

EJE 7 - 7 / CALLE TARAPACA / 11AM



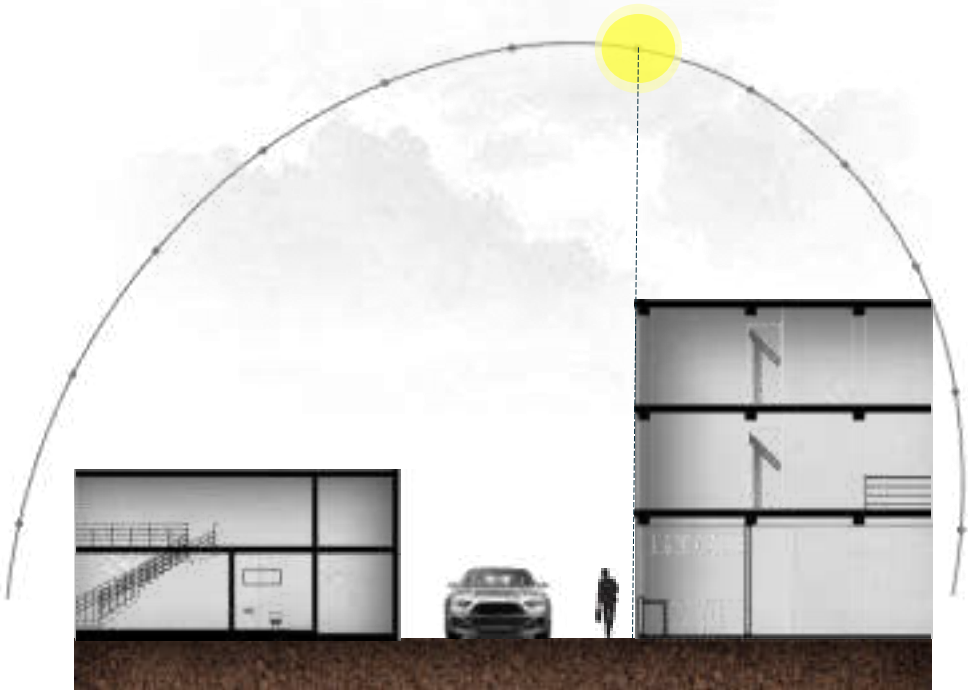
DATOS

| DATOS        | ACTUAL | RADI. SOLAR |
|--------------|--------|-------------|
| ALTURA V1    | 5,75m  | 5,75m       |
| ALTURA V2    | 8,75m  | 0,00m       |
| SECCION VIAL | 6,20m  | 1,60m       |

11:00AM

DIAGRAMA SOLAR - MOQUEGUA

EJE 7 - 7 / CALLE TARAPACA/ 12PM



VIVIENDA 1

SECCION  
VIAL

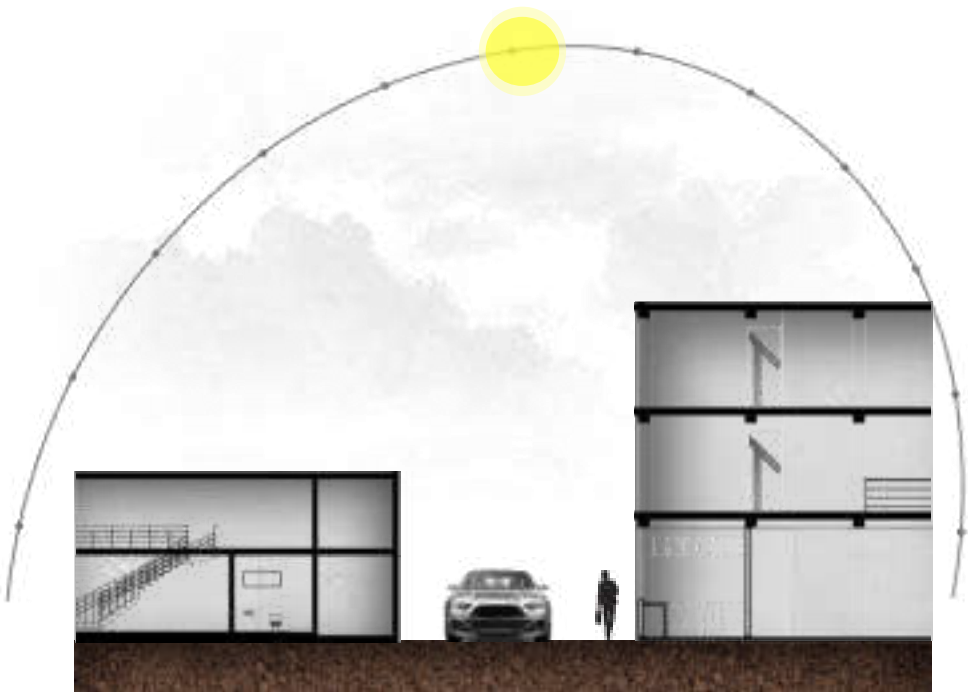
VIVIENDA 2

DATOS

| DATOS        | ACTUAL | RADI. SOLAR |
|--------------|--------|-------------|
| ALTURA V1    | 5,75m  | 5,75m       |
| ALTURA V2    | 8,75m  | 0,00m       |
| SECCION VIAL | 6,20m  | 6,15m       |

