

Centro de pediatria humanizado de Catalão

INTRODUÇÃO

- Nova proposta para o Centro de Pediatria em Catalão – Goiás;
- Hoje a cidade possui 03 hospitais e 01 Unidade de pronto atendimento público em Catalão;
- É percebido a importância de um novo espaço de atendimento e acolhimento infantil humanizado na cidade de Catalão;
- Projeto será desenvolvido através de pesquisas sobre a pediatria, humanização hospitalar, arquitetura bioclimática, biofilia, normas e legislações vigentes.

PROBLEMÁTICA

- Localização de difícil acesso, distante do centro, dos hospitais da cidade e da UPA;
- Falta de pronto atendimento infantil especializado em Catalão GO.

OBJETIVO GERAL

- Nova sede do Centro de Pediatria Sylvania Maria Mesquita.

OBJETIVOS ESPECIFICOS

- Encontrar um local estratégico, com fácil acesso a todos;
- Entender a história da pediatria e suas especialidades;
- Apresentar um espaço humanizado para atendimento infantil;
- Aplicação da arquitetura bioclimática e da biofilia, afim de trazer bem-estar e conforto a todos os usuários da clínica

JUSTIFICATIVA

A necessidade de um atendimento específico para as crianças, desde o nascimento até a adolescência, em lugar adequado, com o mínimo de conforto, bem-estar e segurança.

CONCEITO

O acolhimento é um conceito que frequentemente usamos para definir as relações humanas, principalmente quando se trata de atendimentos na área da saúde, entre profissional e o usuário. No entanto, não podemos considerar uma simples relação de prestação de serviços, mais do que isso, o acolhimento é uma relação cidadã de humanidade, visando segurança e bem-estar ao usuário, seja ele profissional, paciente e acompanhantes. (GUERRERO, 2013).

PARTIDO

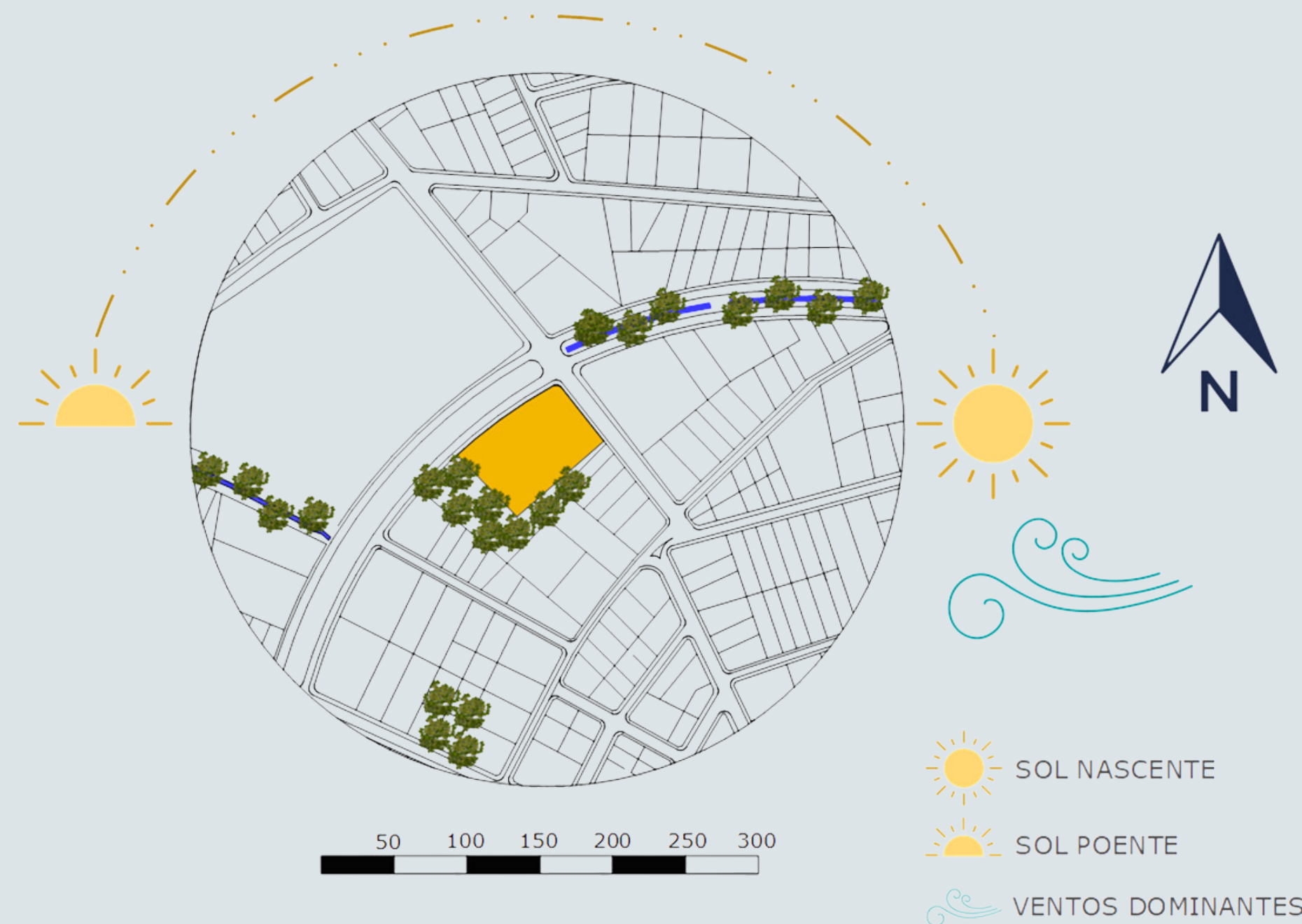
- Propor ambientes funcionais e acolhedores;
- Desenvolver ambientes que tenham o contato direto com a natureza e o exterior;
- Trazer o conforto ambiental, com técnicas de ventilação e iluminação natural;
- Uso e energias renováveis e reaproveitamento de águas pluviais;
- Permitir o acesso livre aos usuários em todo o edifício;
- Uso de vidro em paredes para permitir a visualização do exterior e do entorno;
- Uso de áreas verdes em todos os ambientes;



