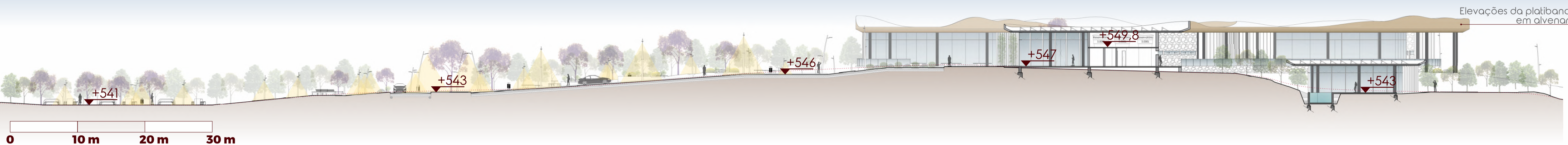


CORTE AA



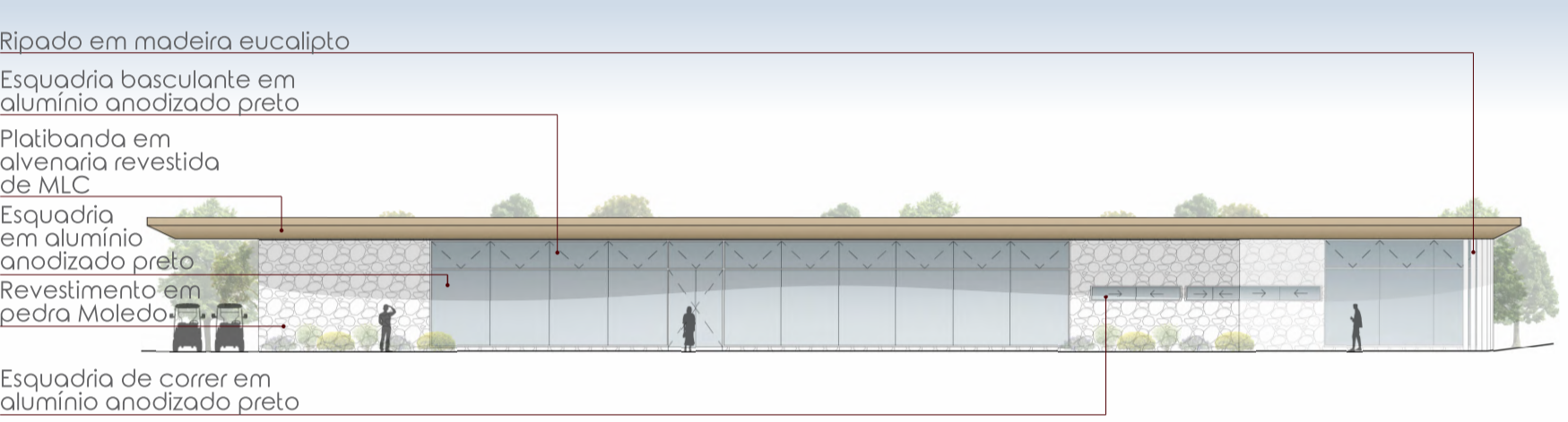
CORTE BB



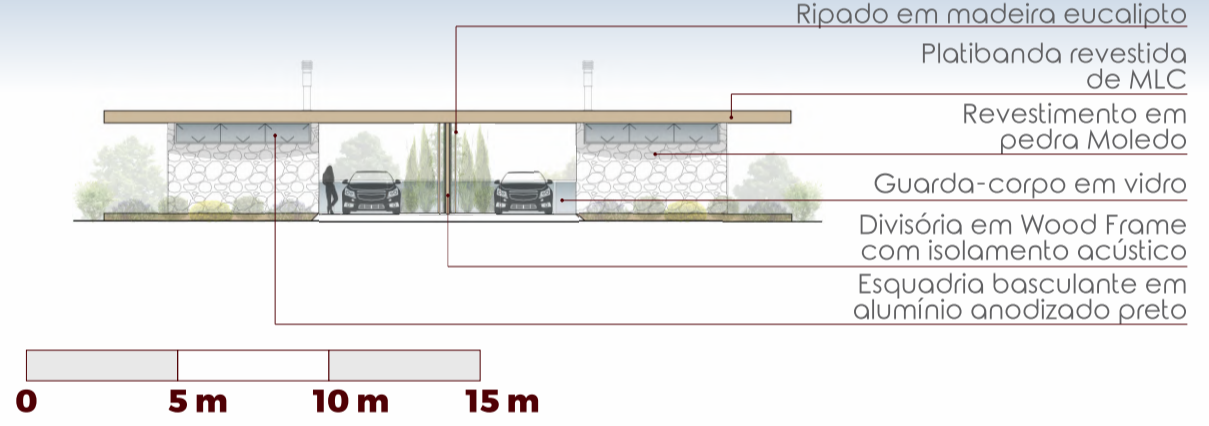
FACHADA SUDESTE - EDIFICAÇÃO PRINCIPAL



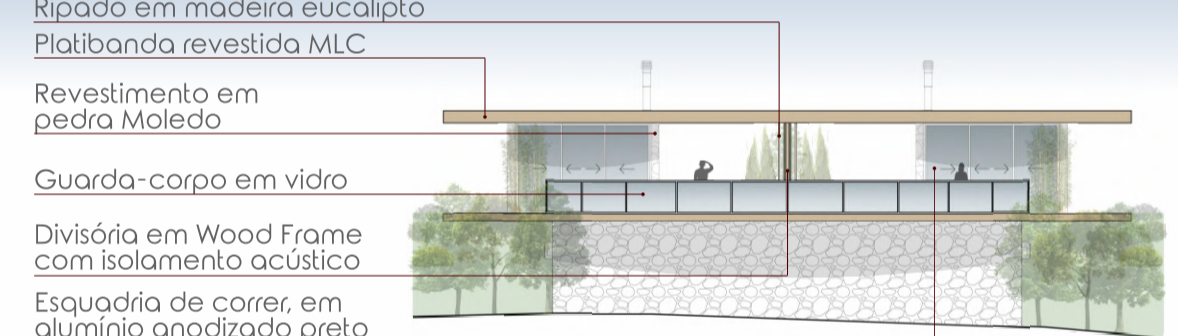
FACHADA NORDESTE - LAZER HÓSPEDES



FACHADA OESTE - BANGALÔS



FACHADA LESTE - BANGALÔS



MATERIALIDADE

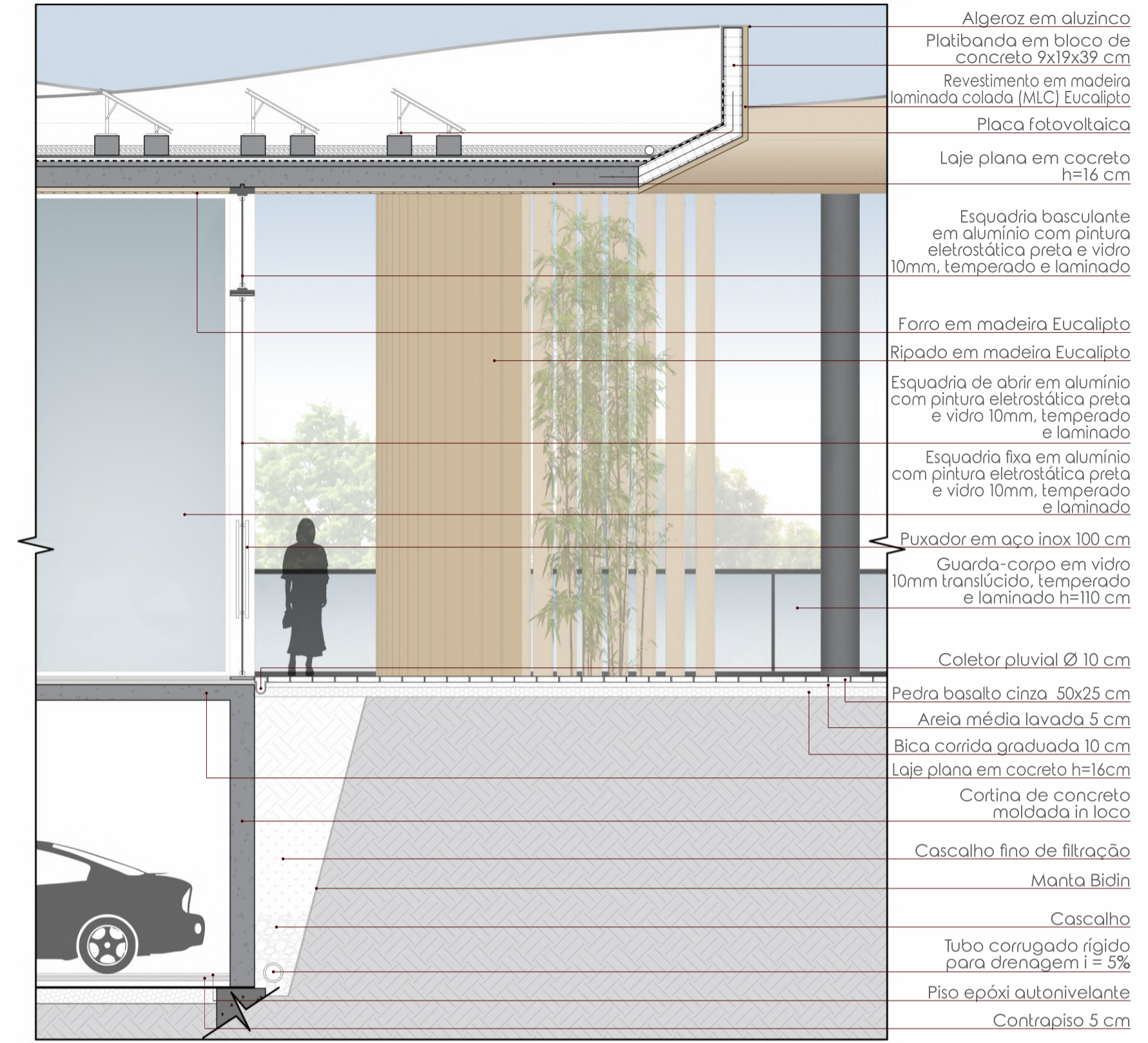
A materialidade escolhida para o projeto evoca os elementos utilizados nas primeiras construções dos colonos que se estabeleceram nesta área. A madeira, como material local, representa as tradições e habilidades construtivas desses imigrantes, enquanto a pedra, encontrada em grande quantidade, destaca a capacidade dos mesmos em adaptar suas práticas tradicionais às condições limitantes existentes na região.

<p>Divisória em Wood Frame Estrutura em madeira, isolamento acústico, OSB, membrana hidrófuga, chapa de madeira.</p>	<p>Madeira Laminada Colada Também chamada de MLC, é um material estrutural fabricado através da união de segmentos individuais de madeira, podendo obter formas orgânicas.</p>
<p>Esquadrias em Alumínio Material versátil e duradouro. Pintura eletrostática na cor preta.</p>	<p>Vidro Temperado e Laminado Formado pela laminação de duas chapas de vidro temperado, alia a resistência mecânica do vidro temperado à segurança do laminado.</p>
<p>Revestimento em pedra Moledo Granítide que possui uma aparência rústica e porosa imitando uma parede natural de rocha.</p>	<p>Ferro e Ripado em Madeira Eucalipto Madeira com alta durabilidade e excelente densidade.</p>

