



VISTA DA RUA LIBERATO BARROSO



LOCALIZAÇÃO



O projeto tem como objetivos manter o Hospital Geral Dr César Cals, hoje um Hospital público a nível terciário e referência em Materno Infantil, uma requalificação, distribuição e reorganização dos serviços referente ao parto humanizado e redistribuição dos leitos materno infantil, obedecendo diretrizes dos órgãos competentes, Ministério da Saúde, RDC 50 dentre outros, transformando-o em apenas maternidade e a ampliação do equipamento da Unidade Materno Infantil, que favorecerá uma melhor elaboração das necessidades para o HGCC.

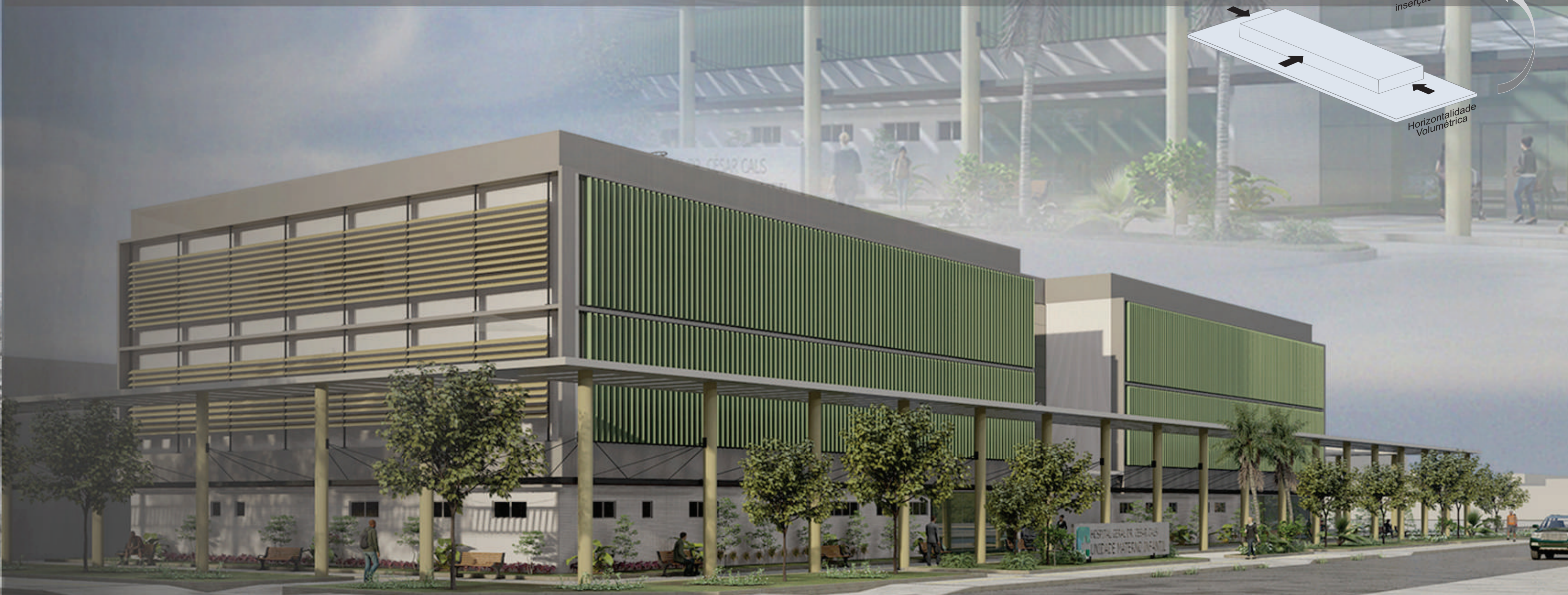
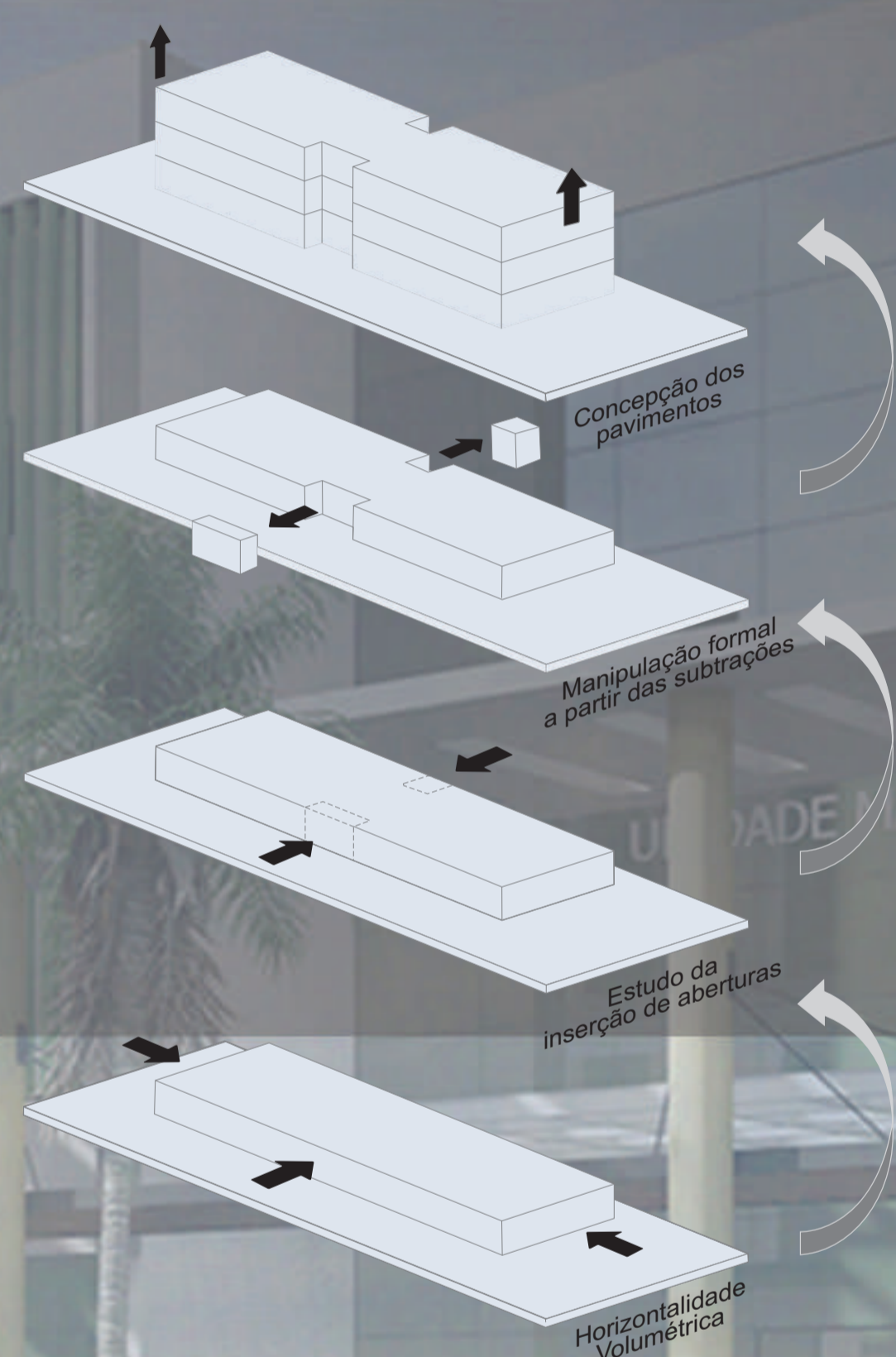
Ao sistema construtivo foi utilizado estruturas pré-moldadas. Na fachada revestimento cerâmico, para os condicionantes de conforto, brise retrátil tipo "Asa de Avião". Na fachada sudoeste brises verticais, na fachada sudeste e noroeste brises horizontais.