Centro de pediatria humanizado de Catalão

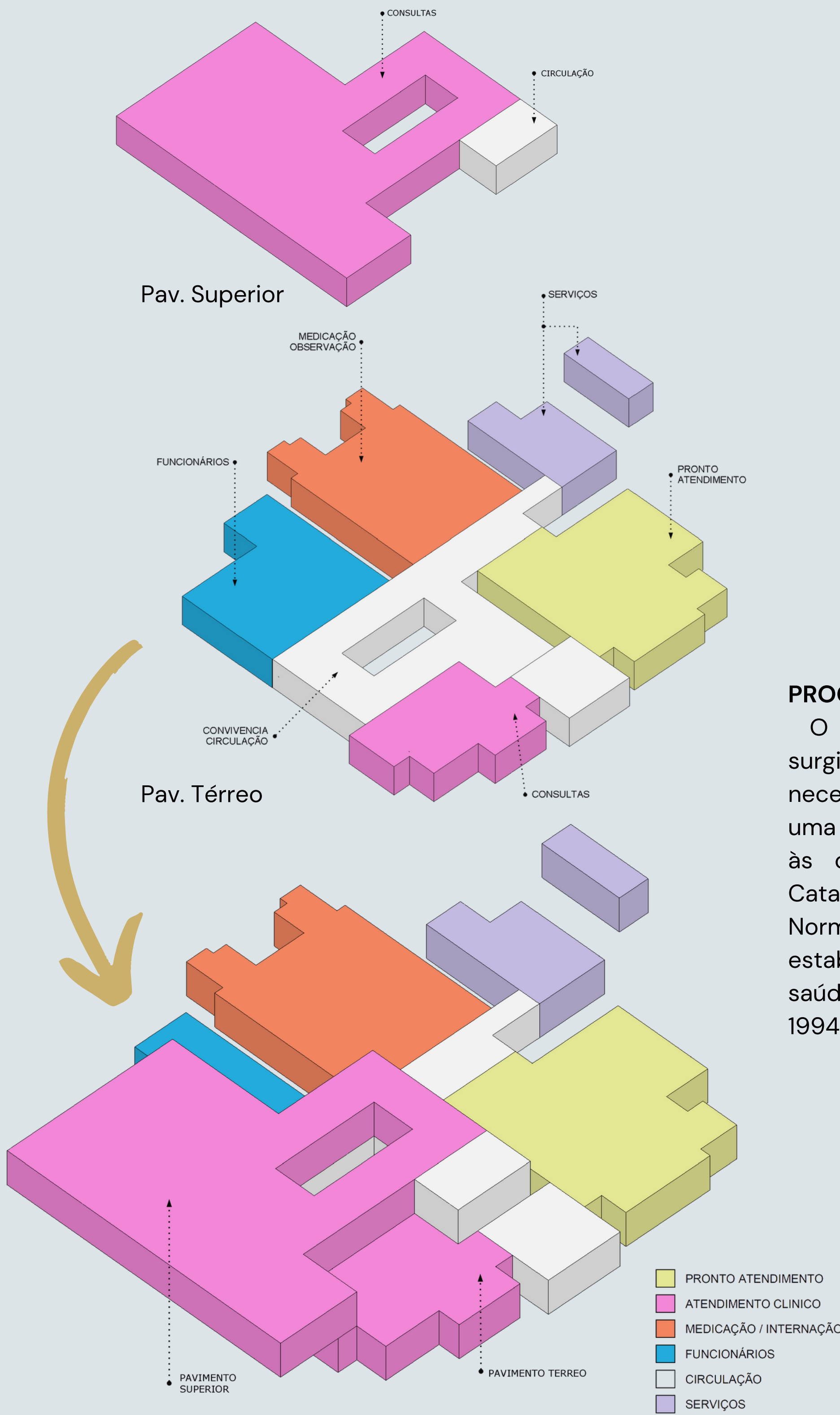
ANÁLISE CLIMÁTICA

Notamos que a área receberá a maior parte de incidência solar nas fachadas Nordeste e Noroeste com ventos predominantes vindos em maioria do Leste.



