

Nova Sede para a Liga Feminina de Combate ao Câncer de Santa Rosa - RS

Anteprojeto Arquitetônico

Proposta

Conceber à Liga Feminina de Combate ao Câncer de Santa Rosa uma edificação exclusiva e de caráter socioassistencial para seu uso, atendendo a demanda existente.

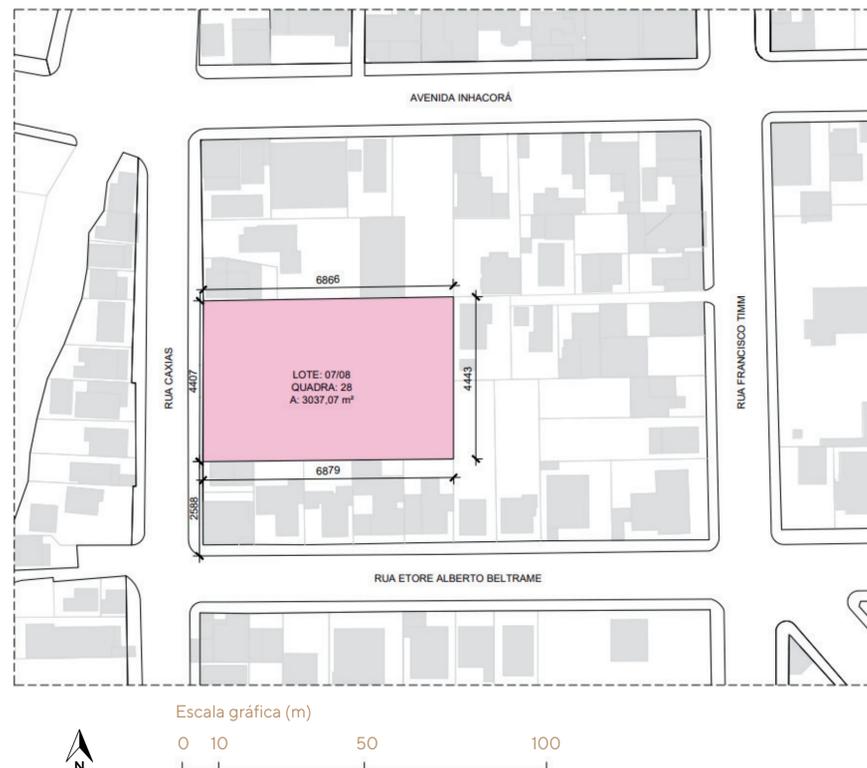
Público-alvo

- Pacientes em fase de tratamento do câncer (todos os gêneros sexuais e idades com relação a qualquer tipo de câncer);
- Acompanhantes e familiares;
- Doadores;
- Voluntárias;
- Clientes do brechó e da sala de eventos.

Localização



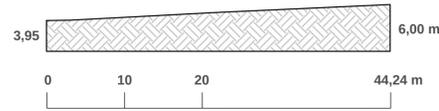
Planta de situação



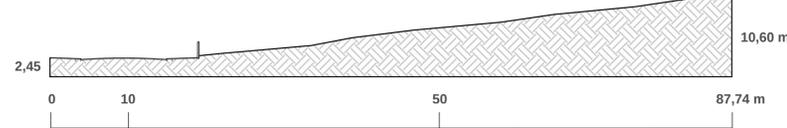
Topografia

Em conformidade com as observações in loco, o relevo do sítio é categorizado como sendo um aclave. Assim sendo, seu desnível transversal é de 2,05 m e o longitudinal é de 7,91 m.

Corte Transversal



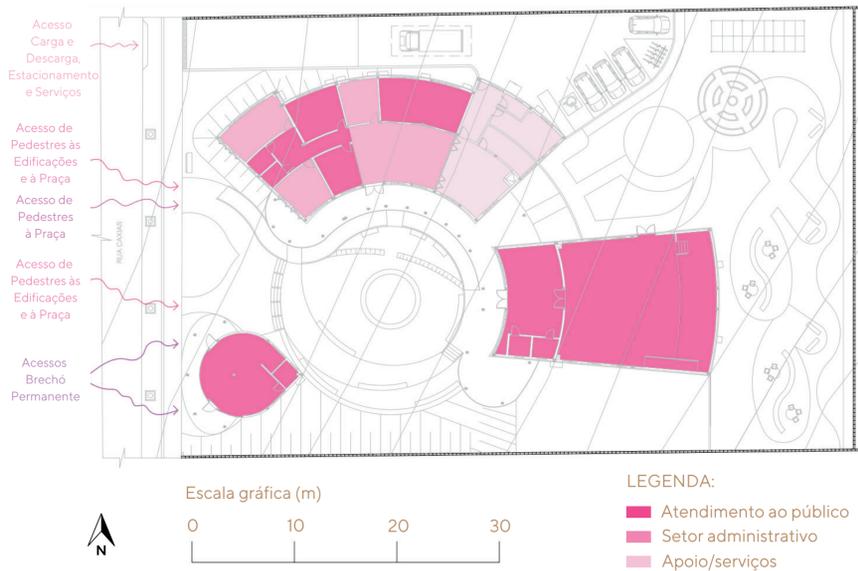
Corte Longitudinal



Atividades da liga

- Arrecadação de dinheiro por meio da venda de camisetas, guarda-chuvas, rifas, chás e artesanatos, realização de bazar de roupas, rodízios de pizza, e da promoção de jantar dançante juntamente com o Lions Clube;
- Realização da "Campanha Cabelos de Aço" com a Brigada Militar de diversos municípios da região;
- Visitas aos acamados (em hospitais e em suas próprias residências);
- Acompanhamento de exames;
- Fornecimento de refeições, roupas, cestas básicas e medicamentos;
- Compra de frutas, legumes e saladas para quem faz tratamento digestivo ou quimioterapia;
- Assistência em outras questões para as famílias mais vulneráveis;
- Realização de reuniões e divulgação de informações pelas redes sociais e através de palestras.