O perímetro do equipamento consta colunas de concreto sustentando pergolados de madeira em estrutura metálica com potencial construtivo de sombreamento sobre o espaço público.

PARTIDO ARQUITETÔNICO

A proposta para a Unidade Materno Infantil, assim como a área e a horizontalidade do terreno que será implantado o equipamento, tem ligação direta com o conceito que origina o partido, "a horizontalidade e integração com o entorno". A área do terreno para a implantação é composta de 3.702m², em sua forma horizontal.

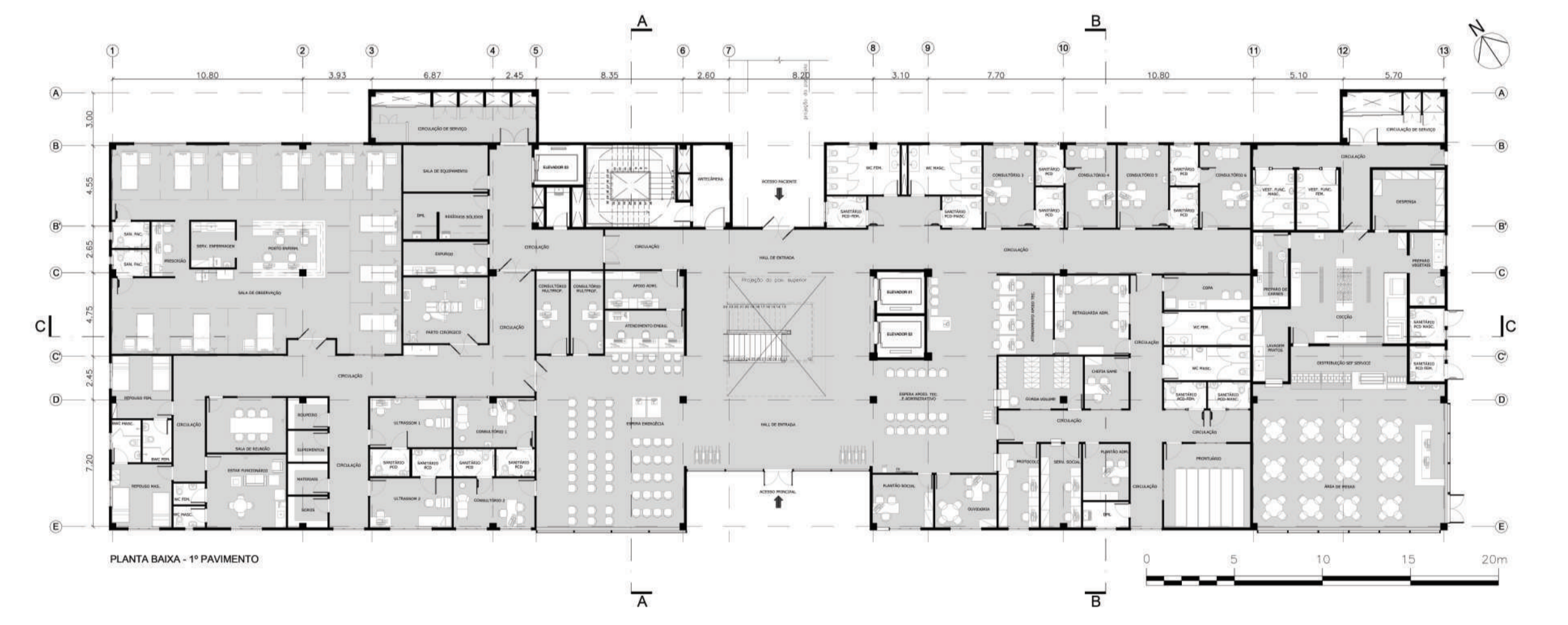
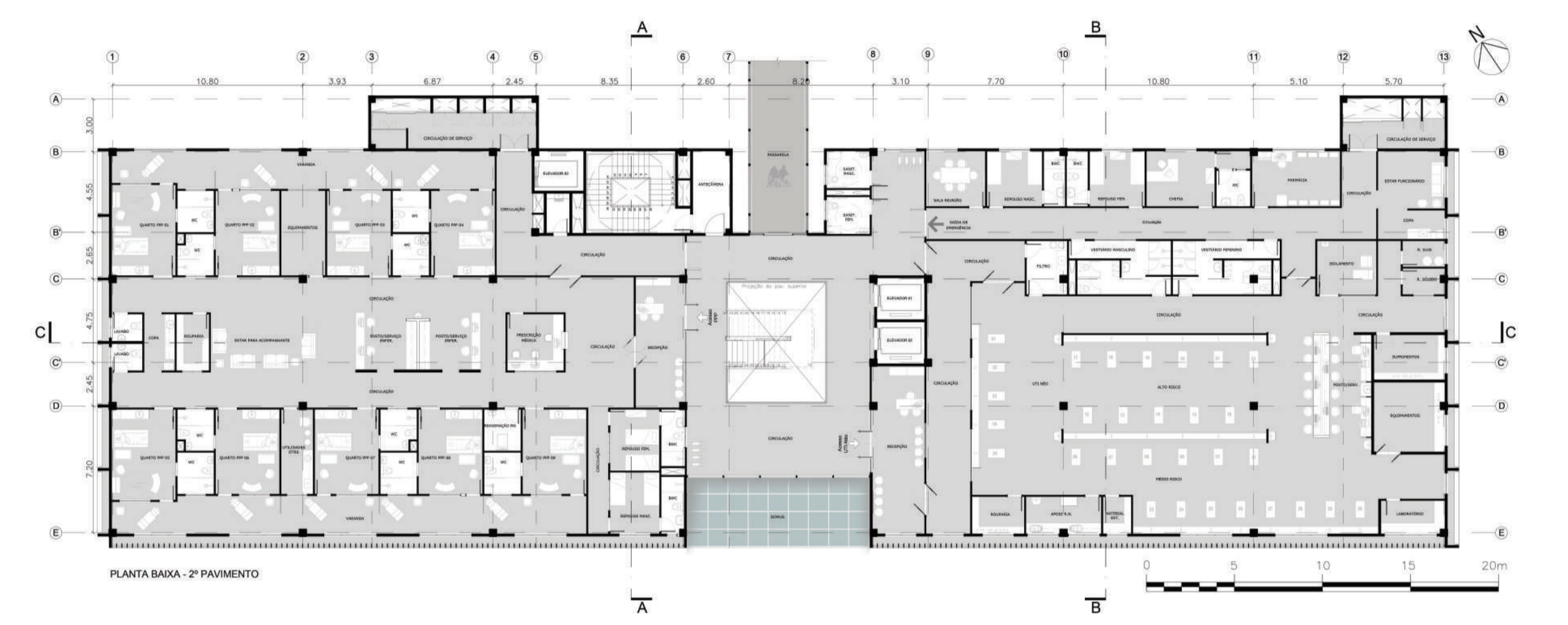
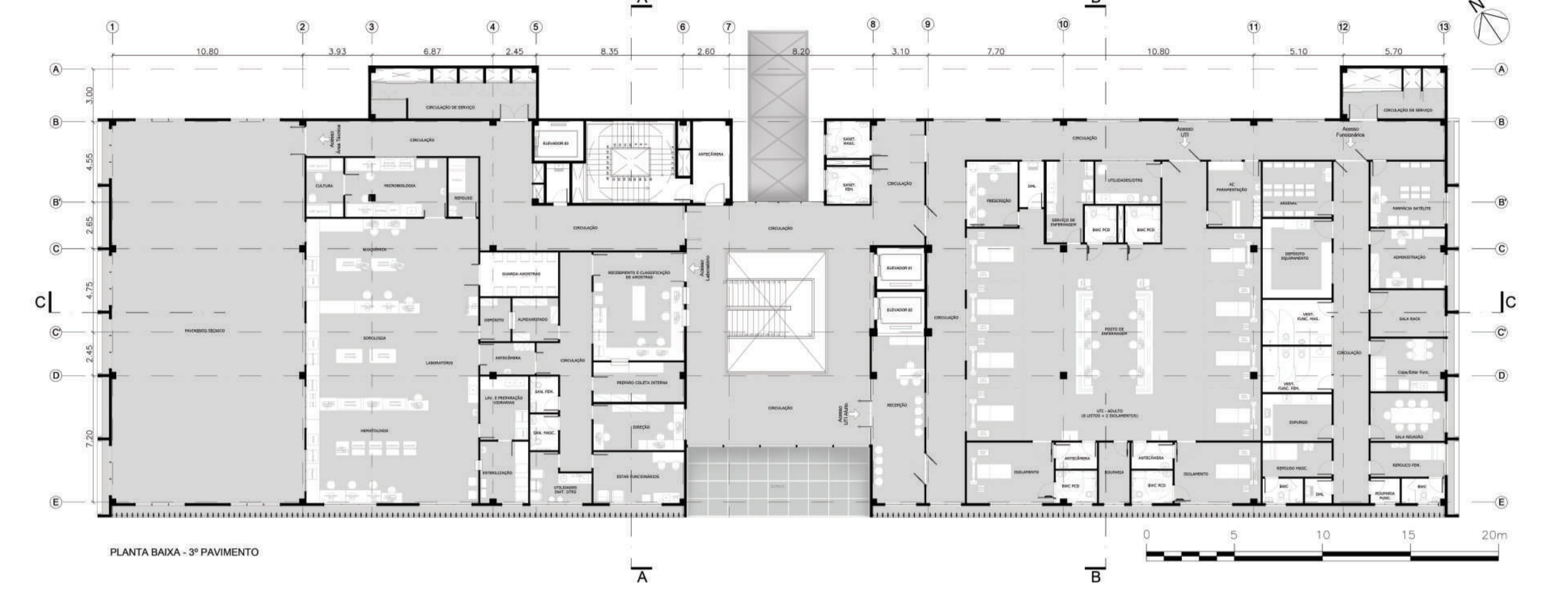
O estudo do terreno parte da concepção inicial do volume primário retangular, em sua manipulação das formas e subtrações de espaços, agregando ao estudo a concepção da incidência dos ventos predominantes, originando assim o produto final em sua horizontalidade volumétrica composta em três pavimentos.



