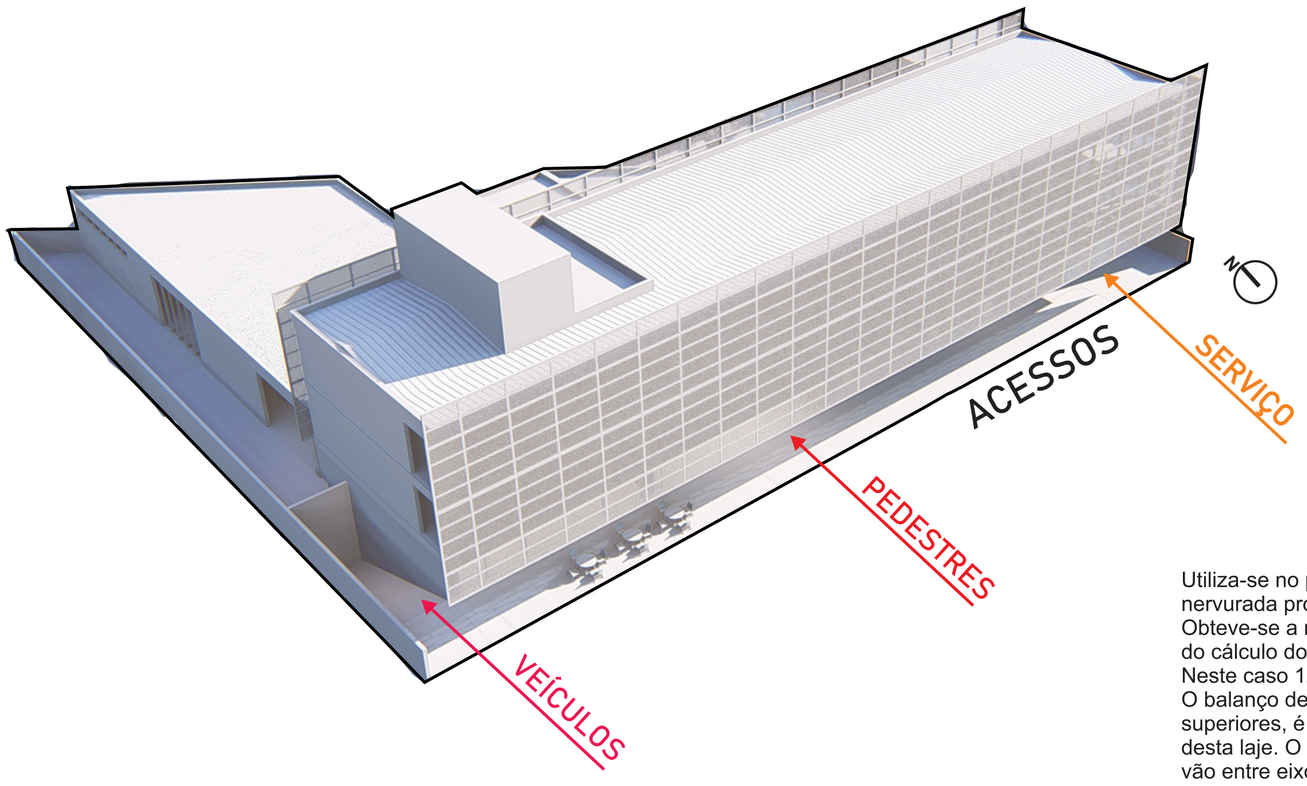
CENTRO TECNOLÓGICO DE ARTES PARA A INCLUSÃO DA PESSOA COM DEFICIÊNCIA

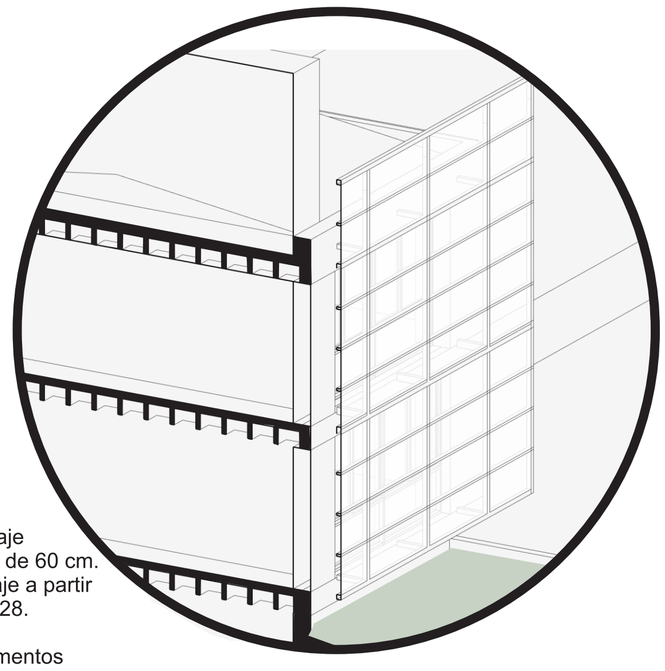
Arquitetura e Urbanismo - Universidade do Vale do Taquari - Univates
Trabalho de Conclusão de Curso - Etapa II
Acadêmico: Jeandres Rosa
Orientadora: Jamile Maria da Silva Weizenmann

