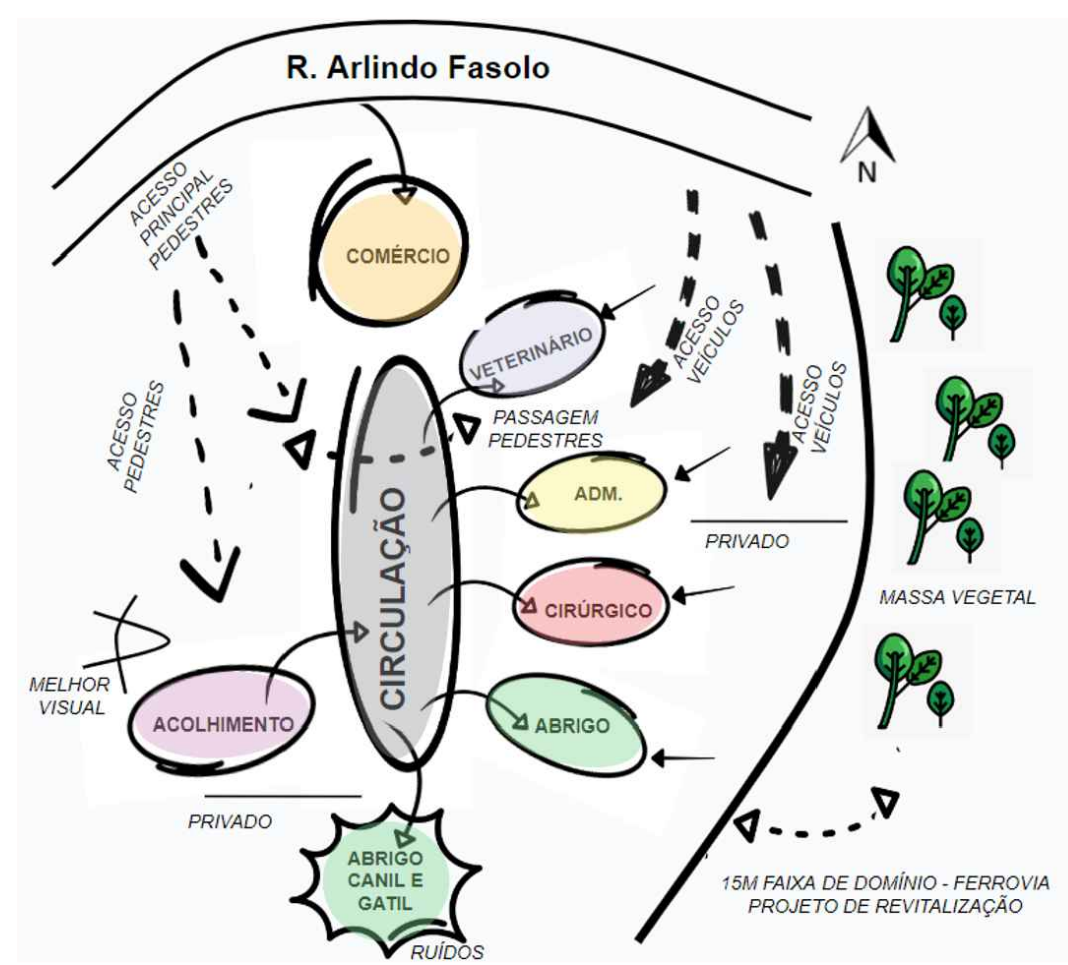


PLANTAS BAIXAS . sem escala

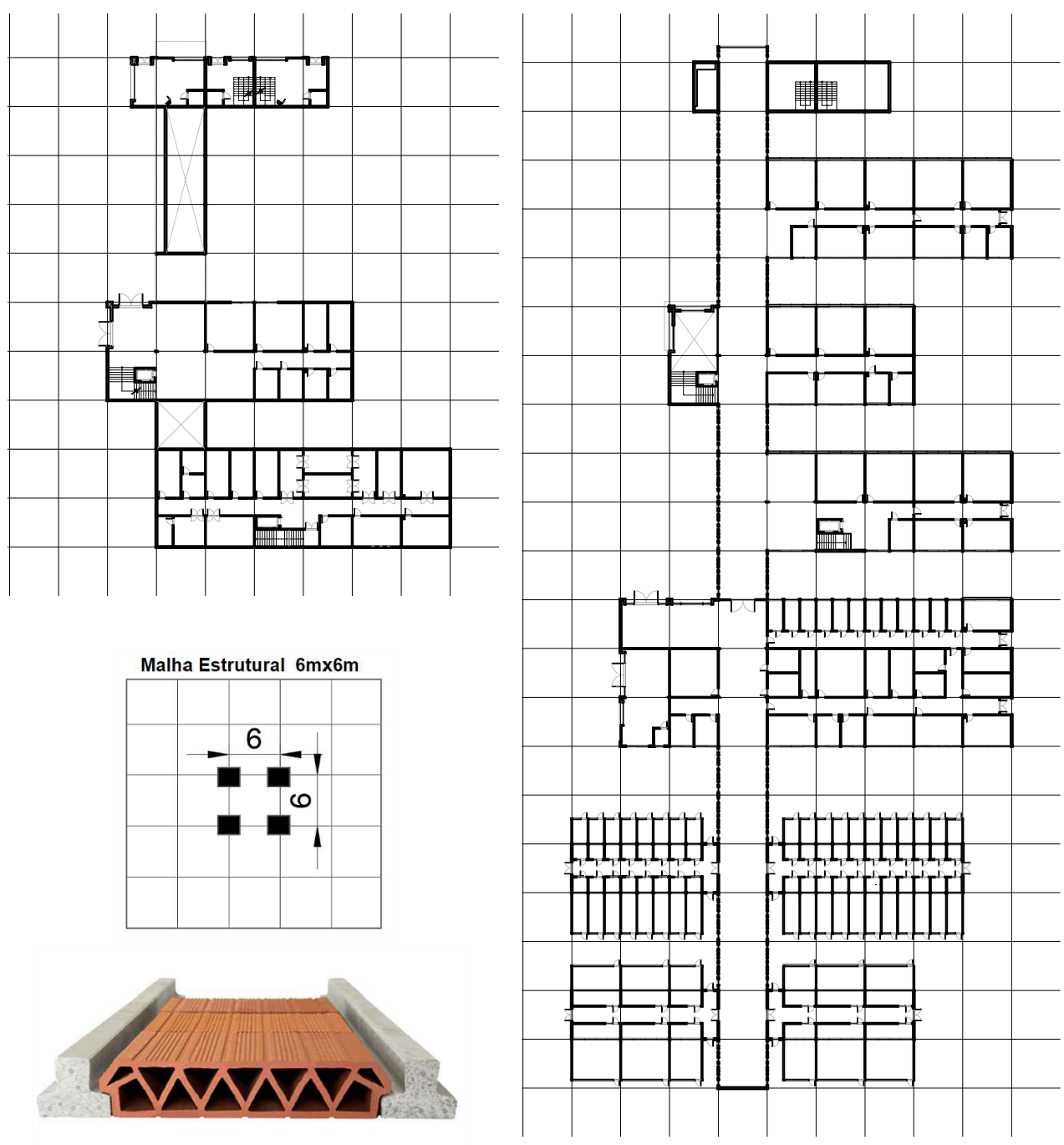


ESQUEMA PROJETUAL



SISTEMA ESTRUTURAL

O Sistema estrutural adotado consiste em pilares de concreto armado retangulares e malha de 6mx6m. Com relação a laje, foi utilizada a Laje Protendida Vigota e Tabela (cerâmica), visto que o programa tem repetições de pequenas salas com vãos pequenos. Este modelo de laje gera uma economia significativa no consumo de concreto, necessita menor quantidade de escoramento, além de apresentar menor peso específico, resultando em uma redução de carga nas fundações do edifício.



TIPOLOGIAS CONSTRUTIVAS

ESQUADRIAS: Alumínio - preto | Janelas: deslizantes, fixas, pivotantes e basculantes.
COBERTURA: Telhado verde e laje impermeabilizada com argila expandida.
CONFORTO: Sheds com basculante e claraboias fixas.
PISOS: Piso cerâmico
VEDAÇÕES: Paredes externas e internas de alvenaria.
VEGETAÇÃO: grama natural nas áreas abertas e telhado verde