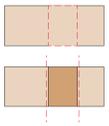
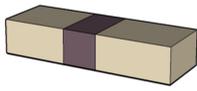


**AÇÃO CONCEITUAL**



**espaço e volume**



**tensão entre volumes**



**tensão entre planos**



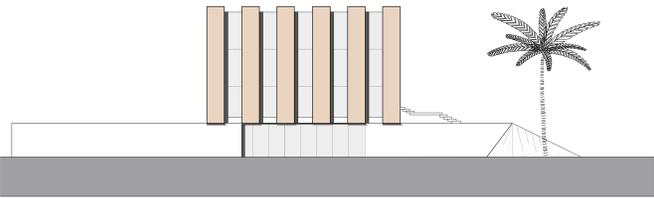
**ESCOLHA ESTRUTURAL**

**Madeira Laminada Colada**

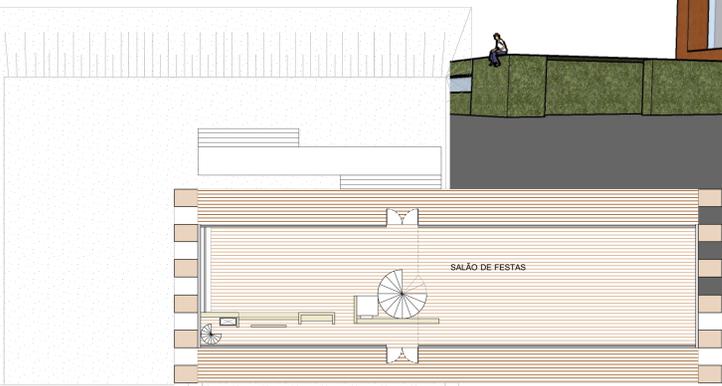
A estrutura legitima e suporta o edifício, além de normatizar o projeto. Escolhi trabalhar com um sistema estrutural híbrido - estruturas de Sessão e Vetor Ativos, que tem como elemento o Pórtico e o conjunto Pilar e Viga, respectivamente. Elegi a Madeira, pois esse material resiste bem aos esforços de tração e compressão. Neste caso investigarei a Madeira Laminada Colada, que reforça essas qualidades além de ser muito mais leve do que o concreto armado. Há um ótimo fornecedor desse material próximo à Porto Alegre, ESMARA além da madeira laminada colada ter forte apelo náutico.