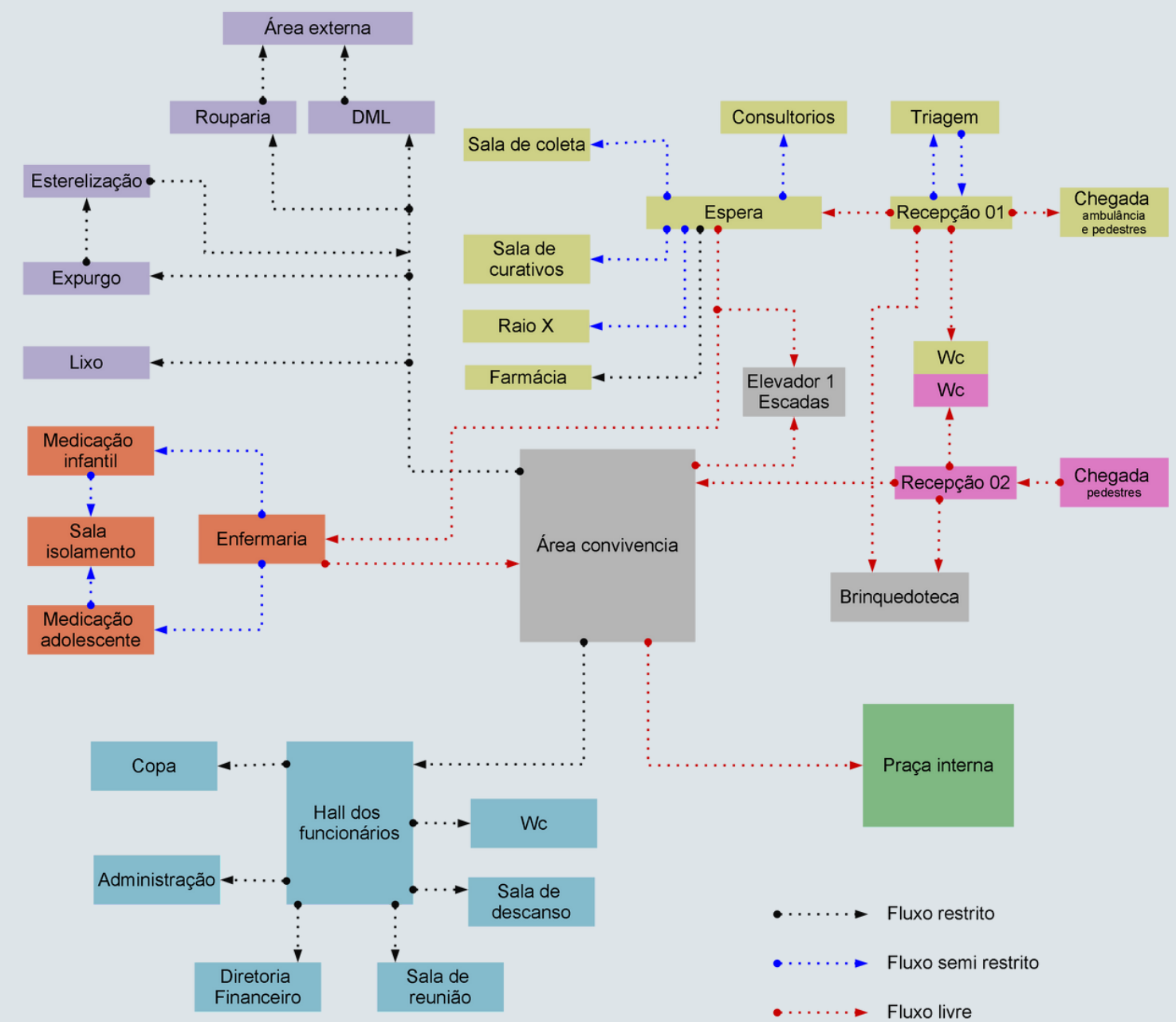
SETORIZAÇÃO

A setorização foi definida visando a integração total dos ambientes e as circulações, onde temos: Pronto atendimento, Medicação, Funcionários, Serviços e Consultas de rotina, sendo todos estes interligados por uma área de convivência que dá acesso a uma praça interna.



ORGANOGRAMA E FLUXOGRAMA

O organograma e o fluxograma apresentado abaixo, representa os espaços do Centro de Pediatria, estes estão separados por tipo de uso, onde temos: Pronto atendimento, Medicação, Funcionários, Serviços e Consultas de rotina, sendo todos estes interligados por uma área de convivência que dá acesso a uma praça interna.



PROGRAMA DE NECESSIDADES

O programa de necessidades surgiu dos estudos dos ambientes necessários ao funcionamento de uma clínica adequada e funcional às crianças e adolescentes de Catalão Goiás, baseados nas Normas para projetos físicos de estabelecimentos assistenciais de saúde, do Ministério da Saúde, de 1994 e na NBR 9050:2020.