12:00PM

EJE 7 - 7 / CALLE TARAPACA / 13PM



VIVIENDA 1

SECCION  
VIAL

VIVIENDA 2

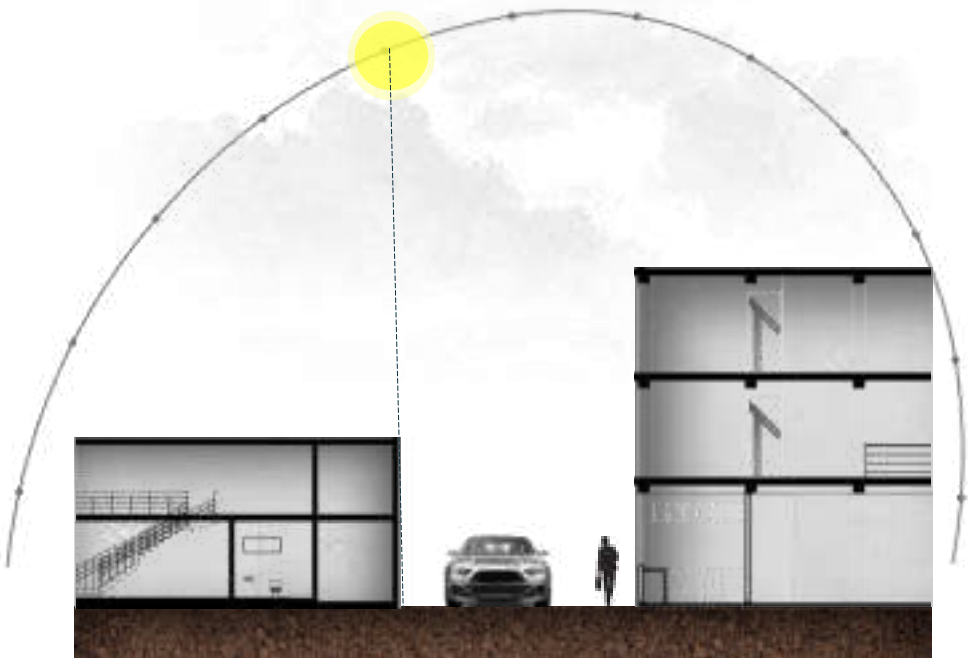
DATOS

| DATOS        | ACTUAL | RADI. SOLAR |
|--------------|--------|-------------|
| ALTURA V1    | 5,75m  | 5,75m       |
| ALTURA V2    | 8,75m  | 8,75m       |
| SECCION VIAL | 6,20m  | 6,20m       |