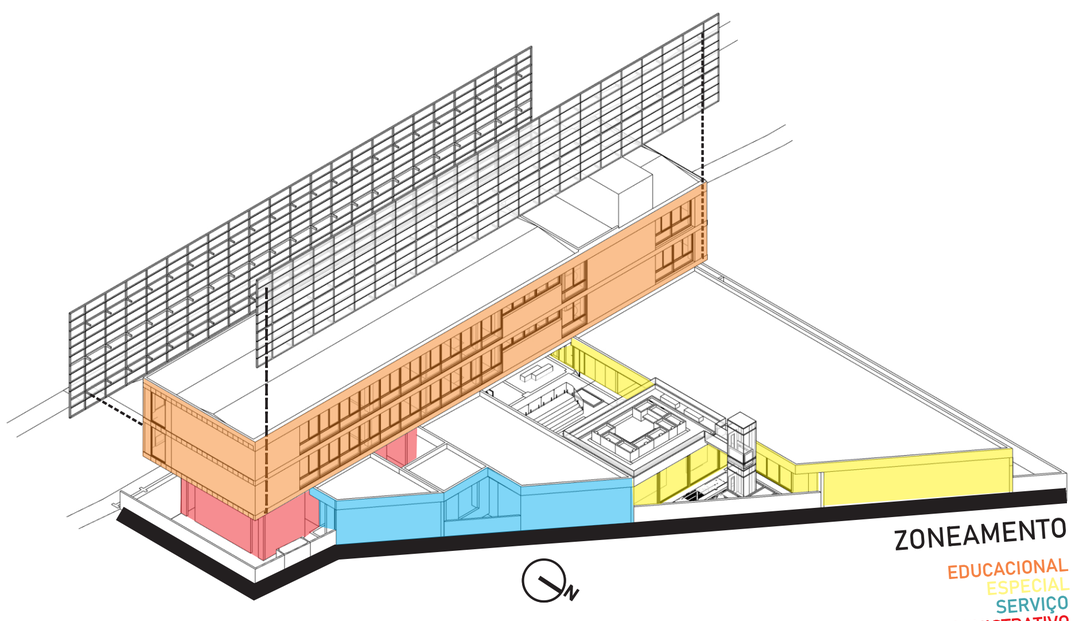
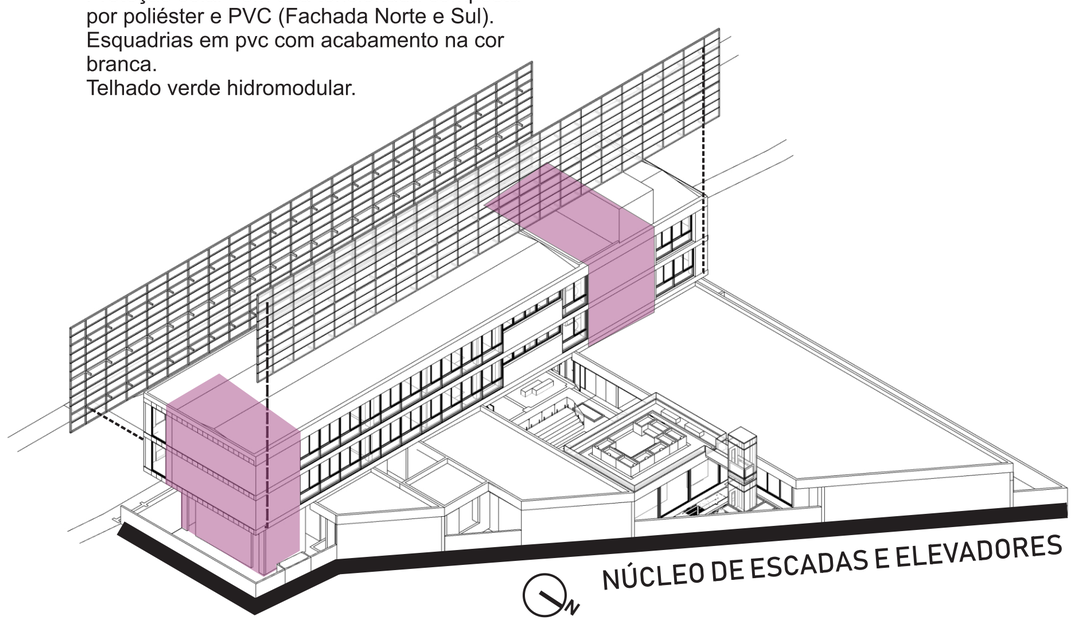
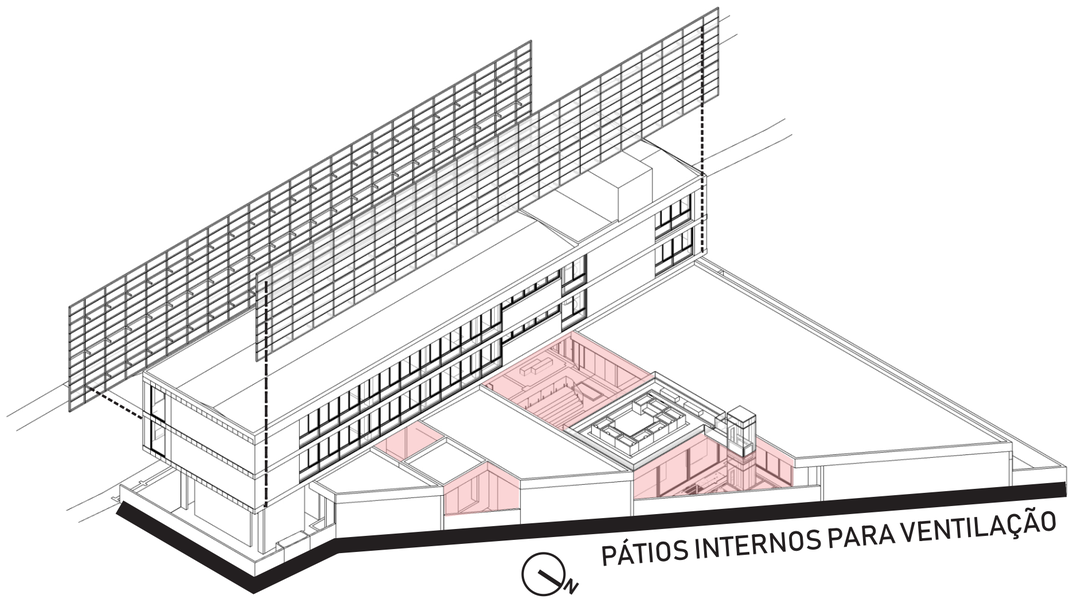
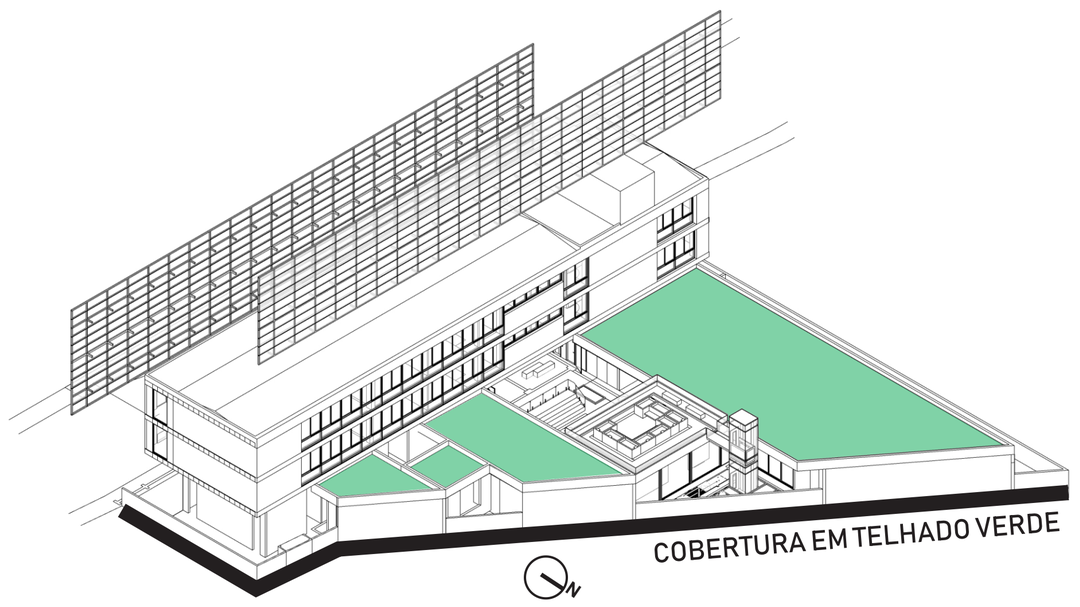
CÓDIGO BRAILLE PARA O NÚMERO 3

SINAL EM LIBRAS PARA O NÚMERO 3



ESTRUTURA E MATERIALIDADE



Utiliza-se no projeto o sistema de laje nervurada protendida com cubetas de 60 cm.
Obteve-se a relação de altura da laje a partir do cálculo do maior vão divido por 28.
Neste caso 12,6/28 = 45 cm.
O balanço de 2/5 do vão, nos pavimentos superiores, é possível devido a protensão desta laje. O valor é resultado do cálculo do vão entre eixos de 9,00 m x 5/2 = 3,60 m.

Proteção solar com tela tensionada composta por poliéster e PVC (Fachada Norte e Sul).
Esquadrias em pvc com acabamento na cor branca.
Telhado verde hidromodular.