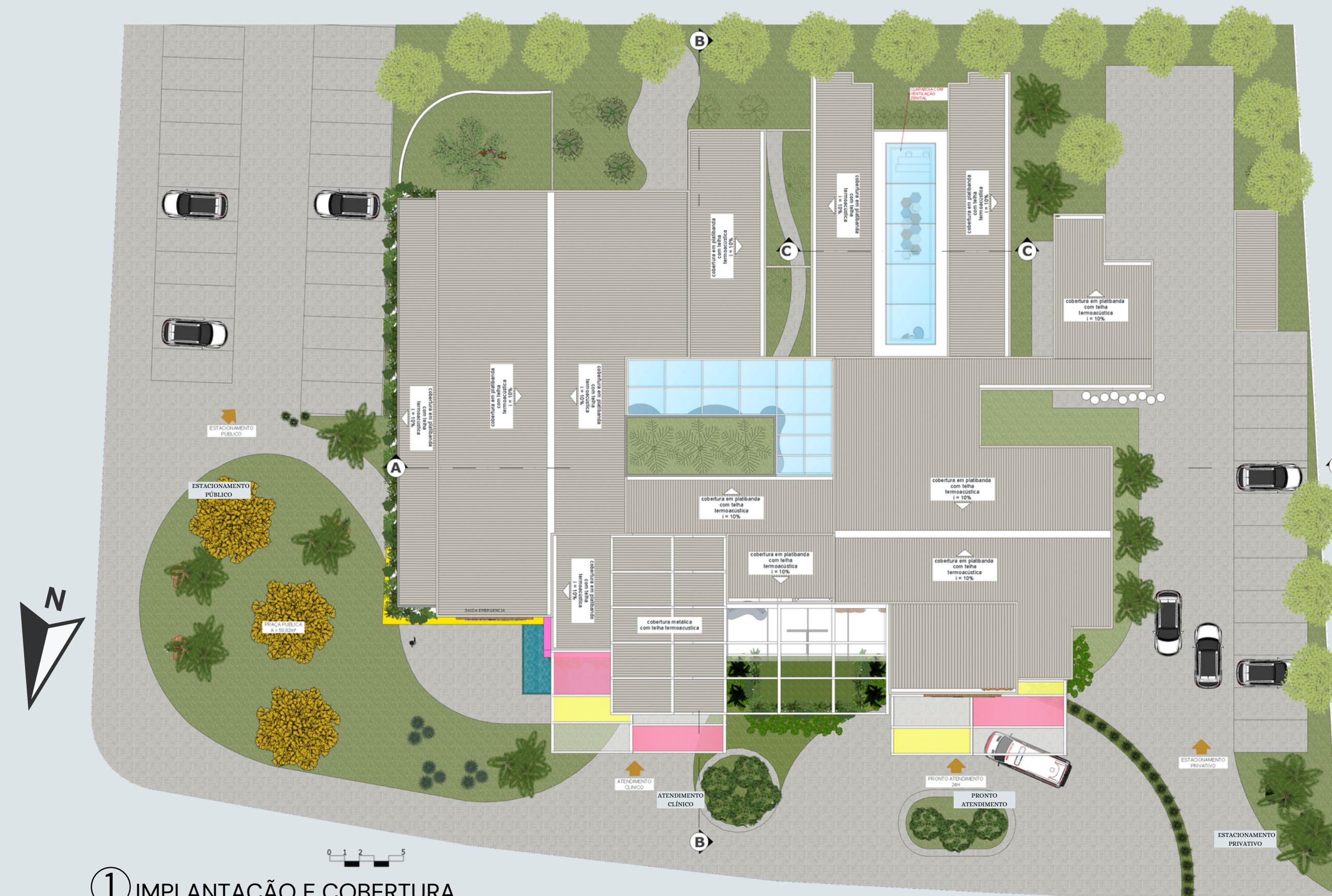
USO	AMBIENTE	QUANTIDADE	ÁREA por ambiente (m²)
PRONTO ATENDIMENTO	Recepção 01	01	50,82
	Sala triagem	01	11,85
	Banheiro masculino e feminino	02	12,81
	Consultórios	02	12,40
	Sala de curativos	01	9,24
	Raio X	01	37,32
	Sala de coleta	01	16,65
	Farmácia	01	17,89
	Espera	01	82,05
	Total - 276,84m²		
CONSULTAS	Recepção 02 - triagem	01	64,43
	Banheiro masculino e feminino - térreo	02	12,92
	Brinquedoteca	01	48,82
	Banheiro masculino e feminino infantil - brinquedoteca	02	3,24
	Recepção 03 e espera - superior	01	279,64
	Consultório multidisciplinar	03	14,63
	Consultório odontológico	01	28,98
	Escovário	01	7,05
	Consultório - Nutricionista	01	14,63
	Consultório - Psicologia	01	14,63
CONVIVÊNCIA	DML - superior	01	5,53
	Banheiro masculino e feminino - superior	02	12,86
Total - 565,64m²			
USO	AMBIENTE	QUANTIDADE	ÁREA por ambiente (m²)
CONVIVÊNCIA	Praça interna	01	183,85
	Elevadores	01	11,41
Total - 216,30m²			
USO	AMBIENTE	QUANTIDADE	ÁREA por ambiente (m²)
MEDICAÇÃO / OBSERVAÇÃO	Recuperação infantil (4 leitos)	01	52,72
	Recuperação adolescente (4 leitos)	01	52,72
	Banheiros	04	3,24
	Enfermaria e espera (1 para cada 30 leitos)	01	132,22
	Sala de isolamento (1 para cada 30 leitos)	02	11,88
Total - 273,98m²			
USO	AMBIENTE	QUANTIDADE	ÁREA por ambiente (m²)
FUNCIONÁRIOS (área restrita)	Hall e copa	01	70,24
	Administração	01	24,19
	Diretoria e financeiro	01	12,77
	Sala de reunião	01	21,28
	Sala de descanso	01	20,06
Total - 174,16m²			
USO	AMBIENTE	QUANTIDADE	ÁREA por ambiente (m²)
SERVIÇOS (área restrita)	Rouparia	01	12,76
	DML	01	10,75
	Expurgo	01	7,80
	CME - Esterilização	01	7,80
	Lixo - Armazenamento Temporário	01	10,75
	Lixo - Salas de resíduos	04	20,25 (total)
Total - 93,77m²			

Centro de pediatria humanizado de Catalão

Tendo em vista a necessidade de melhoria no atendimento infantil, todo o projeto foi pensado na humanização e acolhimento nos espaços, por meio de uma arquitetura bioclimática e do design biofílico, foi proposto jardins internos, cores, iluminação natural, integração do interior com exterior nos ambientes de atendimento, lazer e convívio.

No térreo temos duas recepções totalmente integradas, com jardins internos e externos visando o conforto e bem-estar dos usuários. No pavimento superior, encontra-se os atendimentos clínicos com especialidades, também, com espaços integrados onde um grande jardim central e uma claraboia traz iluminação e ventilação natural aos ambientes.

Essa proposta tem também como objetivo suprir a necessidade de uma clínica infantil em Catalão, tanto para a cidade quanto para a região, e se tornar referência em excelência na prestação de serviços de saúde no atendimento à criança e ao adolescente.