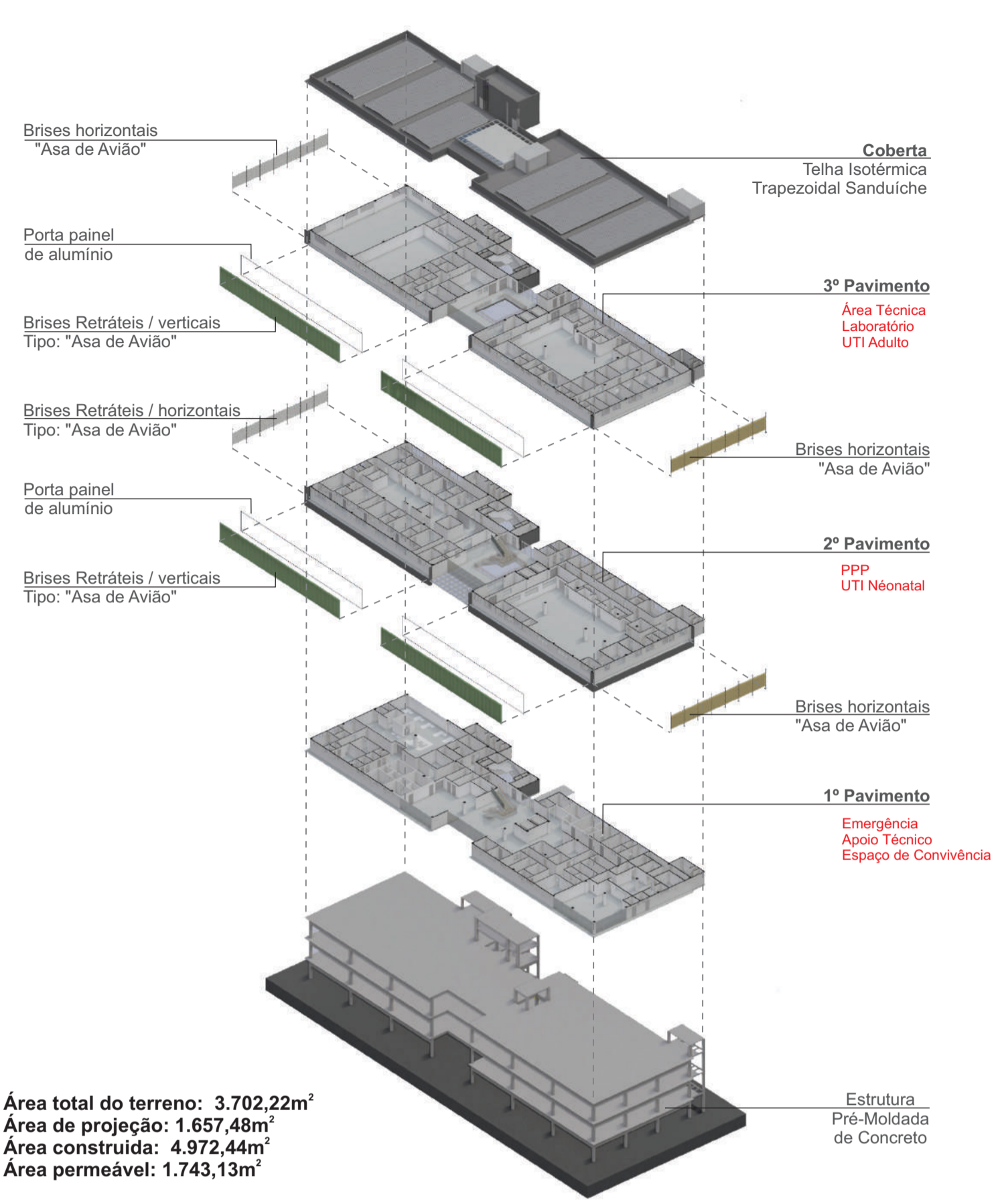
VISTA DO CRUZAMENTO DA AV. IMPERADO COM A RUA LIBERATO BARROSO



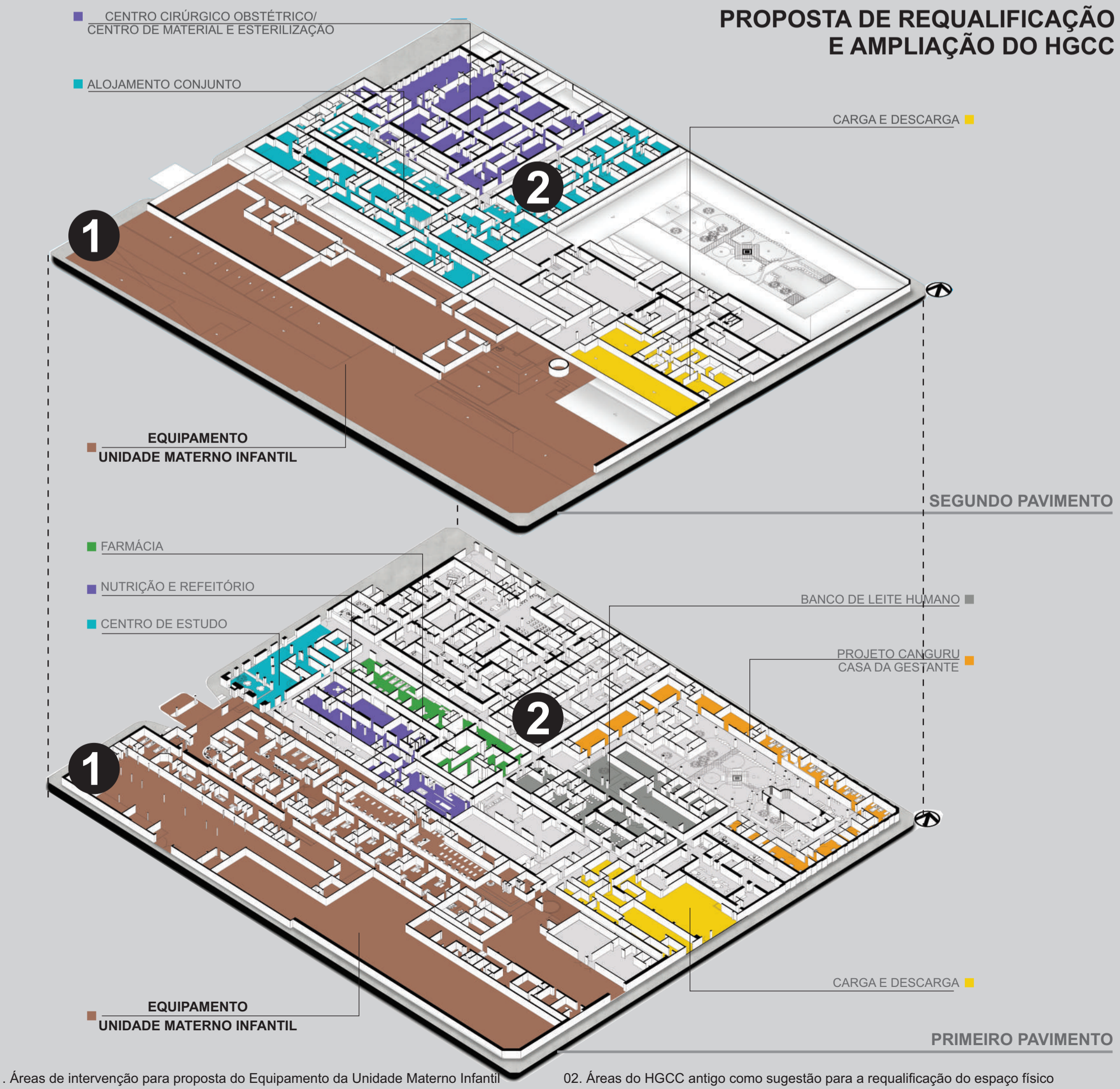
PLANTA BAIXA GERAL
ESCALA 1:100