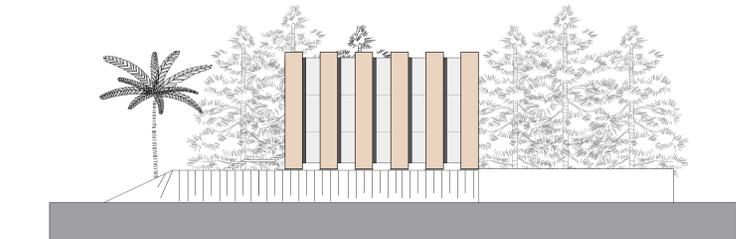
**PARTIDO**



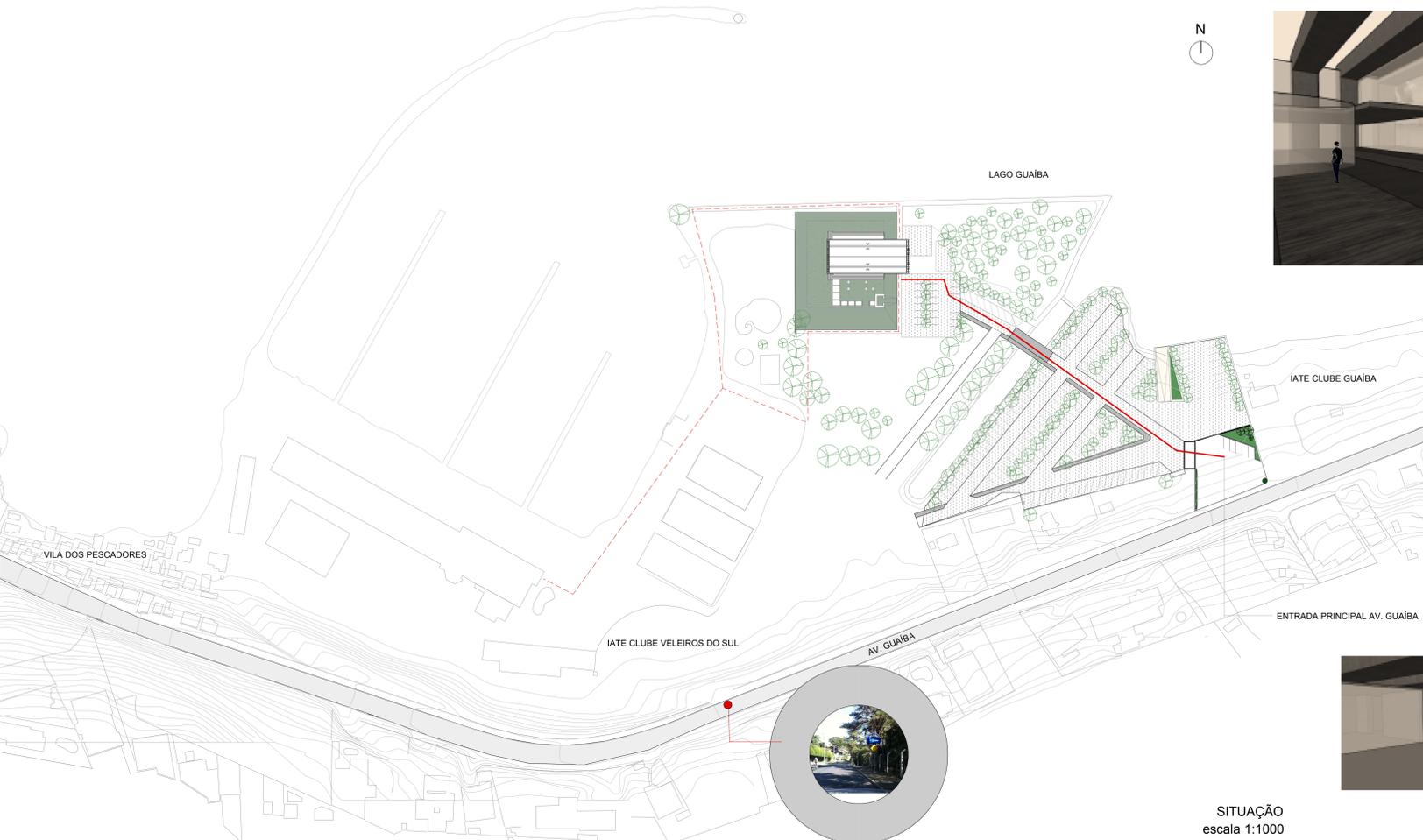
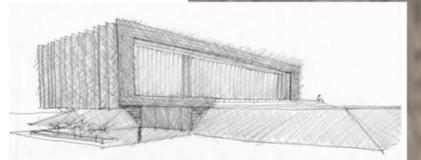
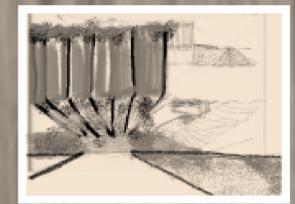
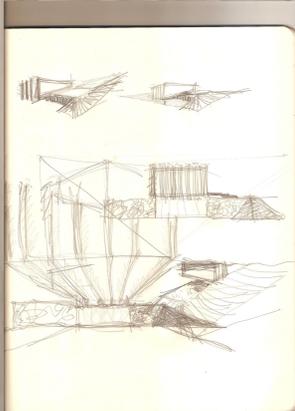
ELEVAÇÃO LAT. ESQUERDA



PAV. SUPERIOR



ELEVAÇÃO LAT. DIREITA  
escala 1:200



SITUAÇÃO  
escala 1:1000

