

## TEMA

O presente trabalho tem caráter público, sendo uma ramificação do Sistema Único de Saúde (SUS), funcionará com horários disponibilizados em função da demanda de interesse nos cursos que serão oferecidos durante o ano por parte das interessadas, os cursos oferecidos poderão receber doações espontâneas para ajudar na manutenção do CAM; estando conectado ao espaço público, através da criação do projeto de um Centro de Acolhimento Materno, na cidade de Santa Maria, RS.

## PÚBLICO PROJETUAL

Mães no puerpério, mulheres que estão gestantes e as que pretendem engravidar.



## OBJETIVO GERAL

Desenvolver o projeto arquitetônico e de paisagismo para o Centro de Acolhimento Materno.

## OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- \*Pesquisar e elencar o programa de necessidades do público projetual, são as mães, protagonistas desse projeto.
- \*Principais demandas das mães e família;
- \*Pesquisar aportes teóricos para o desenvolvimento do projeto, pois com um estudo bem detalhado o projeto se torna mais assertivo;
- \*Analisar os condicionantes ambientais e climáticos do terreno e seu entorno;
- \*Apurar o valor emocional das mães e traduzir arquitetonicamente em bem estar, acolhimento e aconchego;
- \*Observar outros projetos, similares ao que está sendo proposto para que sirva de base norteadora para esse projeto;
- \*Elencar a legislação necessária para o projeto, COE, LUOS, RDC, Acessibilidade, Bombeiros, etc.;
- \*Proporcionar as gestantes o máximo de acolhimento e cuidado, como cabeleireiro, manicure, massagens, entre outros;
- \*Oferecer espaço ao ar livre, para que possa caminhar, escutar os pássaros, meditar, etc.;
- \*Oferecer uma equipe de profissionais multidisciplinares focando sempre no bem estar e acolhimento da mãe e filho.

## JUSTIFICATIVAS

Após um levantamento feito nos hospitais de Santa Maria, entre os três que tem dados estatísticos mais claros (HUSM, Casa de Saúde e HCAA), nasce anualmente uma média de quatro mil crianças, assim muitas mães necessitam de ajuda principalmente no pós-parto; estando em contato com outras famílias, falando sobre a sua percepção da maternidade e ouvindo outras mães, tornando-se assim mulheres mais felizes em compartilhar vivências, onde sua criança chore e ninguém ache estranho, elas precisam de reinserção na sociedade, no mercado de trabalho e necessitam principalmente que a sociedade as entenda e as apoiem, afinal essa causa é urgente e necessária .

## DIRETRIZES PROJETUAIS

- \*Proporcionar as mães o acolhimento em todas as suas esferas;
- \*Integração entre as diferentes áreas da saúde oferecidas no CAM para beneficiar a mulher;
- \*Oferecer espaço ao ar livre, para que possam caminhar, escutar os pássaros, meditar, etc.;
- \*Oferecer uma equipe de profissionais multidisciplinares focando sempre no bem-estar e acolhimento da mãe e filho;
- \*Espaço de relaxamento aberto para a família ou acompanhantes, auxiliando no bem-estar e na melhoria da saúde física e mental;
- \*Manter as plantas já existentes no local, as que puderem ser aproveitadas e que não prejudique a implantação da edificação;
- \*Usar elementos vazados na fachada proporcionando a permeabilidade visual, insolação e ventilação, bem como o cunho estético;
- \*A fachada da edificação terá uma cor neutra, branca ou off White;
- \*Proporcionar conforto térmico a partir da ventilação cruzada, áreas verdes e iluminação natural;
- \*Salas com múltiplas atividades, proporcionando assim uma otimização dos espaços.

## DADOS DO TERRENO

O terreno escolhido para a implantação do projeto está situado no Bairro Cerrito, em Santa Maria, RS. Totaliza uma área de 2.037 m<sup>2</sup>. O acesso mais facilitado ao terreno se dá pela BR 158 e pela Rua São Vicente Pallotti, porém também pode ser acessado pela RSC 287.



Acesso ao terreno sentido Camobi-ULBRA



Imagem interna do terreno



Acesso ao terreno sentido ULBRA-Camobi



Imagem do terreno - esquina

## TOPOGRAFIA

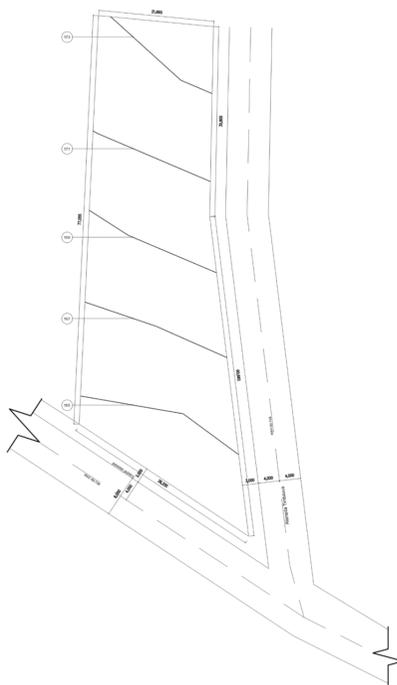
A análise da topografia foi feita por três sistemas diferentes, através de uma mapa topográfico fornecido pela Corsan que tenho no meu acervo, pelo site Topographic e por satélite através do Google Earth. Após a análise percebe-se que o mais assertivo é o Google Earth e através dele consegui perceber com mais precisão que o desnível longitudinal do terreno, no sentido Norte/Sul totaliza 12 m, tendo como elevação mínima, média e máxima, respectivamente, 163, 170, 175m.