Zoneamento e acessos



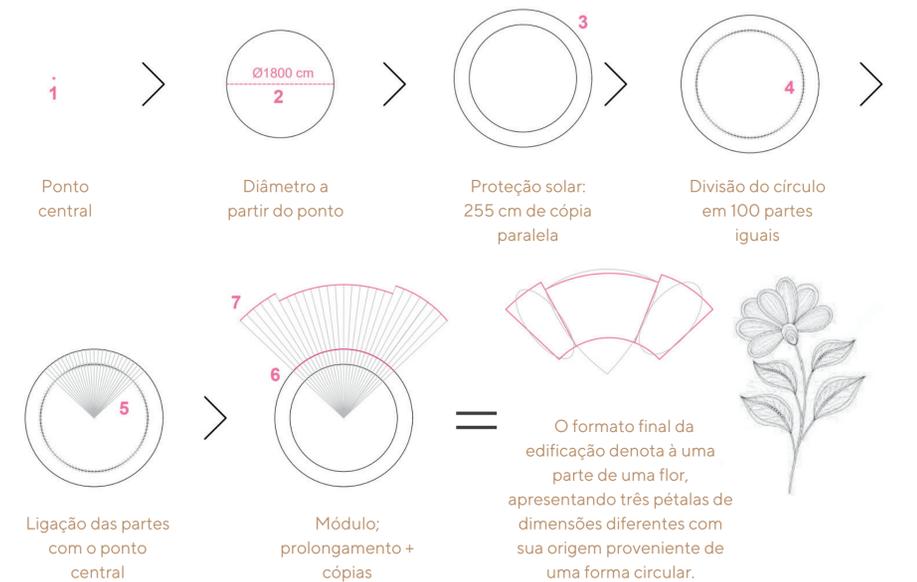
Conceito

Tal qual o intuito da logo e do lema da Liga/RS, o conceito geral do projeto arquitetônico, paisagístico e urbanístico envolve o conjunto de significações formadas a partir dos seguintes elementos: a pétala e a flor.

As pétalas compreendem folhas modificadas e de característica colorida que têm como função conquistar os insetos colonizadores a virem até a flor (MAGALHÃES, 2023). Assim sendo, ao relacionar as flores com as pessoas diagnosticadas com câncer, observa-se a existência de uma alteração comum em suas características: das folhas nas flores e das células nos pacientes. Além dessa semelhança, percebe-se que, unitariamente, a pétala perde sua finalidade e, aos poucos, enfraquece. Quando unida a outras pétalas, fortifica-se e compõe um ramo de flor. Nesse viés, essa associação também se aplica aos pacientes.

Composição volumétrica

Ilustração do processo junto ao prédio administrativo + atendimento ao público:



Vale destacar que, na etapa 3, o avanço de 255 cm foi obtido considerando a orientação solar oeste da fachada principal. Através do lançamento de dados no programa Analysis SOL-AR, verificou-se que seria necessário um ângulo alfa de 50° para proteger a edificação da insolação nos períodos mais críticos. Para tanto, com o auxílio do software AutoCad, constatou-se que, para um pé-direito de 300 cm e um ângulo de 50°, a cobertura deveria possuir 252 cm de extensão, valor esse arredondado. Por conseguinte, a cobertura é responsável por envolver, proteger e interligar as edificações.

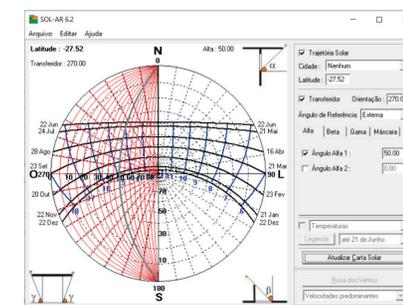
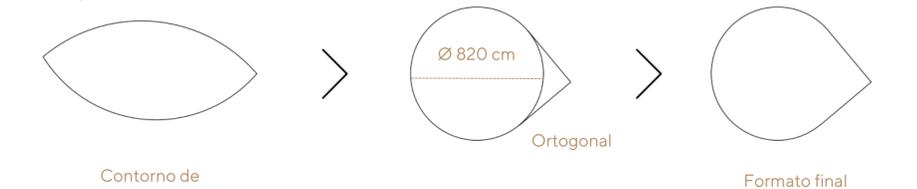


Ilustração do processo junto ao brechó permanente



PRÊMIO IAB RS - turmas 2023



1/4

INSTITUTO DE ARQUITETOS DO BRASIL - DEPARTAMENTO DO RIO GRANDE DO SUL