① IMPLANTAÇÃO E COBERTURA



ENFERMARIA



RECEPÇÕES INTEGRADAS



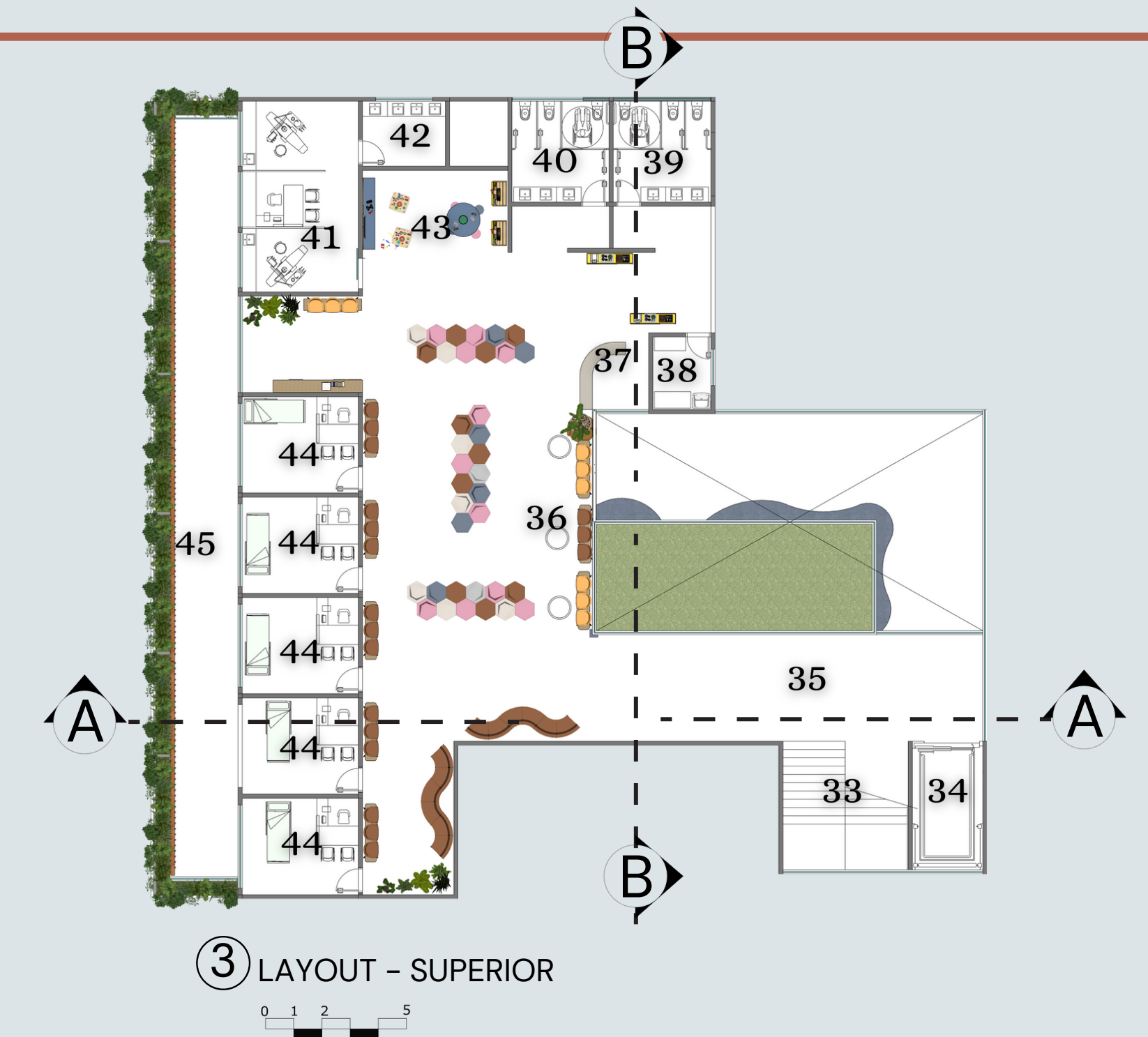
RECEPÇÃO SUPERIOR



Centro de pediatria humanizado de Catalão



- 1 - Recepção 01
- 2 - Triage
- 3 - Wc masculino
- 4 - Wc feminino
- 5 - Espera
- 6 - Consultório
- 7 - Sala de coleta
- 8 - Sala de apoio
- 9 - Raio X
- 10 - Farmácia
- 11 - Enfermaria
- 12 - Medicação
- 13 - Banheiros
- 14 - Espera
- 15 - Recepção 02
- 16 - Brinquedoteca
- 17 - Banheiros infantis
- 18 - Hall funcionários
- 19 - Administração
- 20 - Financeiro
- 21 - Descanso
- 22 - Reunião
- 23 - Expurgo
- 24 - Esterelização
- 25 - Rouparia
- 26 - DML
- 27 - Lixo
- 28 - Lixo - sala de resíduos
- 29 - Estacionamento privativo
- 30 - Praça interna
- 31 - Praça publica
- 32 - Estacionamento publico
- 33 - Escadas
- 34 - Elevador
- 35 - Circulação
- 36 - Espera
- 37 - Recepção
- 38 - DML
- 39 - Wc feminino
- 40 - Wc masculino
- 41 - Sala Odontologia
- 42 - Escovario
- 43 - Brinquedoteca
- 44 - Consultórios
- 45 - Varanda



CENTRO DE PEDIATRIA HUMANIZADO DE CATALÃO
Nova proposta para um Centro de Atenção às crianças e adolescentes de Catalão GO

