

CEATON

O presente Trabalho de Conclusão de Curso – TCC, realizado no Centro Universitário Comunitário - UniAmérica tem como tema a elaboração de um Centro de Apoio e Tratamento Oncológico – CEATON, localizado na cidade de Foz do Iguaçu, PR. Tem o objetivo de contextualizar um ambiente hospitalar humanizado, cheio de energia e conforto, unindo dois fatores: a funcionalidade e a humanização através da beleza.

CONCEITO

Em busca de priorizar o bem-estar dos usuários, a abordagem proposta tem como intenção mudar a perspectiva impessoal de um ambiente hospitalar ao se deparar com uma edificação viva, onde a natureza é o principal elemento ativo que contribui com o processo de cura do paciente.

Ao defrontar-se com o hospital, a esperança deve ser despertada no indivíduo por meio de composições e cores, auxiliando não somente no bem-estar momentâneo, mas contribuindo para que se sintam confortáveis dentro da edificação, permanecendo a mesma sensação ao sair.

É a partir do efeito dominó que a própria edificação simbolizará o processo que o usuário enfrenta, ou seja, demonstrando o estado inicial do paciente, seu processo de debilitação até a chegada no estado de recuperação e superação.

PARTIDO

É a partir da vegetação que a edificação tira partido ao criar um ambiente vivo que contribui para o processo de cura seus usuários, além disso, as áreas de convívio e circulações serão os principais agentes de conforto, sendo composto por jardins, espelhos d'água, cores e texturas diferentes, criando espaços harmônicos.

Através dos jardins, pretende-se incentivar o deslocamento do paciente para esses espaços, despertando sensações sensoriais através de uma variedade de vegetações de diversas cores e formatos, estimulando a criatividade, o tato, o olfato e a visão no indivíduo. Além do mais, é com essas áreas que se procura maximizar a renovação do ar, combatendo a infecção hospitalar dos ambientes.

A implantação do efeito dominó juntamente com a sua simbologia, será representada com elementos arquitetônicos lineares e painéis metálicos perfurados, além disso, o uso de cores e texturas tem como objetivo reforçar tal simbologia.

CORRELATOS

Centro de Inovação Empresarial HUB – Estados Unidos



Caboalture GP Super Clinic - Austrália



Os correlatos apresentados refletem o objetivo do CEATON, onde por meio da arquitetura buscam priorizar o bem-estar e conforto dos seus usuários, aproximando-os da natureza e contribuindo com o processo de cura dos pacientes, o que reflete na proposta da clínica Caboalture. Já o espaço HUB transmite com a sua volumetria uma dramaticidade ao implantar o efeito dominó, o que é pretendido com o CEATON, porém com a intenção de representar a superação.

LOCALIZAÇÃO



Localizado entre as avenidas José Maria de Brito e Pedro Basso, o terreno escolhido fica na região central da cidade de Foz do Iguaçu, PR.



SITUAÇÃO
ESC: 1 : 2000



IMPLANTAÇÃO
ESC: 1 : 200

TABELA DE ESTATÍSTICAS			
Térreo	4.654,55 m ²	5.316,18 m ²	Área do terreno 13.387,87 m ²
1º pav.	3.859,63 m ²	4.736,31 m ²	Área permeável 3.536,92 m ²
2º pav.	533,11 m ²	561,28 m ²	Taxa de ocupação 39,70%
TOTAL	9.047,29 m²	10.613,77 m²	Taxa de permeabilidade 26,41%
			Coef. de aproveitamento 0,7927



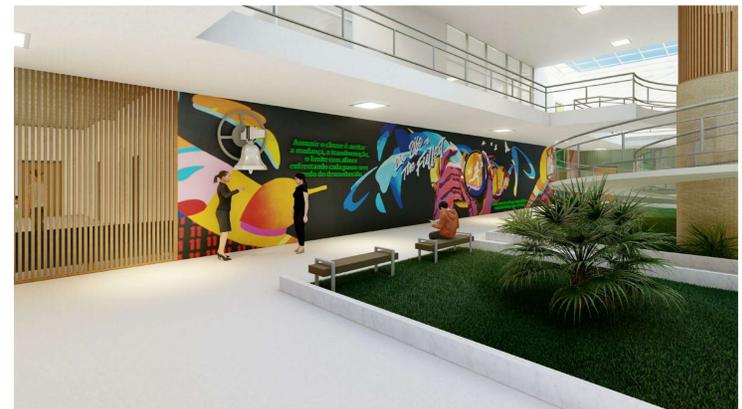
PLANTA BAIXA 1º PAVIMENTO
ESC: 1 : 125



- NOTAS**
1. Os ambientes que não possuem janelas, terão sistema de exaustão e ventilação indireta;
 2. As janelas do centro cirúrgico, central de material esterilizado e laboratórios possuem telas para impedir a entrada de insetos.



