

Solstício de Inverno



07h



08h



09h



10h



11h



12h



13h



14h



15h



16h



17h



18h

**Figura 1** – Projeção de sombreamento gerado pela implantação do empreendimento em sua vizinhança. Fonte: Koeddermann, 2023.



Solstício de Verão



07h



08h



09h



10h



11h



12h



13h



14h



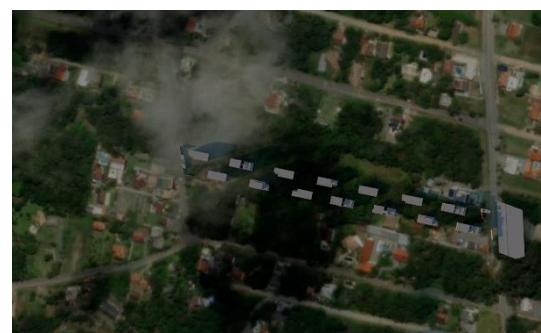
15h



16h



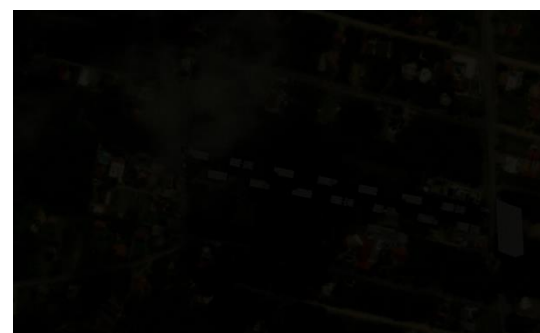
17h



18h



19h



20h

**Figura 2** – Projeção de sombreamento gerado pela implantação do empreendimento em sua vizinhança. Fonte: Koeddermann, 2023.



Equinócio



07h



08h



09h



10h



11h



12h



13h



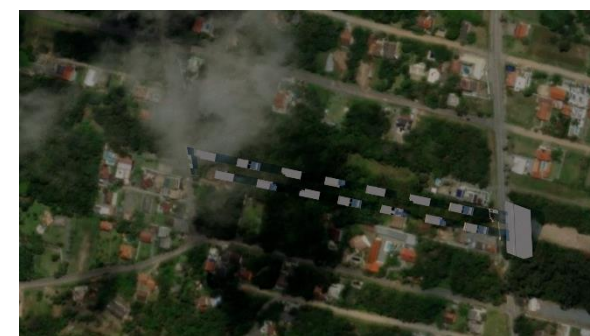
14h



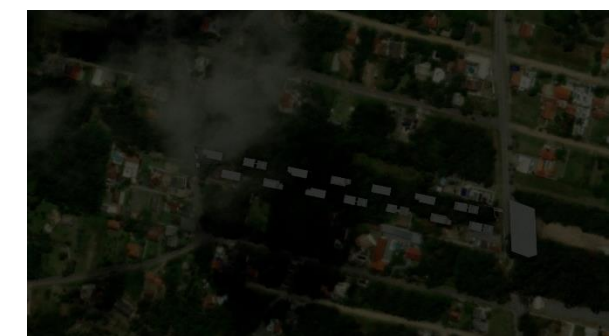
15h



16h



17h



18h

**Figura 3** – Projeção de sombreamento gerado pela implantação do empreendimento em sua vizinhança. Fonte: Koeddermann, 2023.



IMAGENS APROXIMADAS DAS UNIDADES RESIDENCIAIS



SOLSTÍCIO DE INVERNO - 07h



SOLSTÍCIO DE INVERNO - 11h



SOLSTÍCIO DE INVERNO - 15h



SOLSTÍCIO DE INVERNO - 18h



SOLSTÍCIO DE VERÃO - 07h



SOLSTÍCIO DE VERÃO - 11h



SOLSTÍCIO DE VERÃO - 15h



SOLSTÍCIO DE VERÃO - 18h



EQUINÓCIO - 07h



EQUINÓCIO - 11h



EQUINÓCIO - 15h



EQUINÓCIO - 18h

Figura 4 - Projeção de sombreamento gerado pela implantação do empreendimento em sua vizinhança. Fonte: Koeddermann, 2023.



**KOEDDERMANN**  
CONSULTORES ASSOCIADOS

---



Membro