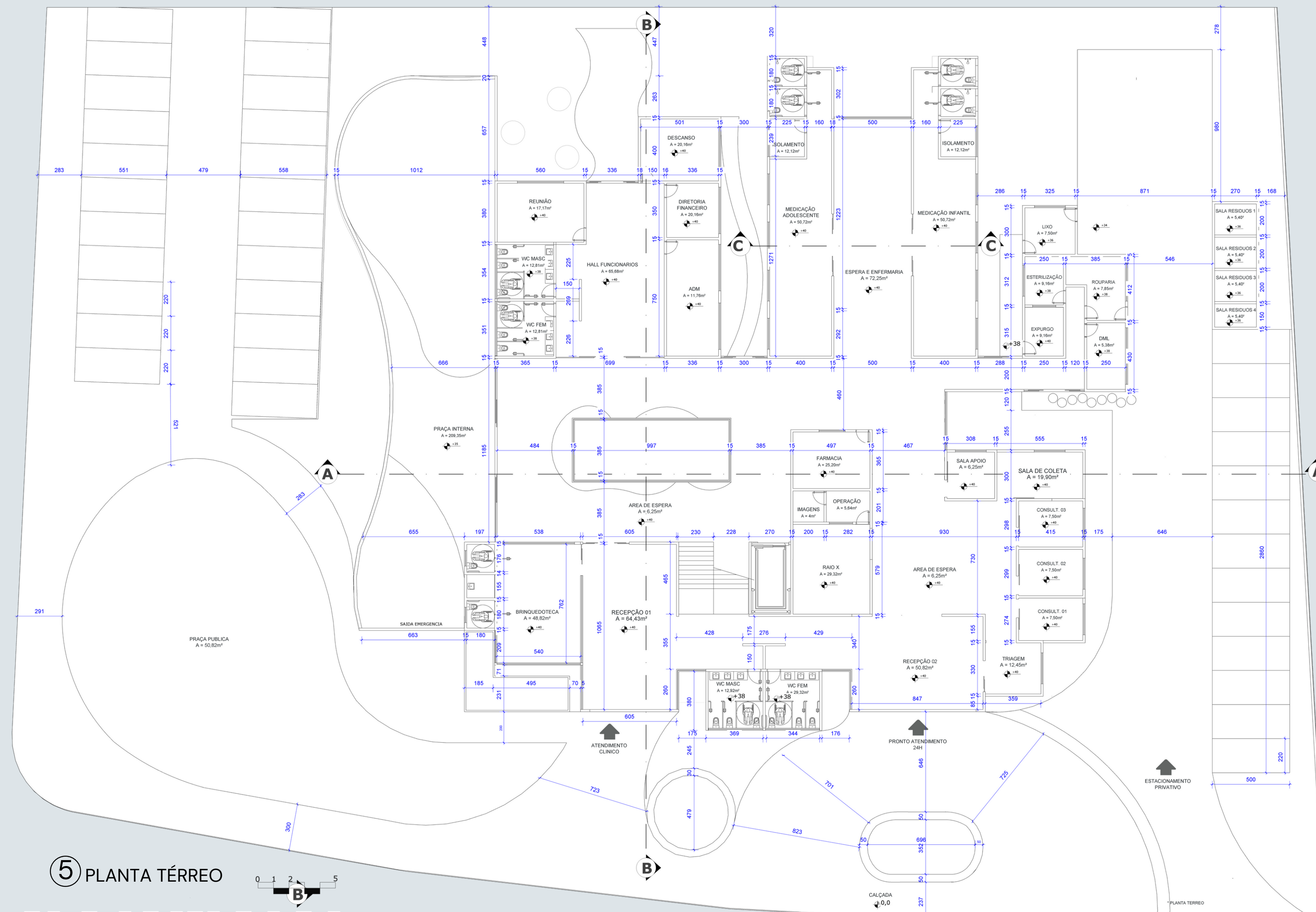
UNIVERSIDADE UNA
ARQUITETURA E URBANISMO - TRABALHO FINAL 2023

Acadêmica: Klissia Rejane de Freitas Venâncio
Orientadora: Profª Ms. Sandra Rezende

