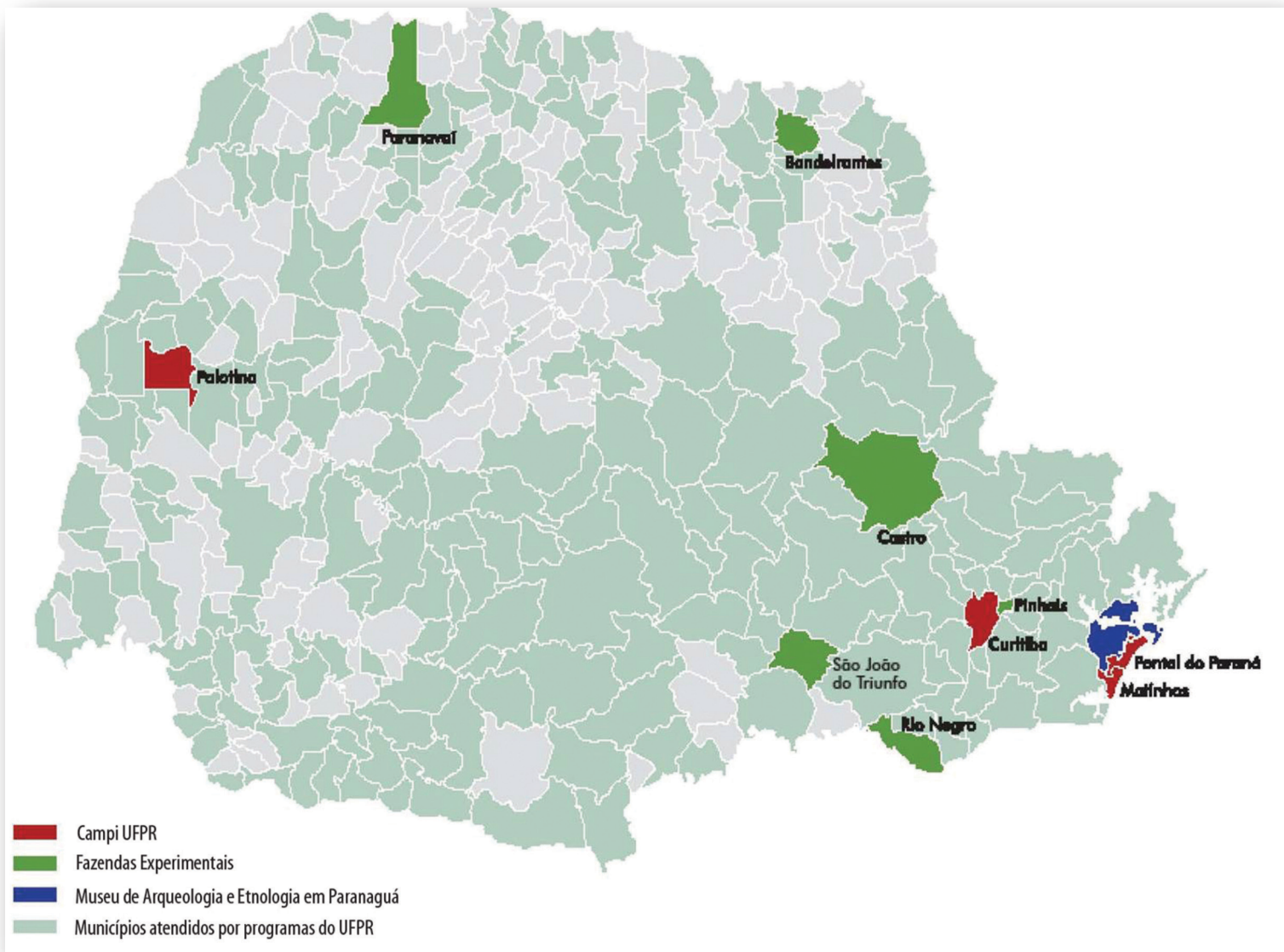




FONTE: PCU, MODIFICADA PELA AUTORA (2011)

O Município de Palotina está situado na Região Oeste do Estado do Paraná. Este possui um Campus da UFPR, abrangendo os seguintes cursos: Agronomia, Ciências Biológicas, Medicina Veterinária, Aquicultura, Tecnologia de Biocombustível e Biotecnologia. Até o ano de 2013 estão previstos cerca de 1.800 alunos. Devido ao aumento no número de cursos e vagas determinados pelo REUNI, se fez necessário um edifício bibliotecário íntegro, justificando a importância deste para com a universidade, além de que, por ser de Palotina, reconheço a carência que a cidade tem por um centro de difusão da cultura. O anteprojeto proposto para esta biblioteca tem como intenção uma relação mais próxima entre a comunidade acadêmica e a população local. Esta biblioteca presta serviços a população como, por exemplo, palestras, realização de eventos e apresentação dos trabalhos realizados pela Universidade, além de serviços de acesso a internet, bibliotecários e salas com múltiplas funções. O objetivo deste trabalho é acolher a comunidade e resgatar a memória local com o incentivo do uso da madeira.



