

CÍNTIA ANGÉLICA DE OLIVEIRA MAGALHÃES

MEMORIAL JUSTIFICATIVO

**CENTRO POLIESPORTIVO MOTIVACIONAL
DENTE - DE- LEÃO**



**PALMAS – TO
2020**



ASSOCIAÇÃO EDUCACIONAL LUTERANA DO BRASIL
CNPJ 08.332.580/0001-65



CENTRO UNIVERSITÁRIO LUTERANO DE PALMAS

Recredenciado pela Portaria Ministerial nº 1.162, de 13/10/16, D.O.U nº 198, de 14/10/2016
ASSOCIAÇÃO EDUCACIONAL LUTERANA DO BRASIL

CÍNTIA ANGÉLICA DE OLIVEIRA MAGALHÃES

MEMORIAL JUSTIFICATIVO

CENTRO POLIESPORTIVO MOTIVACIONAL

DENTE - DE- LEÃO

Memorial elaborado e apresentado como requisito parcial para aprovação na disciplina Trabalho de Conclusão de Curso (TCC II) do curso de bacharel em Arquitetura e Urbanismo pelo Centro Universitário Luterano de Palmas (CEULP/ULBRA).

Orientador (a): Prof. Me. Juliana Fernandes Cunha

**PALMAS – TO
2020**

CÍNTIA ANGÉLICA DE OLIVEIRA MAGALHÃES

MEMORIAL JUSTIFICATIVO
CENTRO POLIESPORTIVO MOTIVACIONAL
DENTE - DE- LEÃO

Memorial elaborado e apresentado na disciplina de TCC II como requisito parcial para a obtenção do título de bacharel em Arquitetura e Urbanismo pelo Centro Universitário Luterano de Palmas (CEULP/ULBRA).

Orientador (a): Prof. Me. Juliana Fernandes Cunha

Aprovada em ____/____/____

BANCA EXAMINADORA

Prof. Me. Juliana Fernandes Cunha
(Orientador)
Centro Universitário Luterano de Palmas – CEULP

Prof. Esp. Paulo Jordão
(Membro Interno)
Centro Universitário Luterano de Palmas – CEULP

Noelson Ferreira Campelo
(Membro Externo)
Arquiteto e Urbanista

Palmas – TO
2020

SUMÁRIO

1. INTRODUÇÃO.....	5
2. LOCALIZAÇÃO	5
3. PARTIDO ARQUITETÔNICO	6
4. LOGOMARCA	7
5. EFICIÊNCIA ENERGÉTICA	7
6. REFERÊNCIAS	7

1. INTRODUÇÃO

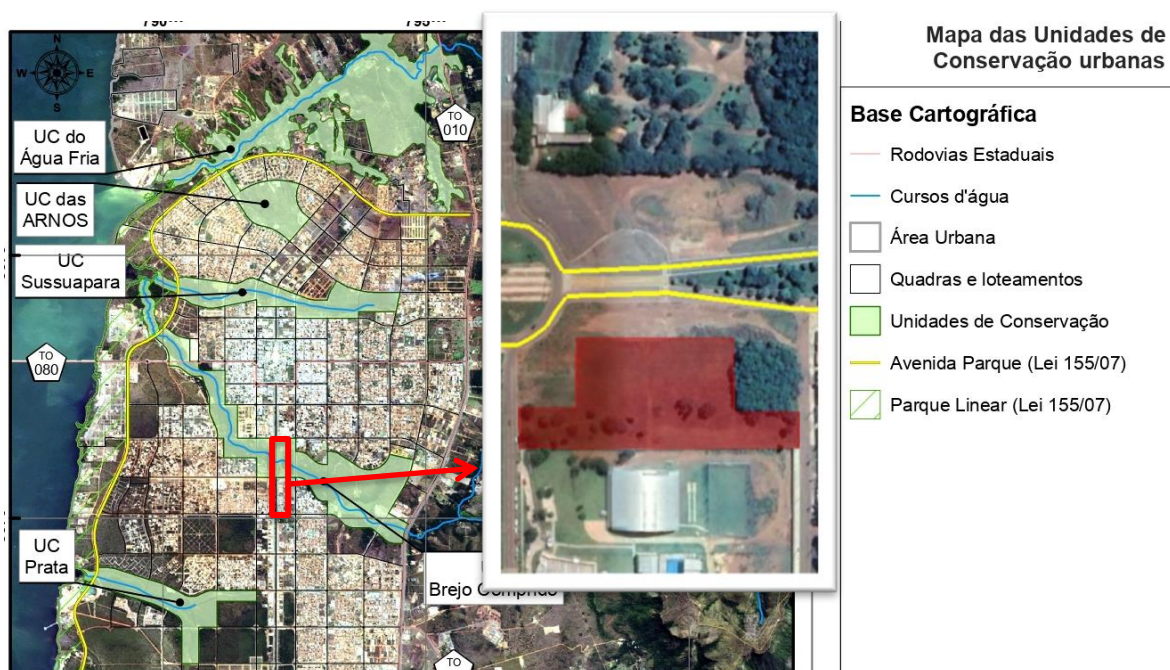
O memorial justificativo seguinte detalha o projeto do Centro Poliesportivo Motivacional Dente - de- Leão, onde estão relacionadas às justificativas para todos os elementos e soluções aplicadas, em fachadas, plantas, volumetrias e estrutura.