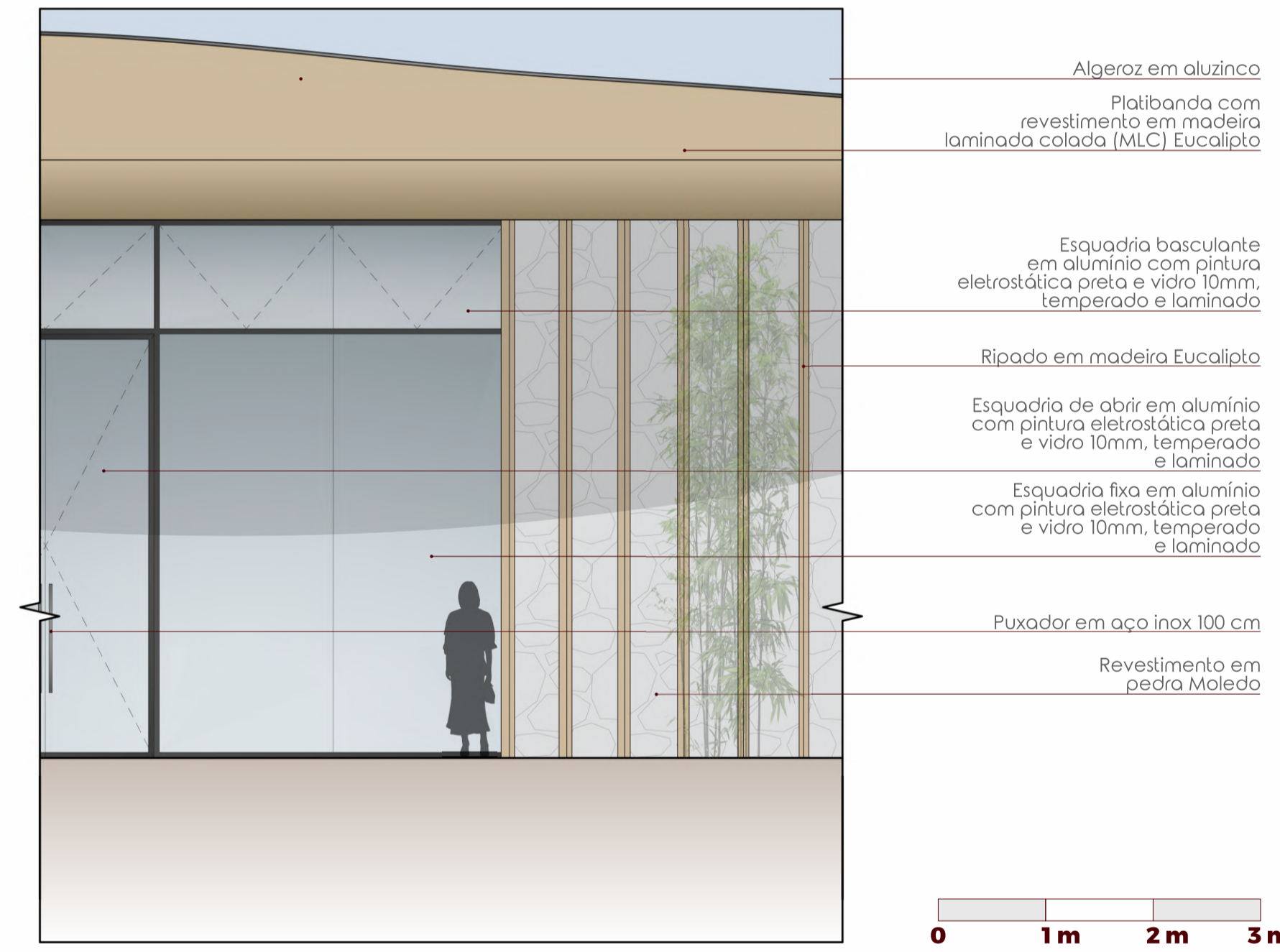
SUSTENTABILIDADE

<p>Iluminação Natural</p>	<p>Cisterna (Reutilização água)</p>	<p>Visual do Vale dos Vinhedos</p>	<p>Placas Fotovoltaicas e Coletor Solar para aquecimento da piscina</p>
<p>Efeito Chaminé e Vent. Cruzada</p>	<p>Isolamento Acústico</p>	<p>Ar Puro (Vegetação)</p>	<p>Telhado Verde</p>
<p>Fachada Recuada</p>			