FONTE: PCU, MODIFICADA PELA AUTORA (2011)

O projeto proposto está vinculado aos eixos de circulação e suas atratividades. Seguindo esse conceito, o projeto foi desenvolvido pelos ramais de circulação. O partido da proposta se desenvolve com a ideia de integração entre as funções bibliotecárias e comunitárias, a fim de que se tenha a busca constante do conhecimento. O sentido do caminho é uma analogia ao processo natural da vida humana: adquirir conhecimento no percorrer da vida. Transpondo esta visão, o projeto articula as funções de forma sequencial dando unidade formal e ao mesmo tempo as distinguindo através do tratamento diferenciado a cada segmento. No sentido conceitual para a biblioteca, é que esta seja uma caixa de madeira fechada com bolhas extravasando, o conhecimento vazando de uma caixa rígida. Os elementos mais expressivos, além do próprio caminho em sua configuração, são essas bolhas que têm funções como áreas de leitura



FONTE: PCU, MODIFICADA PELA AUTORA (2011)

(ameba maior) e área dos periódicos e de puffes (ameba menor). O setor de serviço, administrativo e salas multiuso são caixas rígidas de concreto situadas em posição central a biblioteca para atender melhor essas demandas. Para solucionar a forma a função, respeitando a qualificação de mão de obra local e disponibilidade de materiais, optou-se pela utilização de estrutura convencional com laje nervurada modular de 150x150cm e como fechamento paredes com o sistema mata-junta, contando com isolamento de manta de lã de rocha e barreira de vapor. Já nas amebas, uso de vigas simulando a costela humana. Estas são vigas de madeira laminada colada de 12x60cm revestidas com madeira e vidro. Existe o cuidado com a iluminação em áreas de acervo, intercalando zenitais dispostas ao longo do caminho inteno.

Ficha técnica:

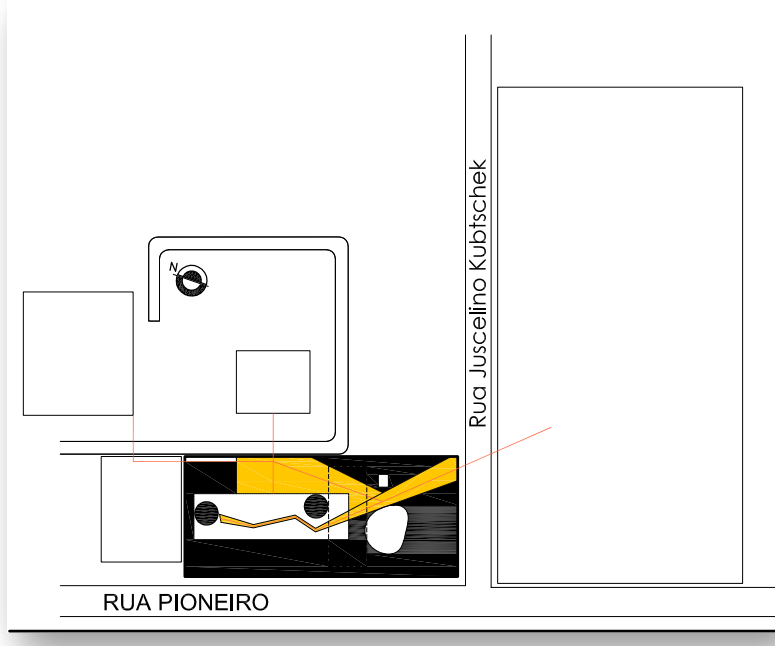
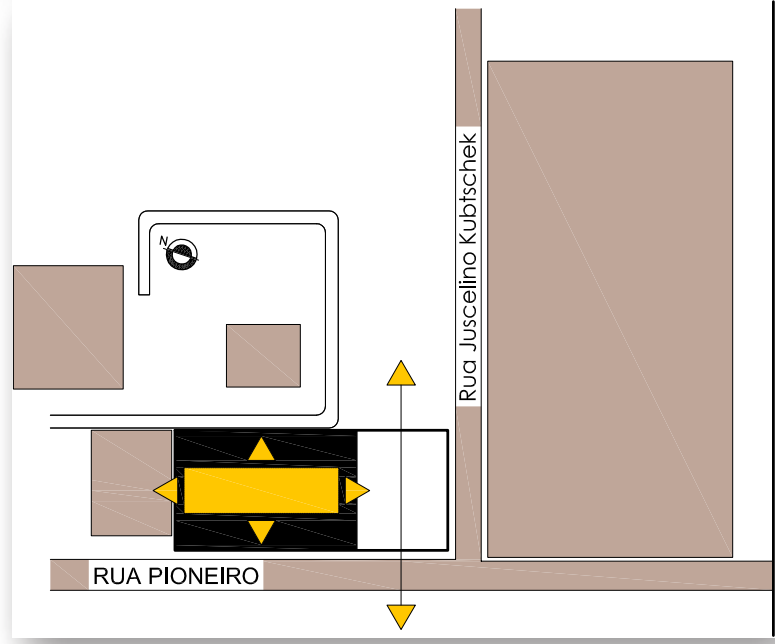
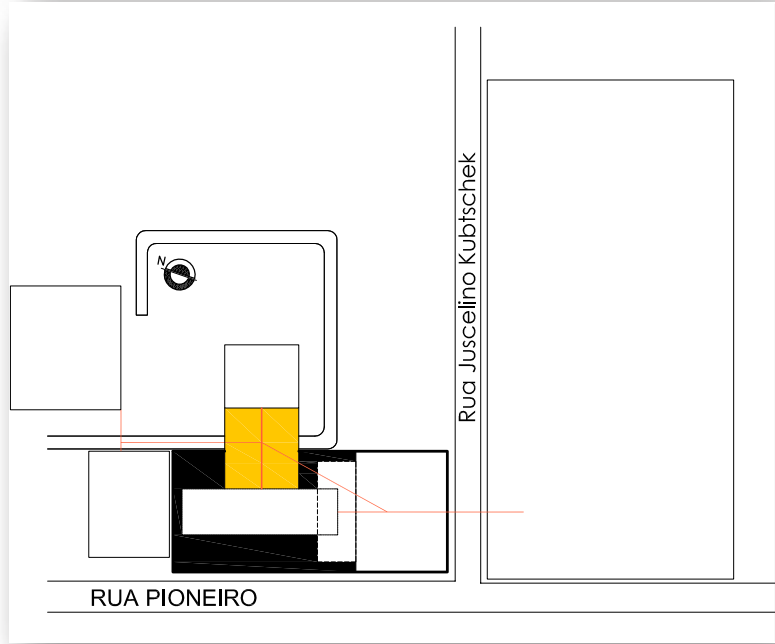
Localização: Campus UFPR, Palotina - Paraná