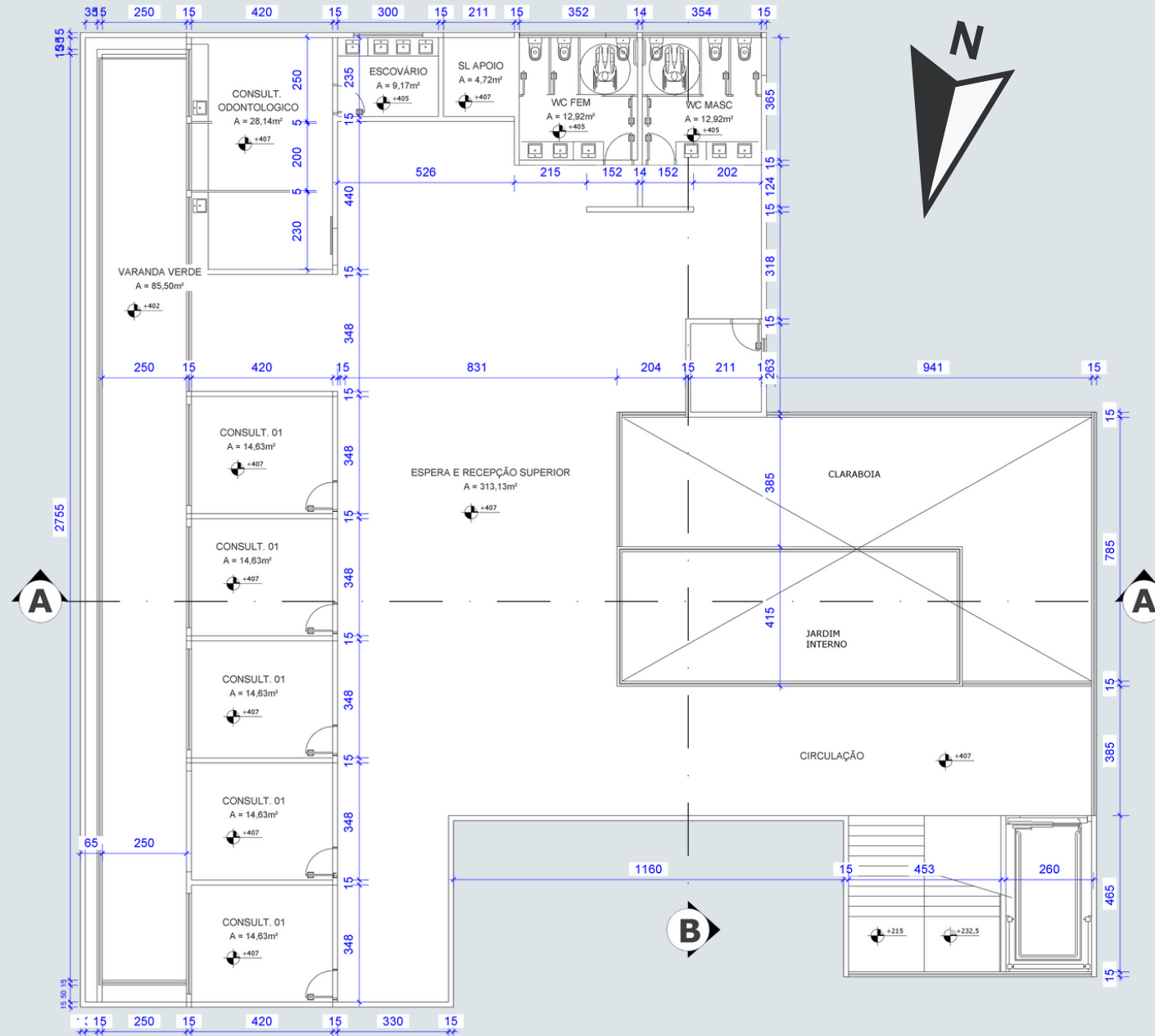
una

4/6

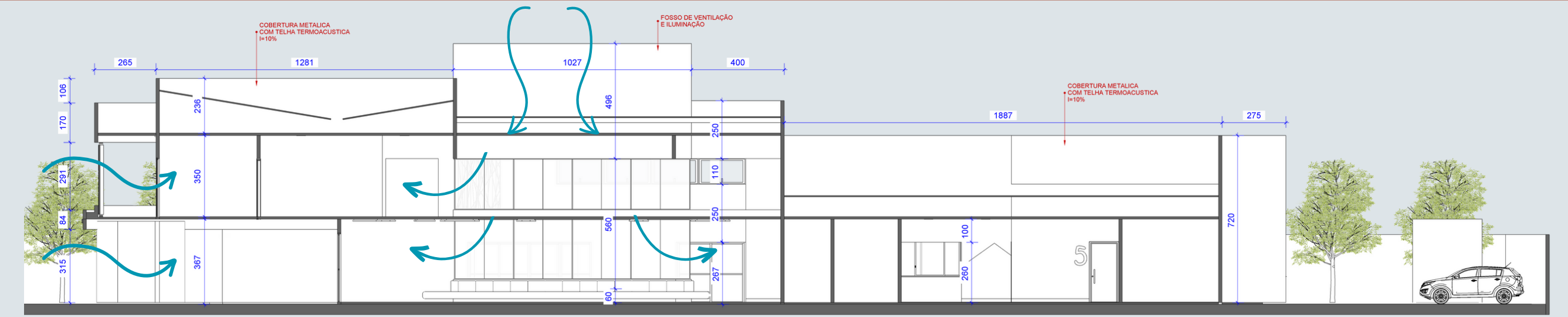
Centro de pediatria humanizado de Catalão