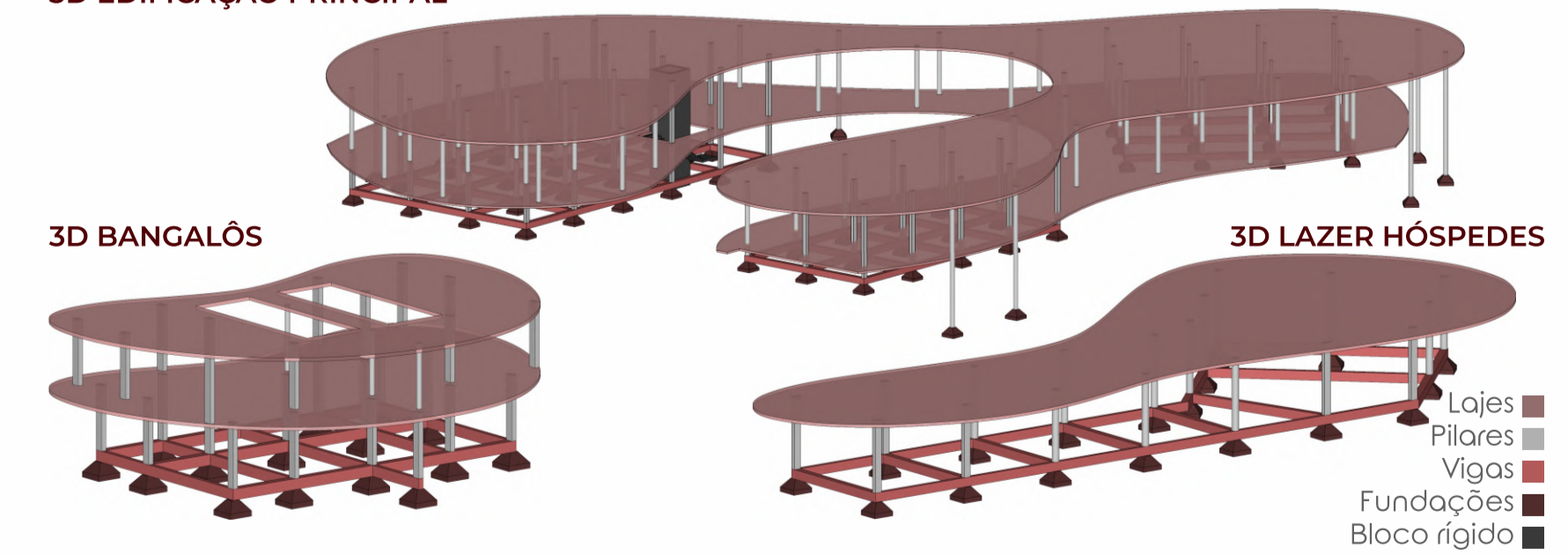
CORTE DE PELE 1 - EDIFICAÇÃO PRINCIPAL



FACHADA DO CORTE DE PELE 1 - EDIFICAÇÃO PRINCIPAL



ESTRUTURAL 3D EDIFICAÇÃO PRINCIPAL



A estrutura proposta para tornar a execução viável é através de laje plana, na qual não é necessário fazer formas em madeira para as vigas e, através da platibanda em alvenaria, o acabamento com formato orgânico é realizado através da madeira laminada colada.

PRÊMIO IAB RS - turmas 2022
JOSÉ ALBANO VOLKMER

4/4