Área Total do Terreno: 9.900m²

Área Total Construída: 2.200m²



FONTE: PCU, MODIFICADA PELA AUTORA (2011)



BIBLIOTECA CAMPUS UFPR / PALOTINA-PR

Universidade Federal do Paraná - UFPR

Curso de Arquitetura e Urbanismo

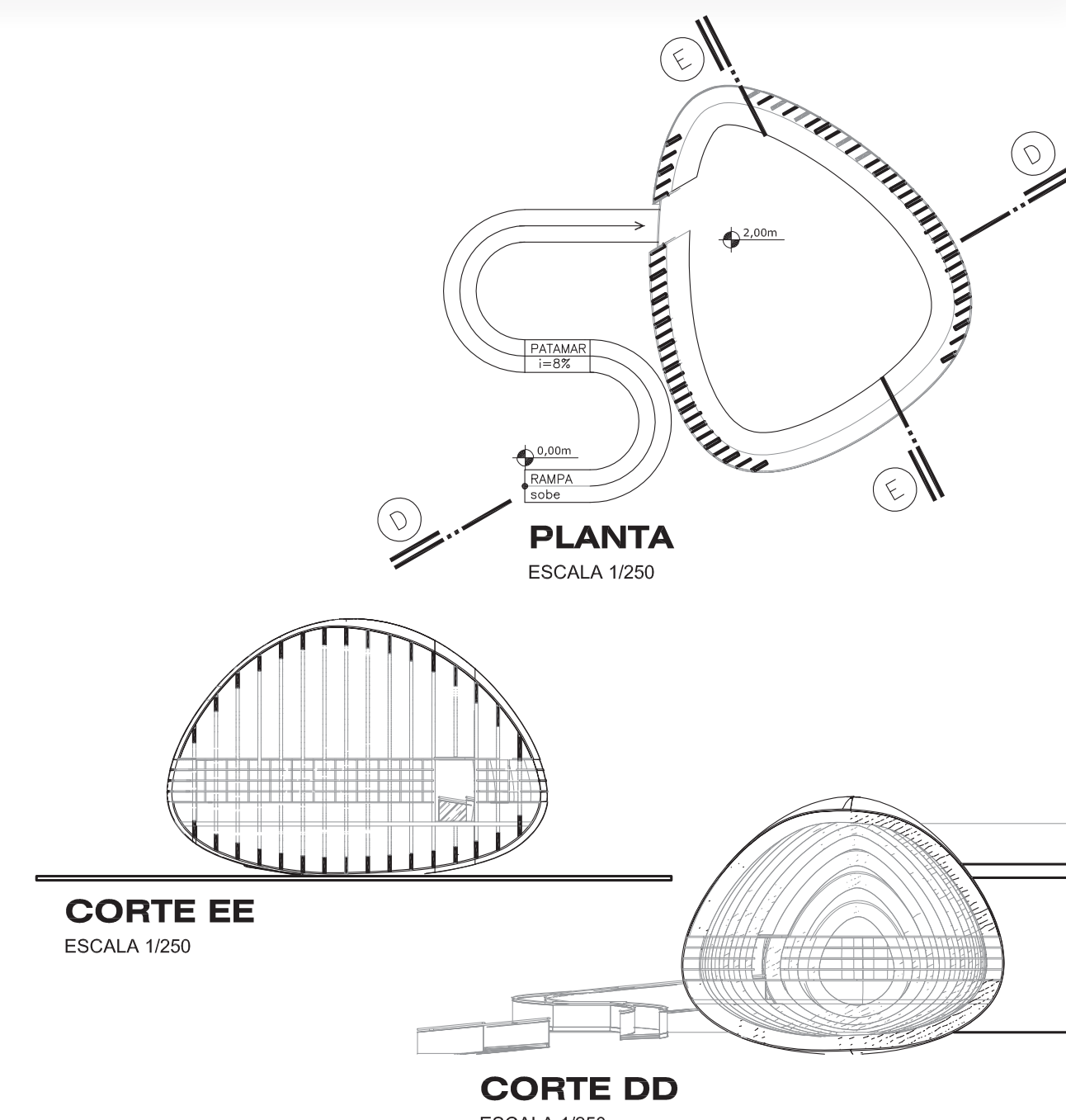