Perspectiva da recepção e área de espera. O acesso é feito pela Av. José Maria de Brito.



Perspectiva da circulação principal próximo a rampa circular. Nesse ponto podemos observar o sino da superação e uma proposta de arte gráfica nas paredes que poderá ser feita pelos próprios usuários, sendo uma atividade terapêutica e prazerosa.

- Saídas de emergências
- Hemoterapia
- Internação e enfermaria
- Apoio ao usuário
- Apoio técnico

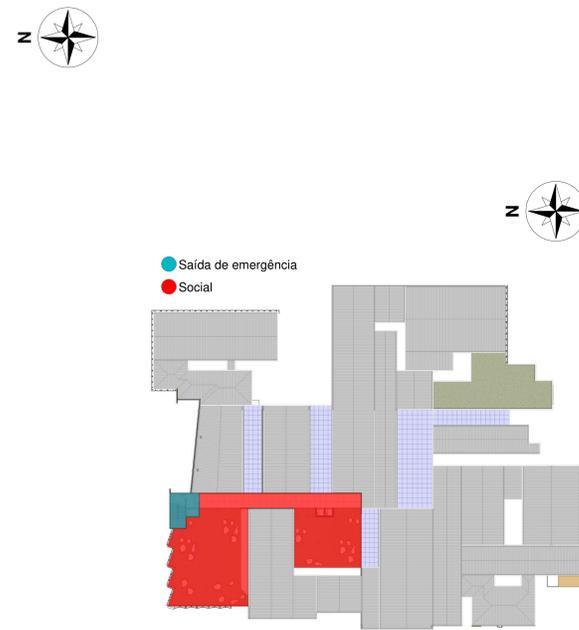


SETORIZAÇÃO 1º PAVIMENTO
ESC: 1 : 500

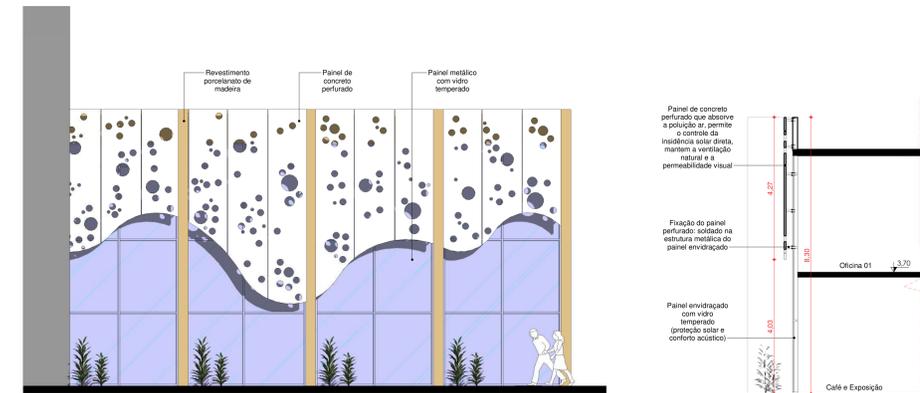




PLANTA BAIXA 2 PAV. - TERRAÇO SOCIAL
ESC: 1 : 125



SETORIZAÇÃO 2º PAVIMENTO
ESC: 1 : 500

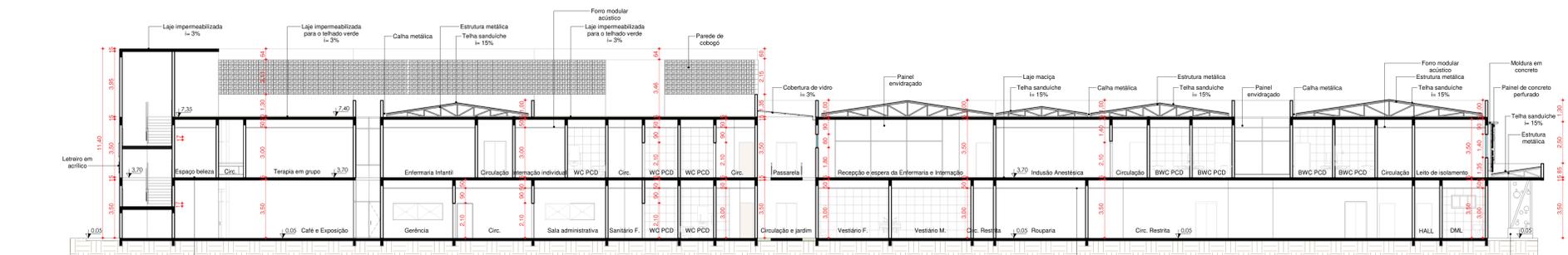


DET. 01 - Painel Perfurado
ESC: 1 : 75

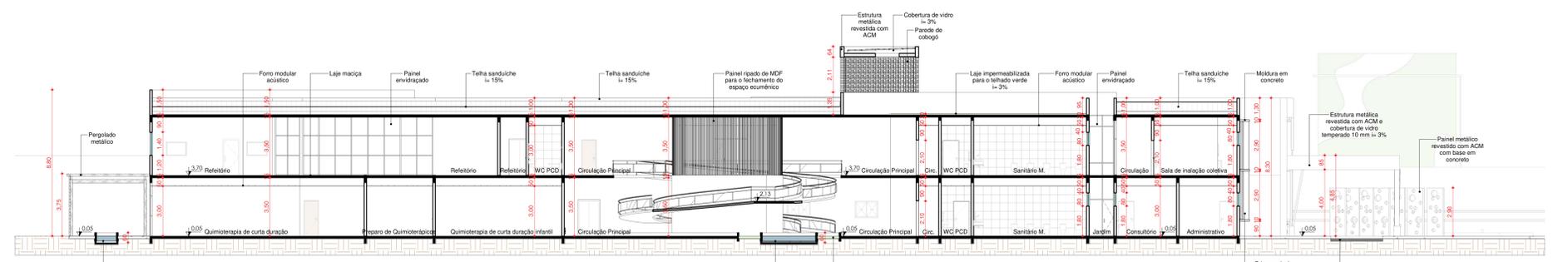
DET. 01 - Painel Perfurado
ESC: 1 : 75