13:00PM

DIAGRAMA SOLAR - MOQUEGUA

EJE 7 - 7 / CALLE TARAPACA / 14PM



VIVIENDA 1

SECCION  
VIAL

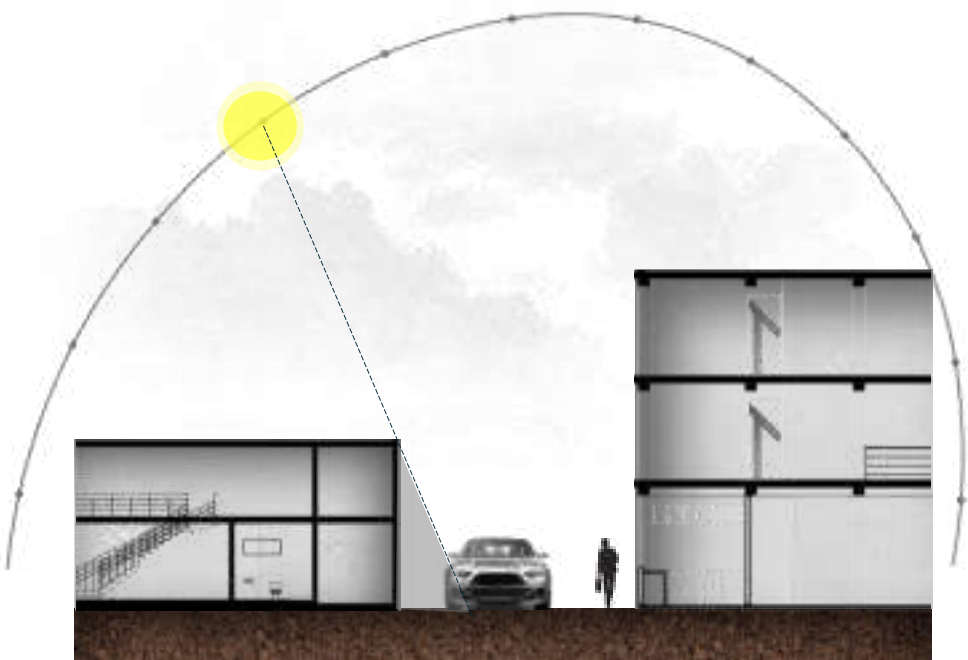
VIVIENDA 2

DATOS

| DATOS        | ACTUAL | RADI. SOLAR |
|--------------|--------|-------------|
| ALTURA V1    | 5,75m  | 0,00m       |
| ALTURA V2    | 8,75m  | 8,75m       |
| SECCION VIAL | 6,20m  | 6,15m       |

14:00PM

EJE 7 - 7 / CALLE TARAPACA / 15PM



VIVIENDA 1

SECCION  
VIAL

VIVIENDA 2

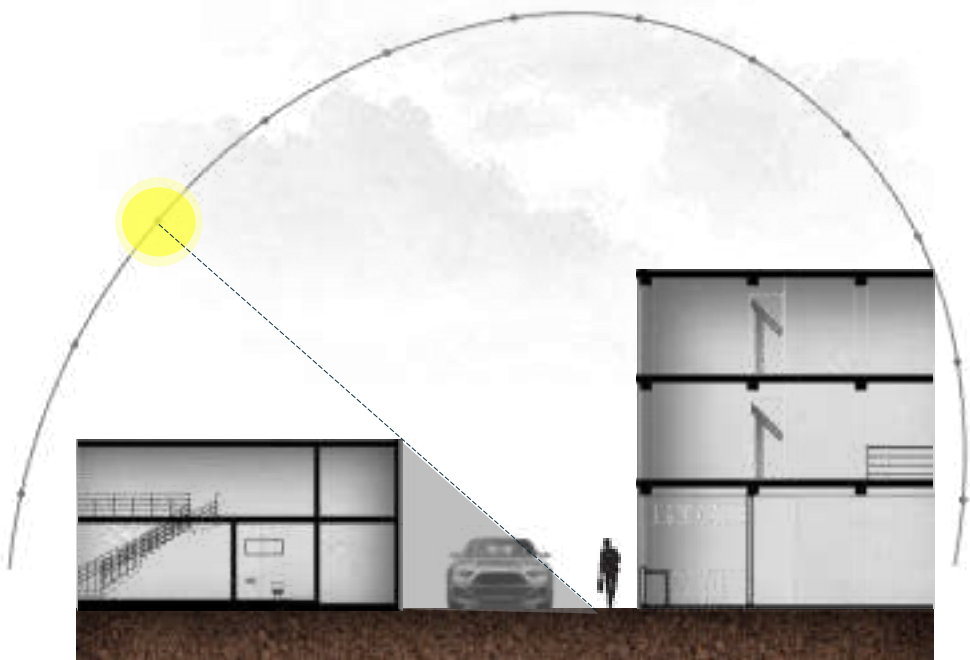
DATOS

| DATOS        | ACTUAL | RADI. SOLAR |
|--------------|--------|-------------|
| ALTURA V1    | 5,75m  | 0,00m       |
| ALTURA V2    | 8,75m  | 8,75m       |
| SECCION VIAL | 6,20m  | 4,60m       |