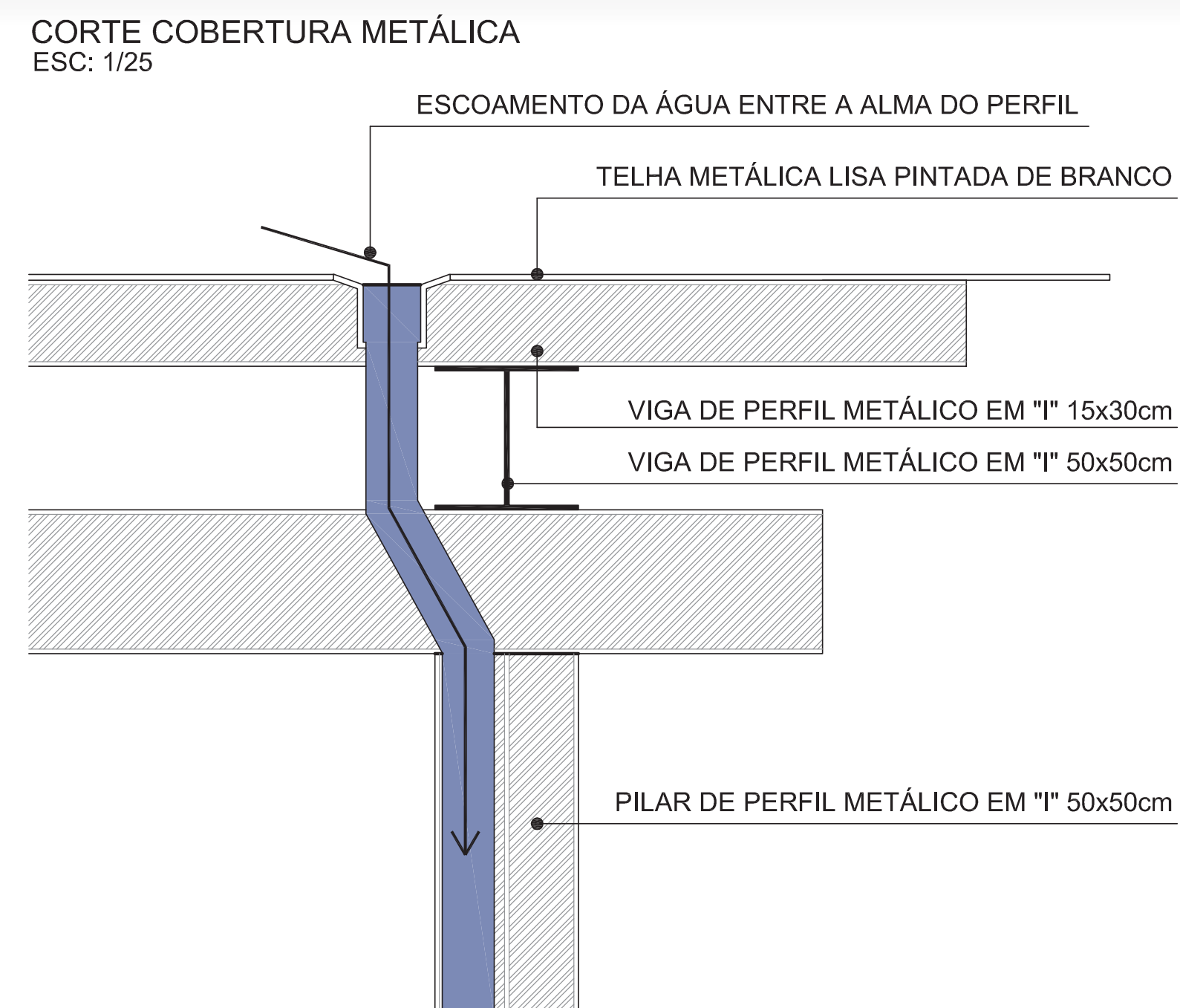
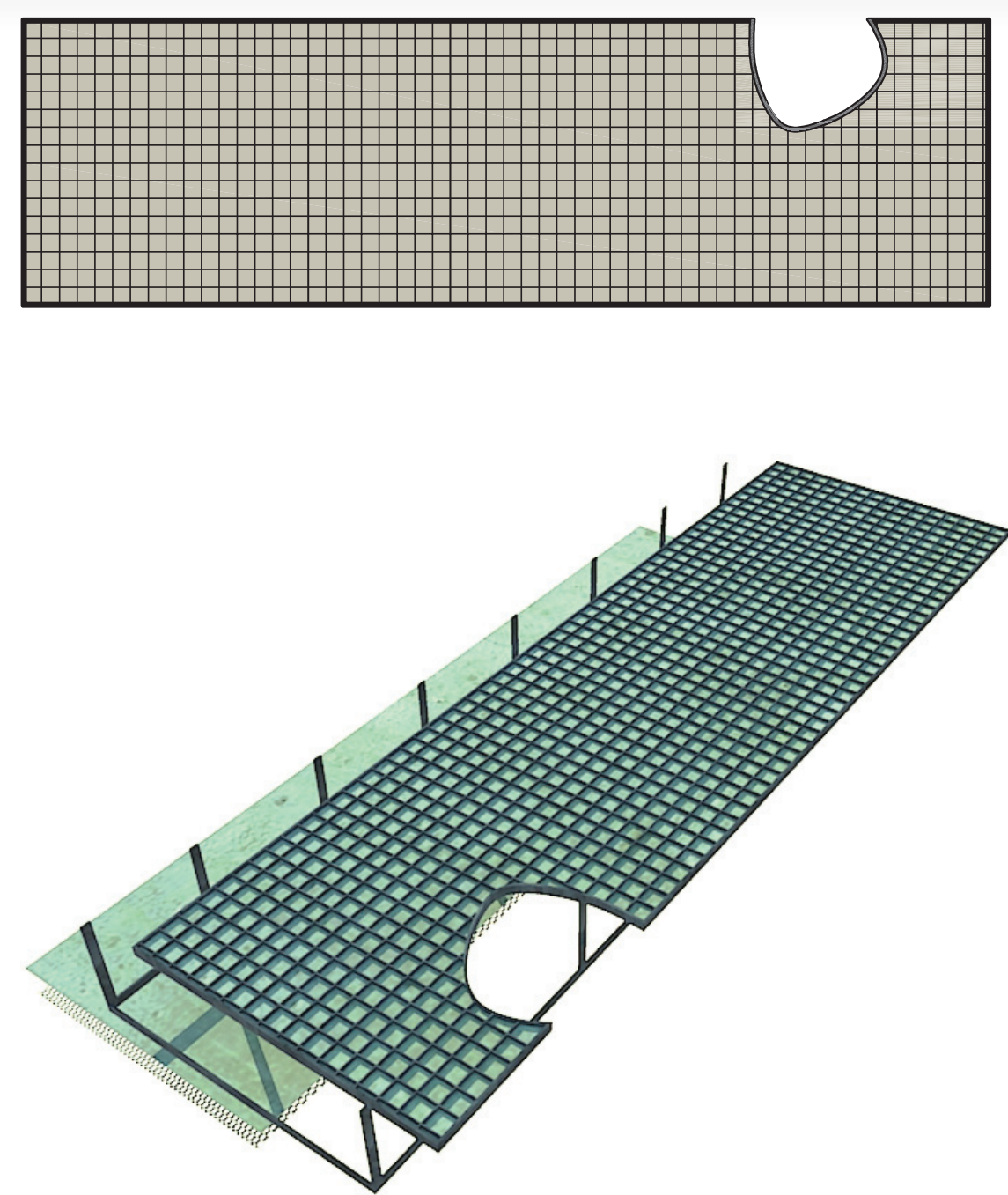