2. LOCALIZAÇÃO

O terreno para implantação fica localizado na Avenida LO 09, ACSU SO 40, Conj. 02, APE Nº 11B, Palmas - TO, tendo como lotes de divisa, Escola Est. Elizangela Gloria Cardoso.

Localizado em frente ao parque da pessoa idoso, o terreno integrase aos corredores ecológicos do município de Palmas oferecendo uma ampla interação com a natureza (Figura 1)

Figura 1 - Corredores ecológicos



Fonte: geopalmas, 2020

A escolha do lote se deu devido ao fácil acesso pela população, pois fica próximo às linhas de transporte coletivo e locado na Área de Comercio e Serviço Urbano da capital.

A proposta pretende atender principalmente ao publico jovem, pois o município já disponibiliza esse serviço para idosos. O funcionamento será nos três

turnos, manhã, tarde e noite durante a semana. Serão oferecidas atividades de esporte com acompanhamento psicológico e dispões de espaços para aulas de dança, aulas de yoga, pilates, fisioterapia, quadra poliesportiva, piscina semiolímpica, pista de skate, lanchonete, restaurante, academia e biblioteca.

3. PARTIDO ARQUITETÔNICO

A proposta arquitetônica é levantar a bandeira da Campanha do Setembro Amarelo, de conscientização sobre a prevenção ao suicídio. Criado no ano de 2015 pelo CVV (Centro de Valorização da Vida), CFM (Conselho Federal de Medicina) e ABP (Associação Brasileira de Psiquiatria), com a proposta de associar a cor ao mês que marca o Dia Mundial de Prevenção ao Suicídio, 10 de setembro.

A proposta arquitetônica dá suporte à manutenção do bem-estar físico e mental, estimulando a prática de esportes e atividades que cientificamente comprovadas, são importantes no combate a diversas patologias psicossomáticas, além de amplamente recomendadas pelos profissionais da área da saúde.

Este complexo poliesportivo estende a proposta vinculada ao mês de setembro para o ano inteiro, influenciando diretamente na cura de sintomas psicológicos, amenizando transtornos de personalidade e contribuindo para a diminuição/extinção de suicídio, sabendo que o esporte e atividades físicas transformam vidas e mentes.

Figura 2 - Fachada Norte



Fonte: Autora, 2020

4. LOGOMARCA

O centro poliesportivo foi batizado de dente-de-leão pelo seu significado de liberdade, otimismo, esperança e luz. A flor está ligada aos sentimentos de felicidade de alegria de viver e por isso parece agregar ao caráter simbólico da proposta do centro de trazer liberdade e felicidade para os usuários.

Figura 3 - Logomarca



Fonte: Autora, 2020

5. EFICIÊNCIA ENERGÉTICA

As soluções de eficiência energética permitem que o centro economize em energia, evitando ligar luzes durante o dia e uso de ar condicionados. As propostas para essas estratégias foram, a utilização de brise na fachada norte, proteção solar feita pelo paisagismo na fachada oeste, evitando assim que as paredes recebam alta radiação solar, e não transmitam calor para dentro do ambiente. Janelas altas para permitir a renovação do ar, garantindo a ventilação e iluminação natural, telhado afastado da edificação permitindo a passagem do ar.

6. REFERÊNCIAS

GEOPALMAS. Mapas Temáticos. Disponível em: <<http://geo.palmas.to.gov.br/>>. Acesso em: 13 maio 2020.