O painel perfurado que compõe as fachadas do CEATON tem como inspiração as peças do jogo Dominó, onde foi feita uma releitura do mesmo. A simbologia desse elemento parte das oscilações emocionais que o usuário diagnosticado com câncer sofre ao se deparar com a doença.

O elemento arquitetônico tem como função controlar a incidência solar direta, permitir a circulação da ventilação natural e manter a permeabilidade visual dos usuários. Além disso, o concreto absorve a poluição do ar, sendo composto por um elemento químico que em reação ao raio ultravioleta, libera partículas que renovam o ar, diminuindo os índices de infecções que podem atingir o ambiente de saúde.



CORTE AA
ESC: 1 : 125



CORTE BB
ESC: 1 : 125



Isométrico 01 - Painel Perfurado
ESC: Sem Escala



Perspectiva da Av. José Maria de Brito destacando o jogo de painéis perfurados e o espaço de contemplação da quimioterapia coberta com pergolados.



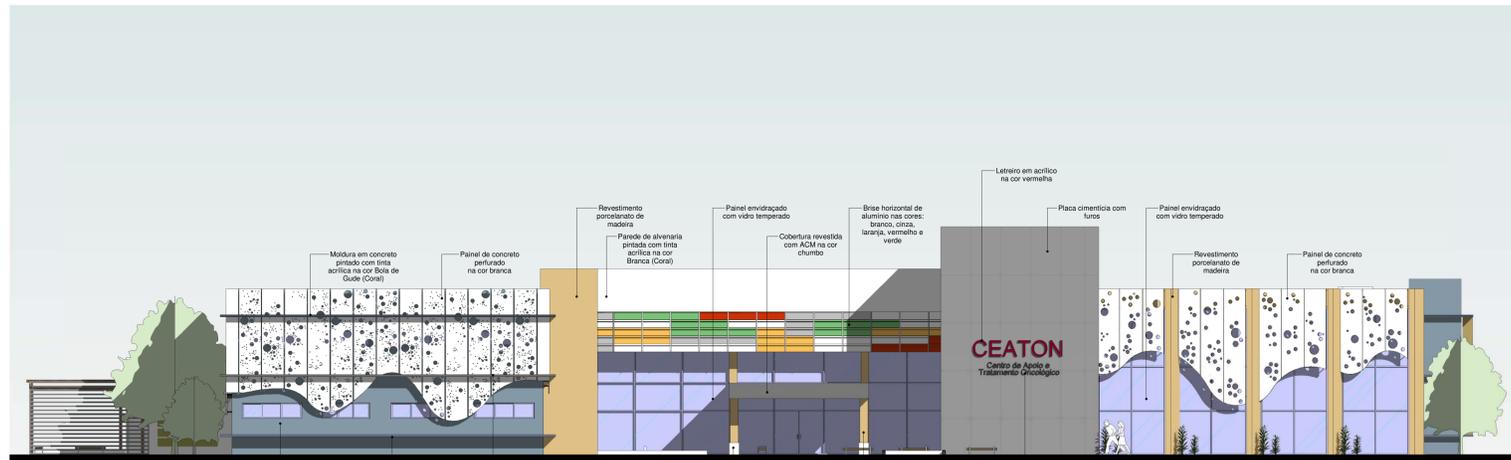
Perspectiva do acesso principal localizado na Av. José Maria de Brito.