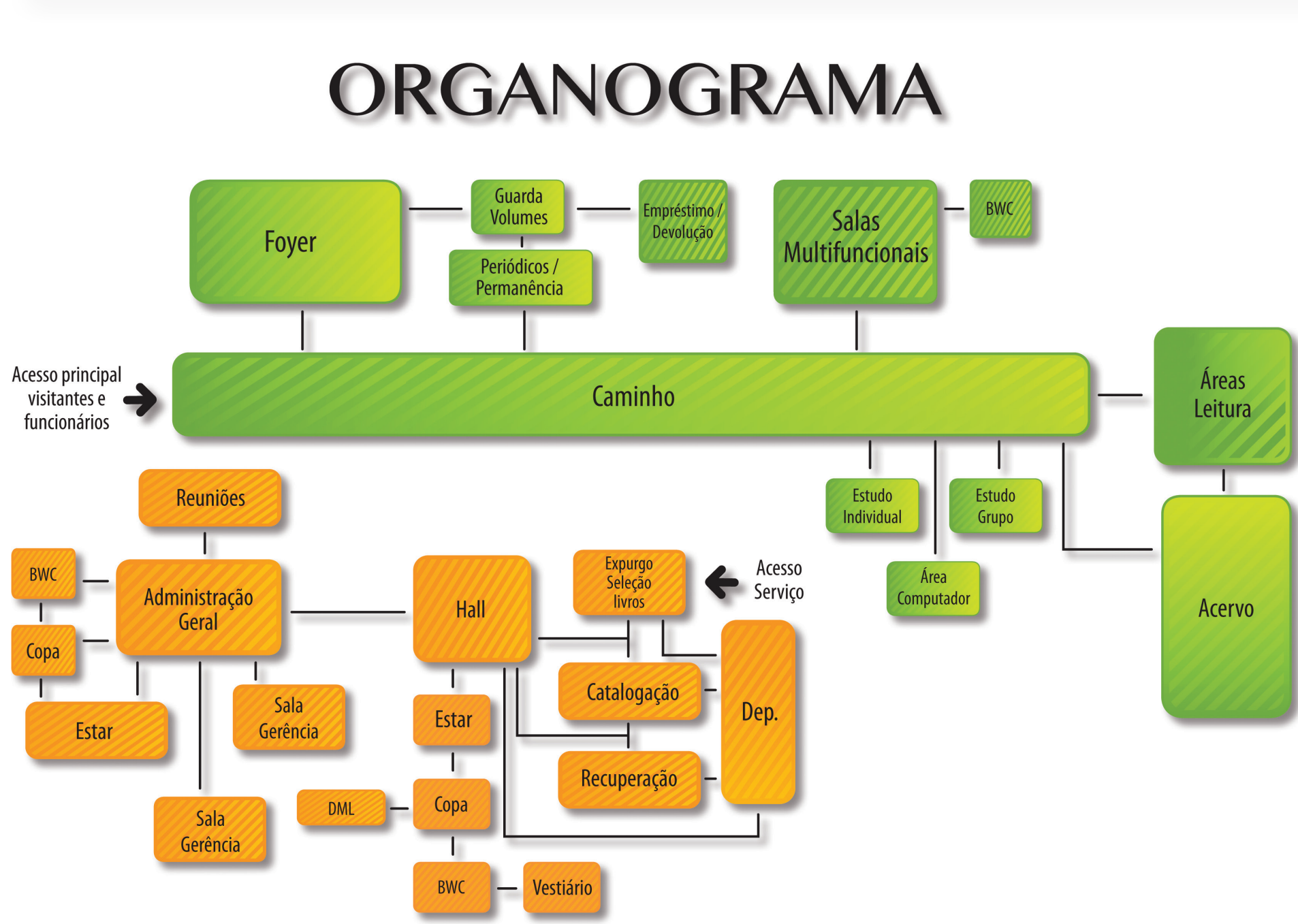
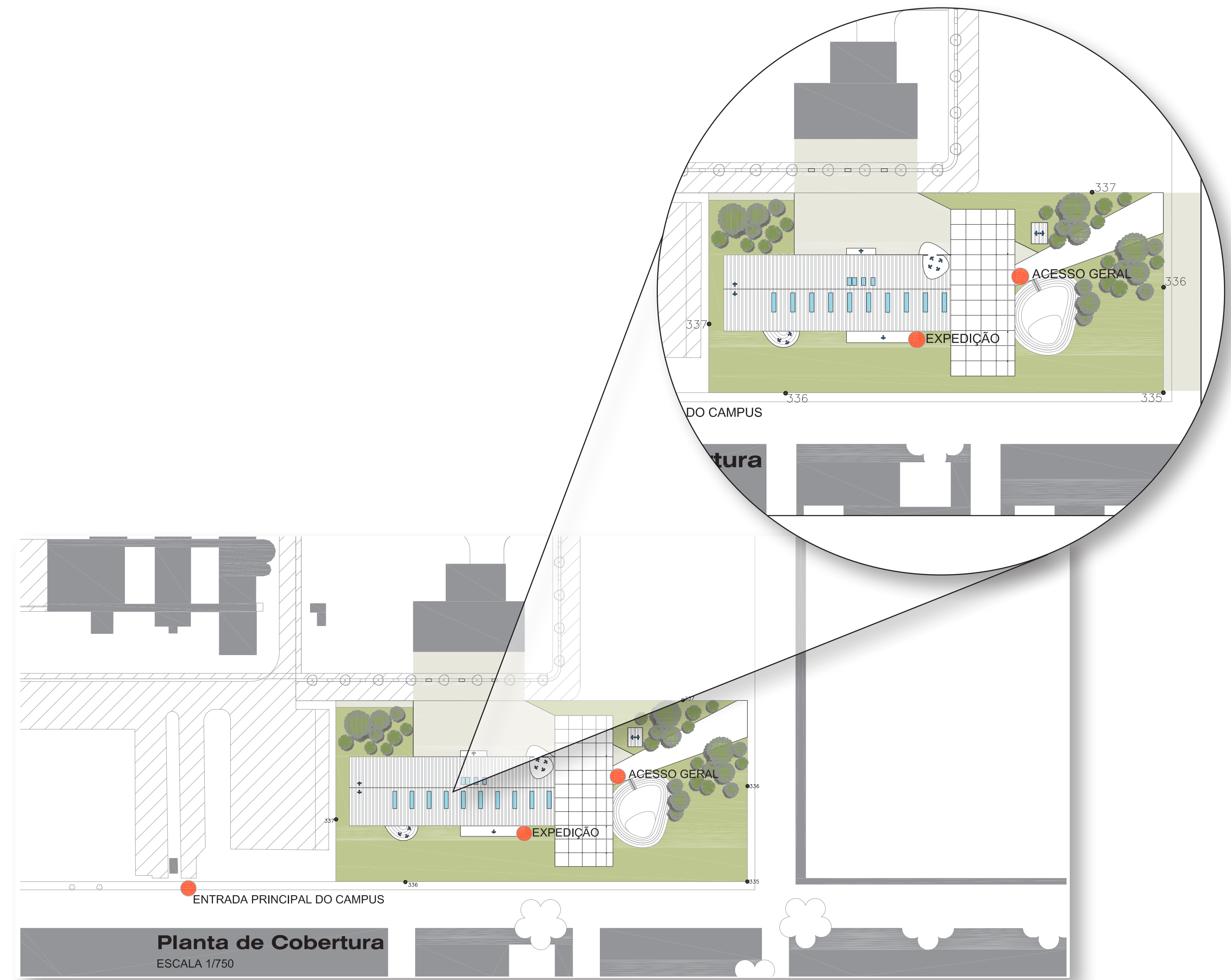
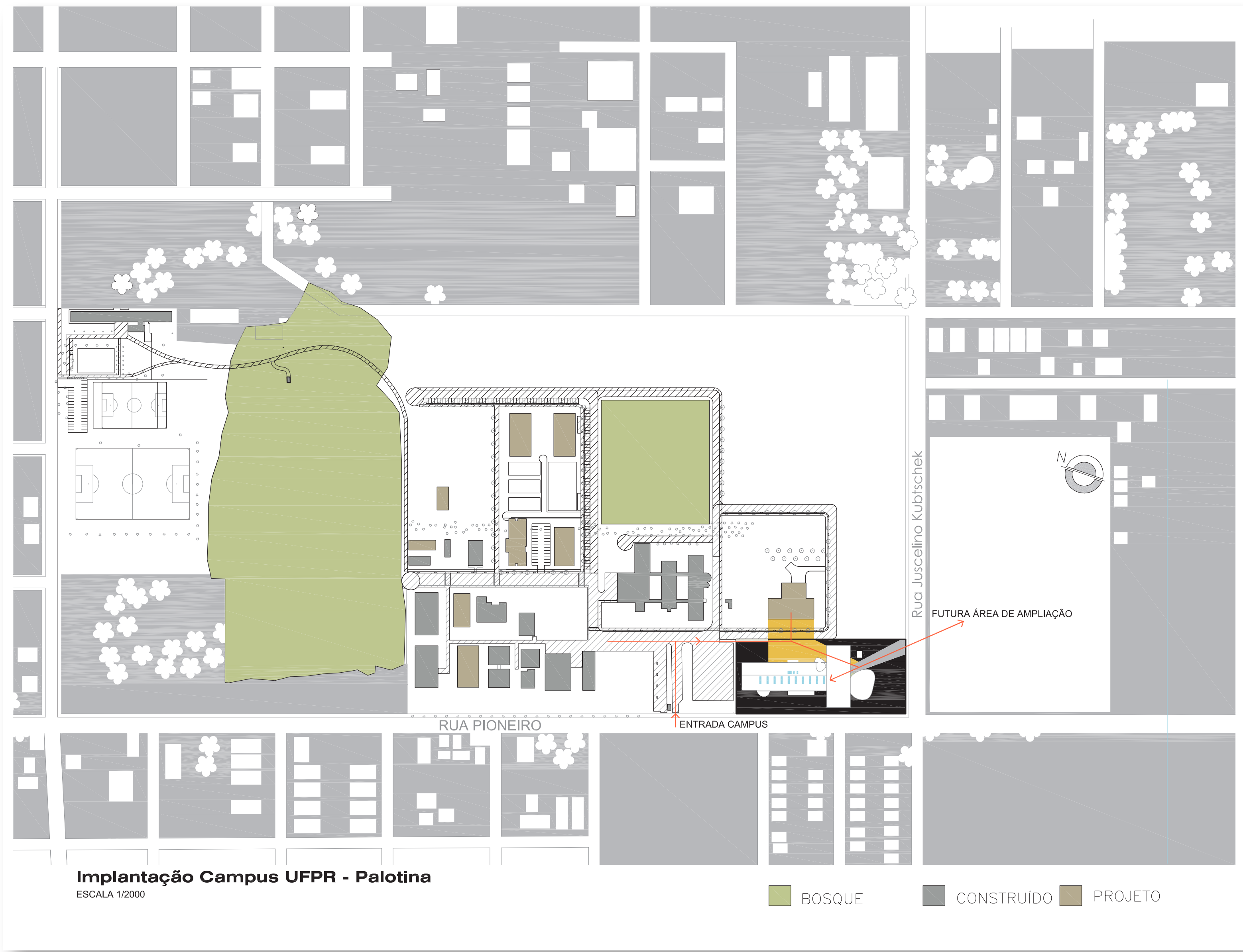
Aluna. Duane Zago