Nos sentidos Oeste/Leste, transversais, a elevação é mínima, não passando de 1 m.

## INFORMAÇÕES URBANÍSTICAS ÁREAS ESPECIAIS

NATURAIS -ZONA 17.e  
**AFASTAMENTO DAS DIVISAS:** Altura até 6,00m, afastamento mínimo de 2,00m;  
**ALTURA ESPECÍFICA (H):** 6  
**ÁREA MINIMA:** 2400/600\*  
**ÍNDICE DE APROVEITAMENTO (IA):** 0,3 para área da saúde  
**ÍNDICE DE APROVEITAMENTO SEGUNDO USO:** \*Conforme análise SMA e IPLAN  
**ÍNDICE DE OCUPAÇÃO (IO):** 0,3/0,4\*  
**ÍNDICE VERDE:** 0,18  
**RECUO DE FRENTE -AJARDINAMENTO:** 4,00  
**RELAÇÃO MÁXIMA TESTADA:COMPRIMENTO:** 1/4  
**TESTADA MINIMA:** 40,00 de meio de quadra

Testada principal: 38,20  
Profundidade: 53,32  
Área do Lote: 2037 m<sup>2</sup>  
IA 0,3x20376: 11,10 m<sup>2</sup>  
IV 0,18x2037: 366,66 m<sup>2</sup>  
IO 0,3 ou 0,4X2037:611,10 m<sup>2</sup> ou 814,80 m<sup>2</sup>



## MATERIALIDADE

O sistema construtivo será o de pilares e vigas em concreto armado, com laje maciça protendida, forro em placas modulares, a cobertura será de telhado verde, o envelopamento da edificação será em placa de gesso de alta resistência, contribuindo assim para o melhor conforto térmico. Na fachada pretende-se usar painéis com elementos vazados, proporcionando assim, privacidade com ventilação e insolação.

Pensando no conforto foi projetado brises verticais na fachada de maior insolação, proporcionando um conforto maior e menor uso de ar condicionado, reduzindo o uso de eletricidade . A modulação está no formato de 3x3. As aberturas, a pele de vidro e o guarda corpo serão de alumínio e vidro.

## REFERÊNCIAS

A **NANAYA** localiza-se em Viena, na Áustria e foi fundada em 1983 por pais comprometidos e insatisfeitos com as condições da gravidez e do parto e que lutavam pela melhoria da situação das mulheres grávidas, seus parceiros e, claro, seus bebês. Apelavam por um comportamento respeitoso com a mulher, manejo amoroso do bebê, alojamento conjunto completo, obstetrícia que se baseie nas necessidades da gestante, condições que possibilitem a presença do pai no parto e apoio integral à amamentação . Ao longo dos anos, o grupo de autoajuda tornou-se uma instituição estabelecida. Nanaya - Centro de Gravidez, Nascimento e Vida com Crianças é uma associação sem fins lucrativos e funciona como um centro feminino autônomo.



**Presshaus** está localizado em Ladendorf, na Áustria, é uma espécie de casa de parto associado ao trabalho de acolhimento da gestante e família, além de você ter a opção de dar à luz nesse espaço, eles também oferecem o serviço de acompanhamento da gestante, vários cursos ligados a maternidade, como preparação para o parto, curso para irmãos, preparação holística para um parto positivo, treinamento mental, ginástica na gravidez, ginástica pós parto, massagem no bebê e curso de primeiros socorros infantil.



**Casa da Gestante Zilda Arns**, localizada em Belo Horizonte, MG é uma unidade vinculada ao Hospital Sofia Feldman, destinada ao acolhimento e acompanhamento de gestantes que apresentam agravos na gravidez. Em geral, as gestantes que ficam na casa necessitam de atenção em um serviço de saúde mas que não exige uma vigilância tão constante como a de um ambiente hospitalar. Ao mesmo tempo, pela natureza do problema apresentado e distância de suas moradias, não podem retornar aos domicílios naquele momento. Quando esses problemas são identificados na gestação, em um momento que não há necessidade para interrupção imediata da gravidez, essas mulheres podem permanecer na Casa da Gestante. Dessa forma também, otimizando os leitos hospitalares. A Casa oferece, desde outubro de 2007, a essas mulheres condições de permanência, alimentação e acompanhamento pela equipe multiprofissional de referência, composta por enfermeira obstétrica, médico obstetra e técnico de enfermagem, podendo, ainda, contar com o apoio da psicologia, da terapia ocupacional, do serviço social, educadora física e nutricionista. Com capacidade para receber 24 gestantes, já atendeu 8962 mulheres de 350 municípios mineiros. A assistência oferecida às mulheres na Casa tem o intuito de oferecer melhoria da qualidade da assistência à gestante em situação de risco no estado de Minas Gerais, sendo que 50% das mulheres que permanecem na casa são de cidades do interior de Minas Gerais, 25% da região metropolitana e 25% de Belo Horizonte.



**PRÊMIO IAB RS – turmas 2023**

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

1/4