AXONOMÉTRICA EXPLODIDA DA AMPLIAÇÃO DA UNIDADE MATERNO INFANTIL

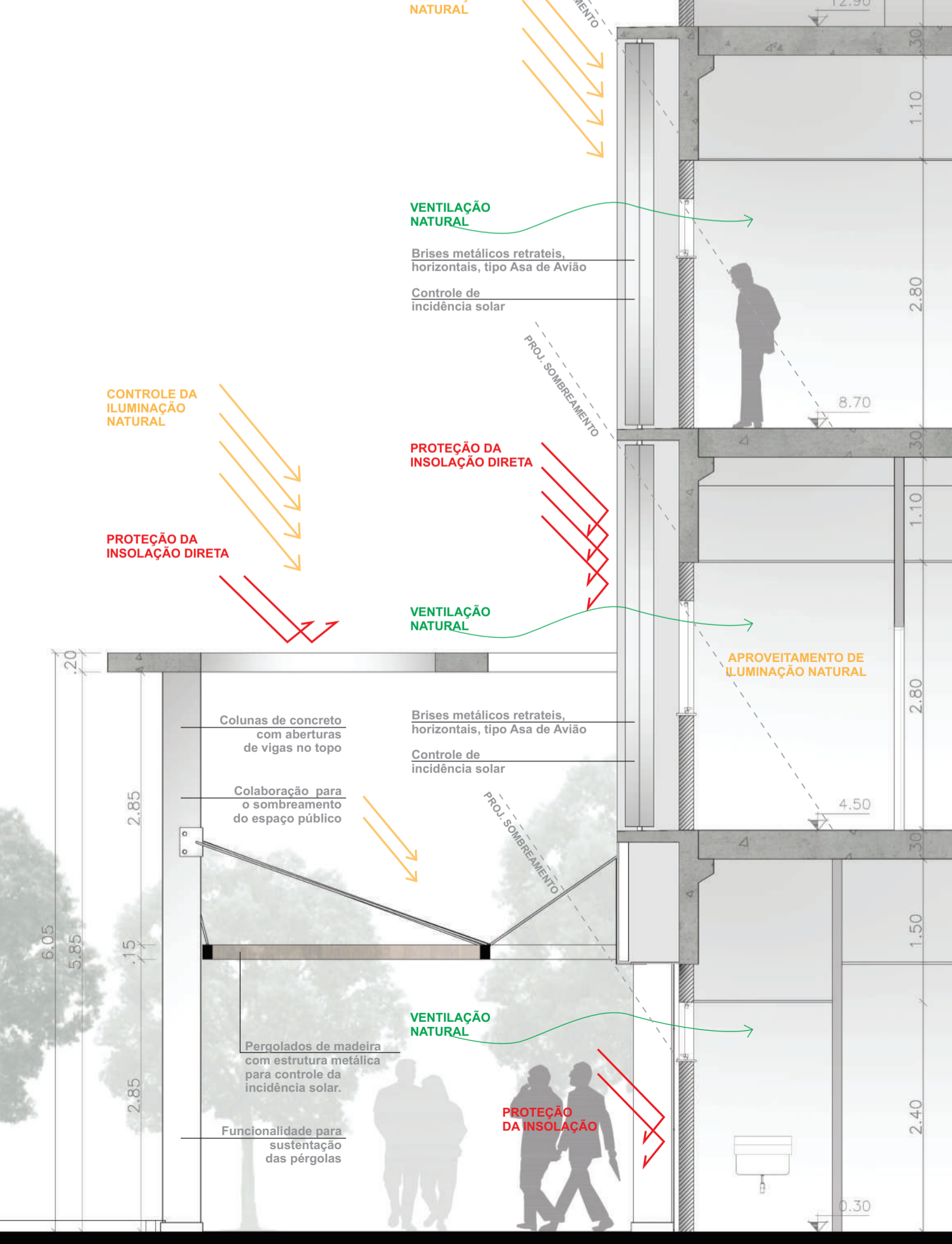


Área total do terreno: 3.702,22m²
Área de projeção: 1.657,48m²
Área construída: 4.972,44m²
Área permeável: 1.743,13m²