Orientador. Prof. Dr. Andréa Berriel

TFG 2011

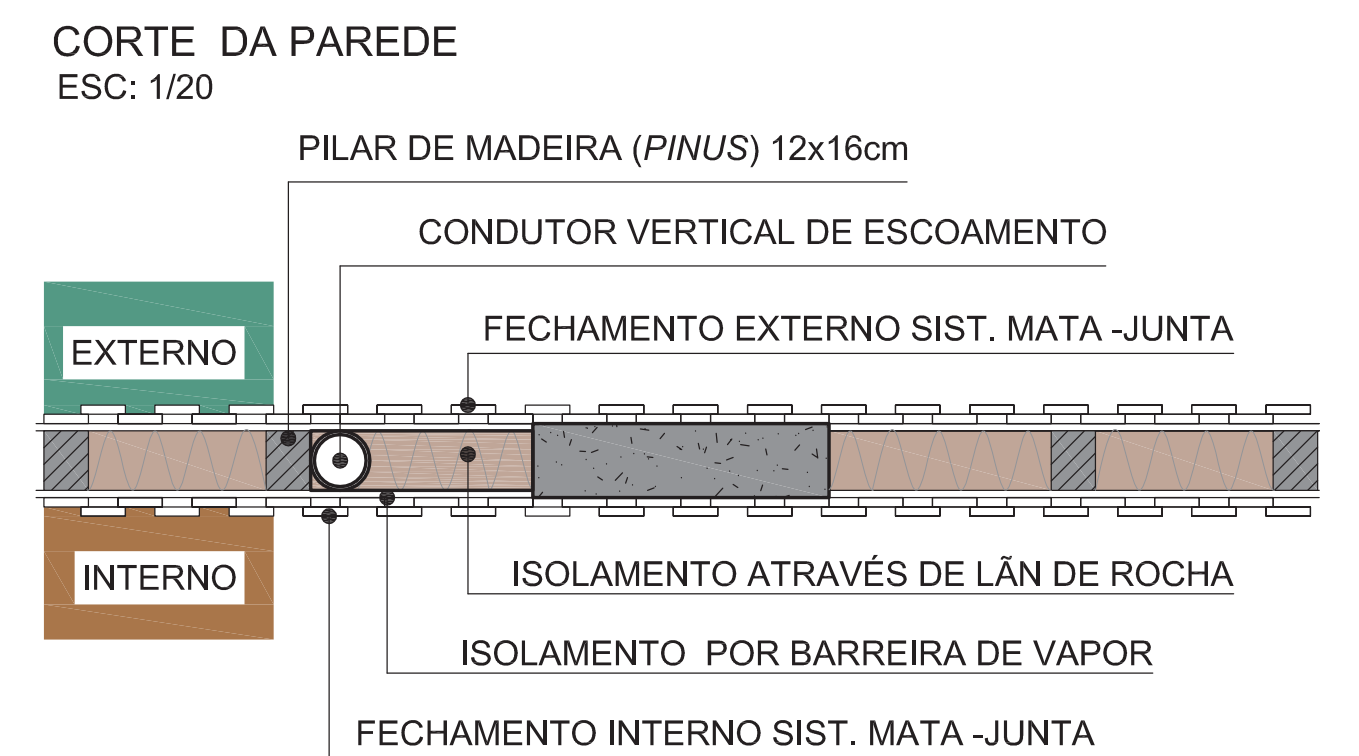
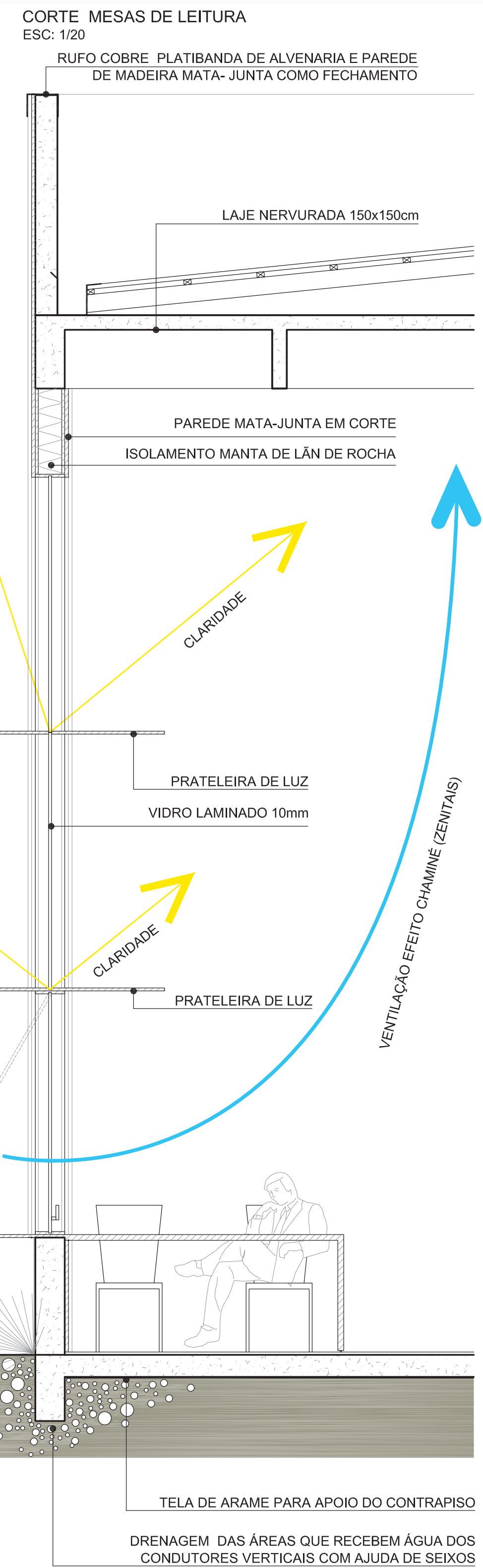
1