Perspectiva destacando um volume arquitetônico junto com o painel de concreto perfurado. Ao fundo é possível visualizar a entrada de emergência e parte do estacionamento privado.



Perspectiva de esquina da Av. José M. de Brito e Av. Pedro Basso destacando os diferentes materiais utilizados, como o painel de concreto perfurado e o brises de alumínio.



FACHADA NORTE
ESC:1 : 125



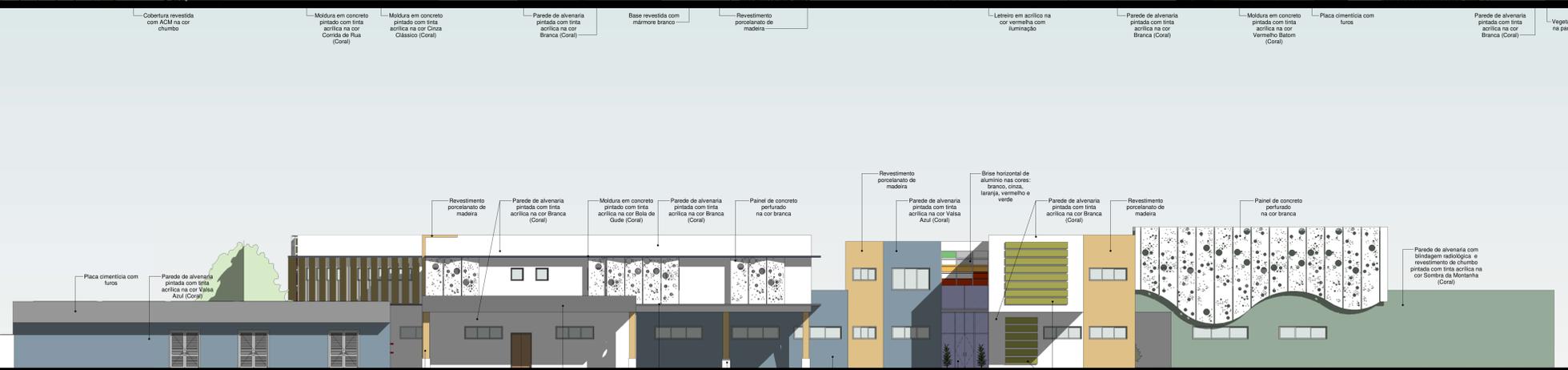
Perspectiva da área de acesso à emergência pela Av. José Maria de Brito destacando o jogo de volumetria e texturas com os brises e a madeira.



FACHADA OESTE
ESC:1 : 125



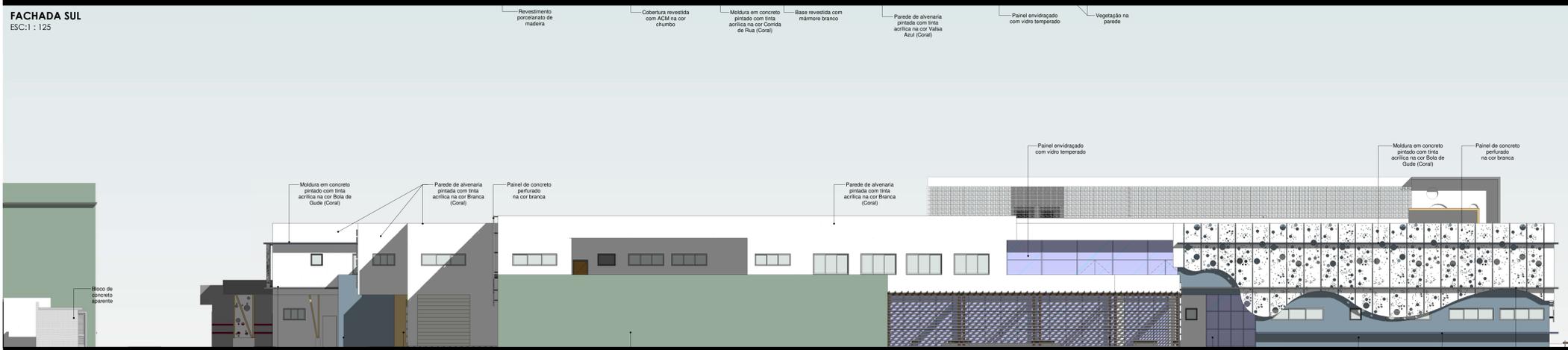
Perspectiva do acesso à emergência pela Av. José M. de Brito destacando o paisagismo e o jogo de volumes.



FACHADA SUL
ESC:1 : 125



Perspectiva sul da área de acesso dos funcionários.



FACHADA LESTE
ESC:1 : 125



Perspectiva aérea de toda a edificação.