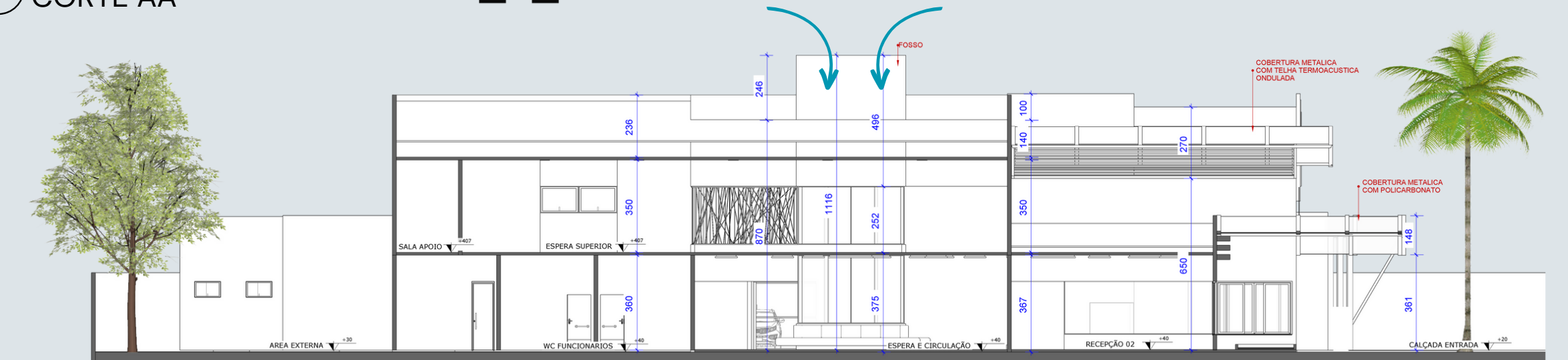
5 PLANTA TÉRREO



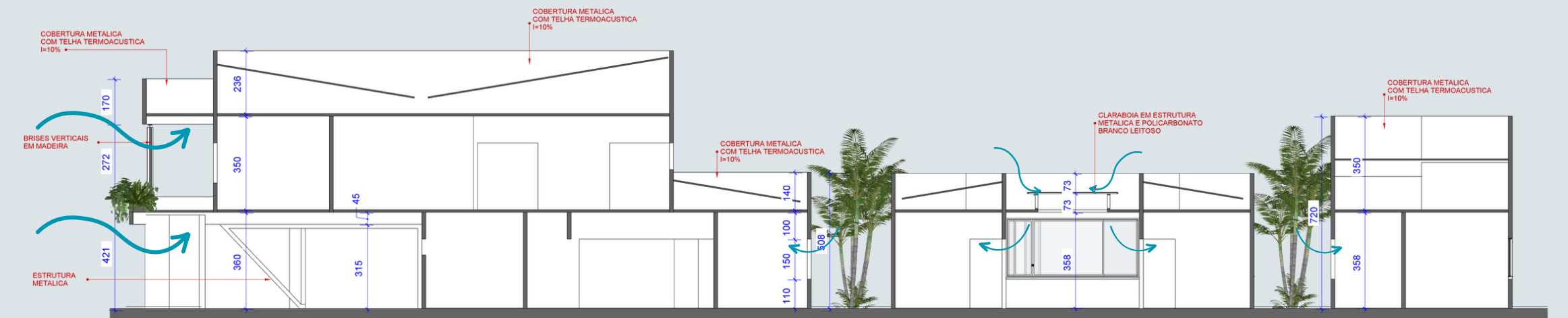
6 PLANTA SUPERIOR



7 CORTE AA



8 CORTE BB



9 CORTE CC



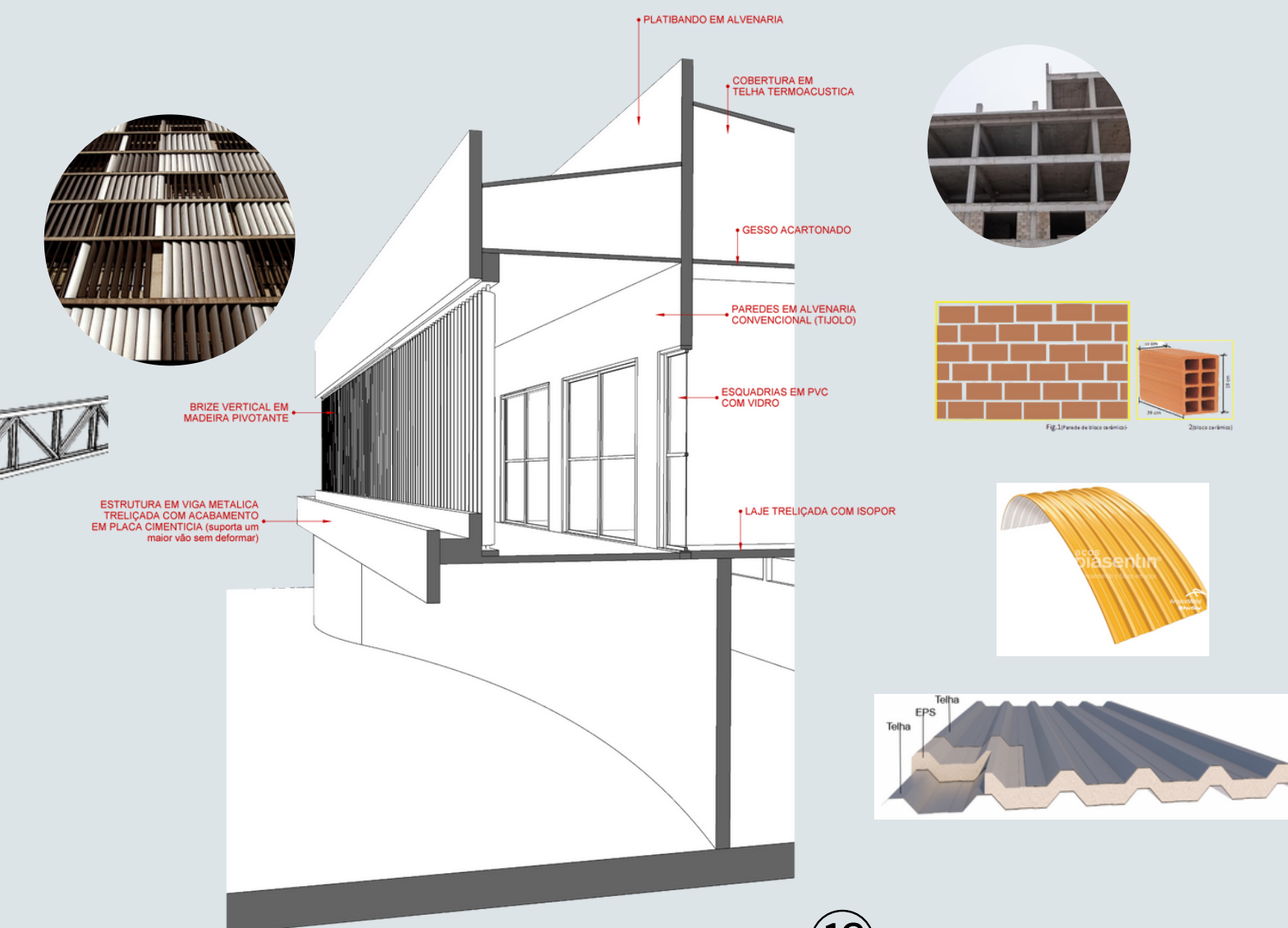
10 FACHADA DIREITA



11 FACHADA ESQUERDA



12 FACHADA POSTERIOR



13 DETALHE CONSTRUTIVO



CENTRO DE PEDIATRIA HUMANIZADO DE CATALÃO
Nova proposta para um Centro de Atenção às crianças e adolescentes de Catalão GO

UNIVERSIDADE UNA
ARQUITETURA E URBANISMO - TRABALHO FINAL 2023

Acadêmica: Klissia Rejane de Freitas Venâncio
Orientadora: Profª Ms. Sandra Rezende

Centro de pediatria humanizado de Catalão



RECEPÇÃO ATENDIMENTO CLÍNICO



RECEPÇÃO SUPERIOR



ESPERA PRONTO ATENDIMENTO



RECEPÇÃO PRONTO ATENDIMENTO



JARDIM INTERNO



RECEPÇÕES TERREO - INTEGRADAS



RECEPÇÃO SUPERIOR



BRINQUEDOTECA