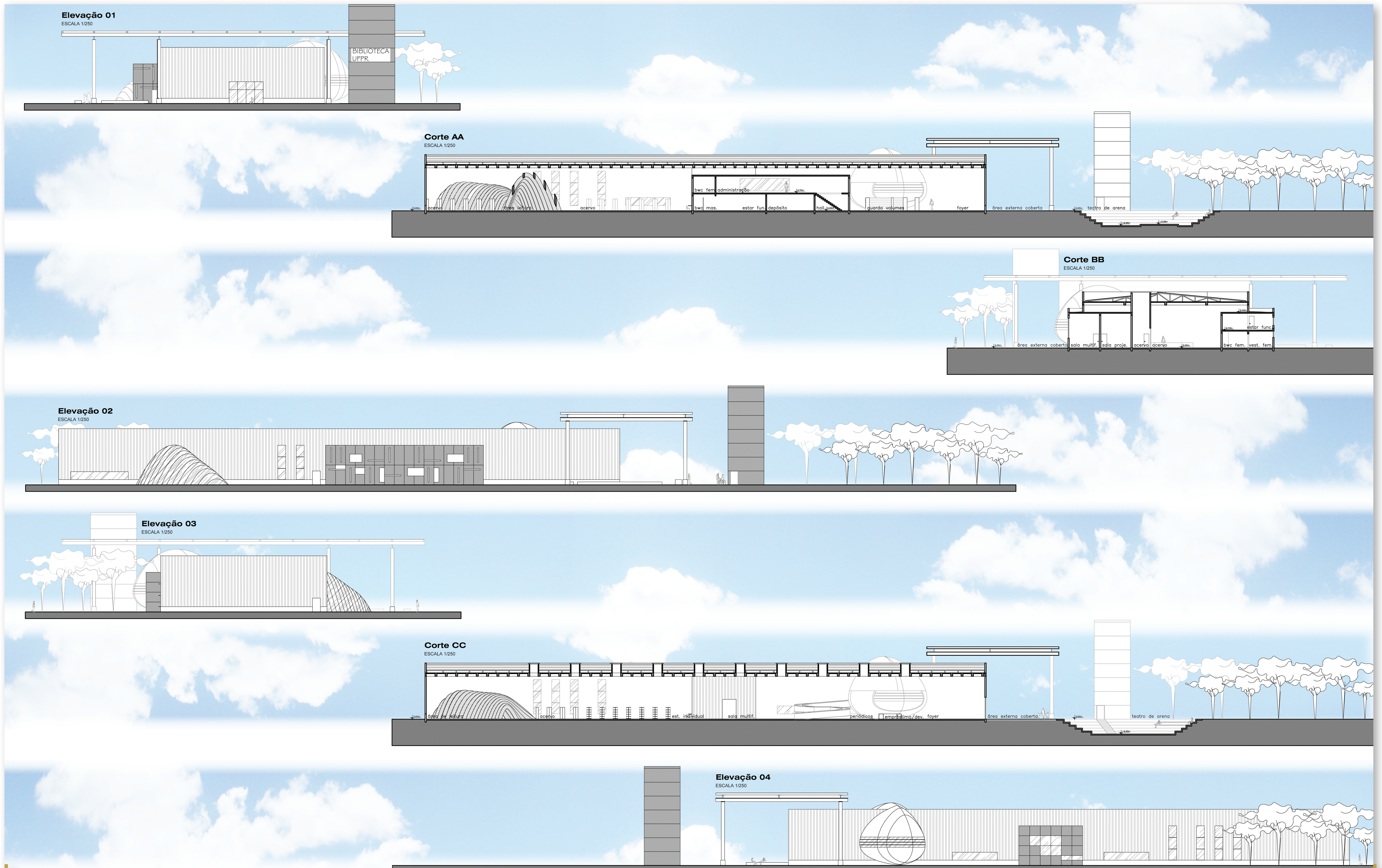
5





- LEGENDA**
ambiente. área (h=1,50;h=3,50)
- 01- bwc feminino. 9,27;12,60m²
 - 02- bwc masculino. 12,62;11,95m²
 - 03- estar funcionários. 15,21;13,07m²
 - 04- administração geral. 57,04m²
 - 05- copa. 8,19;14,26m²
 - 06- gerência 01. 12,45m²
 - 07- gerência 02. 13,27m²
 - 08- reuniões. 31,73m²
 - 09- hall. 18,75m²
 - 10- expurgo/seleção. 17,86m²
 - 11- catalogação. 12,72m²
 - 12- recuperação. 12,72m²
 - 13- DML. 5,70m²
 - 14- vestiário feminino. 12,31m²
 - 15- vestiário masculino. 12,31m²
 - 16- depósito. 18,51m²
 - 17- foyer. 236,5m²
 - 18- guarda-volumes. 44,44m²
 - 19- empréstimo/devolução. 19,80m²
 - 20- periódicos/puffs. 90,44m²
 - 21- pesquisa. 20,50m²
 - 22- área computadores. 23,15m²
 - 23- estudo em grupo. 136m²
 - 24- sala multiuso. 42,31m²
 - 25- sala de projeção. 42,31m²
 - 26- banheiros. 24m²
 - 27- estudo individual. 20,88m²
 - 28- acervo. 550m²
 - 29- área de leitura. 229m²
 - 30- teatro de arena. 507m²
 - 31- reservatório/cisterna. 32,40m²
 - 32- área externa coberta. 990m²
 - 33- praça. 1357,10m²





BIBLIOTECA CAMPUS UFPR / PALOTINA-PR

Universidade Federal do Paraná - UFPR

Curso de Arquitetura e Urbanismo

Aluna. Duane Zago

Orientador. Prof. Dr. Andréa Berriel

TFG 2011

4

5



BIBLIOTECA CAMPUS UFPR / PALOTINA-PR

Universidade Federal do Paraná - UFPR

Curso de Arquitetura e Urbanismo

5

Aluna. Duane Zago

Orientador. Prof. Dr. Andréa Berriel

TFG 2011

5