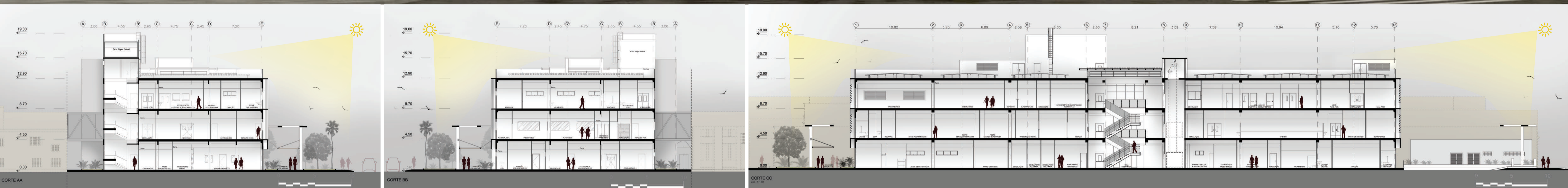
PROPOSTA DE REQUALIFICAÇÃO E AMPLIAÇÃO DO HGCC

DETALHE DA FACHADA SUDOESTE





VISTA DO CRUZAMENTO DA RUA LIBERATO BARROSO COM AV. TRISTÃO GONÇALVES



ESTUDO DA INCIDÊNCIA SOLAR