15:00PM

DIAGRAMA SOLAR - MOQUEGUA

EJE 7 - 7 / CALLE TARAPACA / 16PM



VIVIENDA 1

SECCION  
VIAL

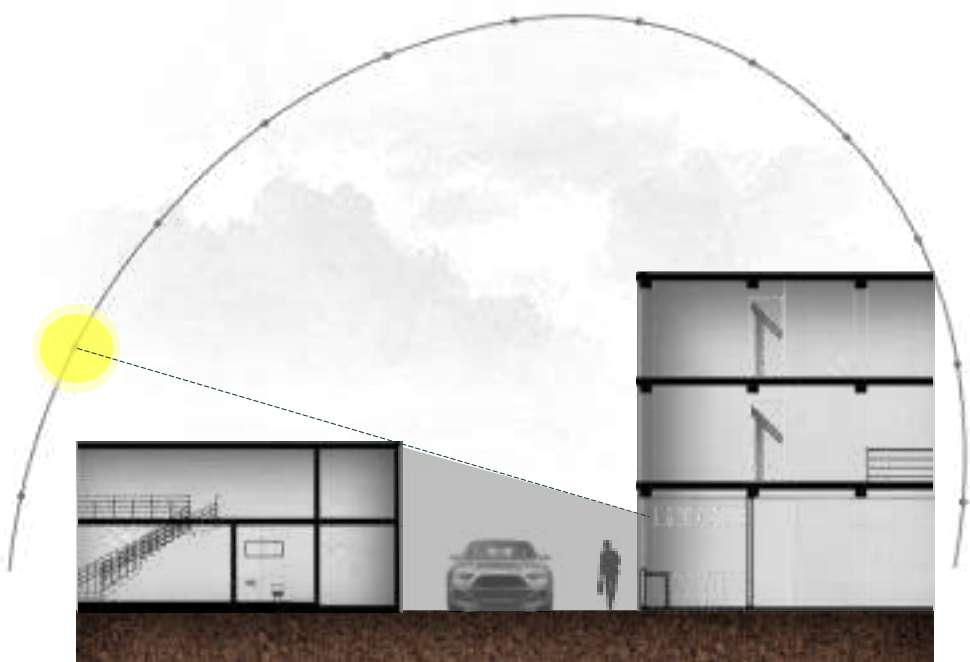
VIVIENDA 2

DATOS

| DATOS        | ACTUAL | RADI. SOLAR |
|--------------|--------|-------------|
| ALTURA V1    | 5,75m  | 0,00m       |
| ALTURA V2    | 8,75m  | 8,75m       |
| SECCION VIAL | 6,20m  | 1,00m       |

16:00PM

EJE 7 - 7 / CALLE TARAPACA / 17PM



VIVIENDA 1

SECCION  
VIAL

VIVIENDA 2

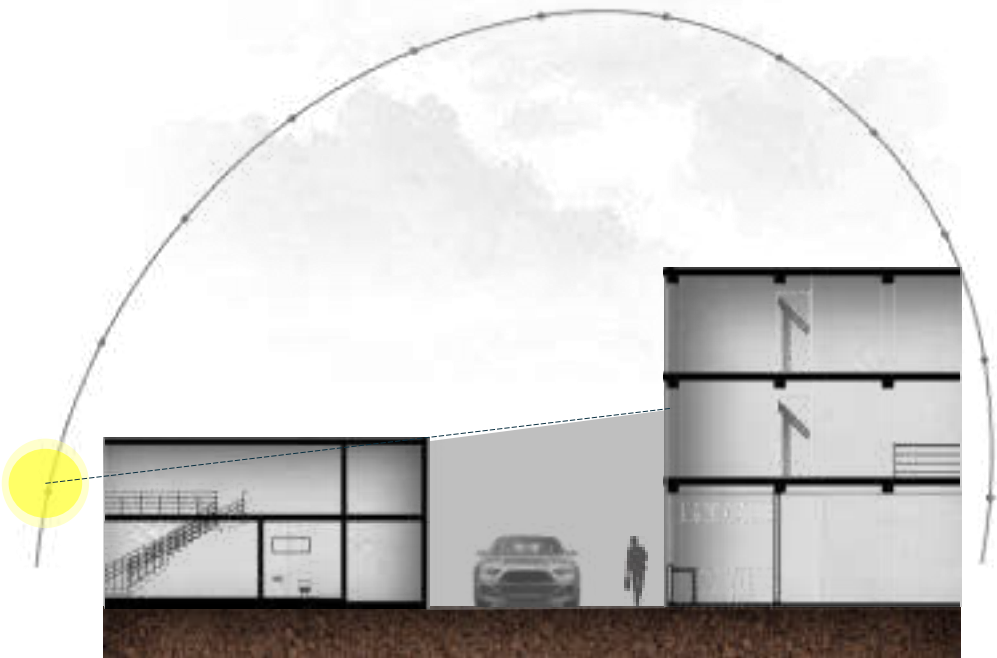
DATOS

| DATOS        | ACTUAL | RADI. SOLAR |
|--------------|--------|-------------|
| ALTURA V1    | 5,75m  | 0,00m       |
| ALTURA V2    | 8,75m  | 6,00m       |
| SECCION VIAL | 6,20m  | 0,00m       |

17:00PM

DIAGRAMA SOLAR - MOQUEGUA

EJE 7 - 7 / CALLE TARAPACA / 18PM



VIVIENDA 1

SECCION  
VIAL

VIVIENDA 2

DATOS

| DATOS        | ACTUAL | RADI. SOLAR |
|--------------|--------|-------------|
| ALTURA V1    | 5,75m  | 0,00m       |
| ALTURA V2    | 8,75m  | 3,15m       |
| SECCION VIAL | 6,20m  | 0,00m       |

18:00PM