JUNHO 2022 | FACULDADE AGES

PROPOSTA DE PROJETO ARQUITETÔNICO DE ESCOLA PROFISSIONALIZANTE DE CONSTRUÇÃO CIVIL NA CIDADE DE LAGARTO- SE

MEMORIAL DESCRITIVO

MEMORIAL DESCRITIVO

TEMÁTICA

Refere-se a um estudo de uma implantação de uma escola profissionalizante de construção civil na cidade de Lagarto/SE. Neste é apresentado o projeto em sua idealização, a análise de seu entorno, apontando as características arquitetônicas, assim como as análises projetuais. Esta proposta tem como objetivo de restaurar o baixo índice de instrução formal e escolar através dos cursos profissionalizantes.

INTERVENÇÃO

Desenvolver um projeto de uma escola profissionalizante pensando na deficiência, desenvolvimento social e educacional que ali possui, com o objetivo de trazer benfeitorias educacionais, e sociais no bairro jardim da cidade de Lagarto/SE. dessa maneira foi estudado e analisado as condicionantes para implantação deste projeto.

O terreno escolhido está localizado na AV. Francisco Antônio de Figueiredo, s/n, no seu entorno, possui casas residenciais, comerciais, educacionais e saúde, o perfil do bairro é predominante horizontal e sua infra- estrutura é básica, os principais ponto estão situados nas proximidades do terreno os quais possuem maior visibilidade por estarem na mesma avenida e possuir um fluxo grande de pessoas da comunidade local. A localização do terreno e o seu entorno mesmo não contendo ponto de ônibus, facilita o deslocamento dos usuários, que podem acontecer de diversas formas a pé, moto, carro, ônibus, bicicleta e demais transportes alternativos.

Figuras 1 e 2: Fotos do terreno

Fonte: autora.

URBANISMO

Foi implantado no projeto uma pequena praça no meio do prédio para circulação e transição de pessoas, viabilizando os fluxos levando em conta cada setor, o piso táteis direcional com o intuito de melhorar a locomoção em todo o prédio, na área externa possuem postes de iluminação de quatro pétalas de 12m, bancos, lixeiras, quadra de esportes rampas acessíveis, e de alerta, jardins, arborização, e caminhos. E os pisos escolhidos par passeio e circulação foi o de concreto e o piso inter travado, este ultimo ajuda na melhor permeabilização, filtrando as águas da chuva.

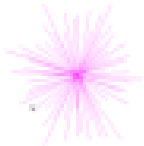
PAISAGISMO

As árvores foram implantadas não só pela sua beleza natural, mais também pela sua funcionalidade de sombra, tornando o local mais fresco, e sua quantidade ajuda a inibir os ruídos causados pela parte externa do centro e a parte interna da comunidade, a ideia foi integra-la ao prédio, foi selecionado para implantar no projeto 6 espécies (ver imagem abaixo) dessa forma, elas foram plantadas de maneira a usar melhor o espaço e as necessidades dos usuários.

ACESSIBILIDADE

Para atender a NBR 9050, que dispõe do regulamento da acessibilidade na construção, foi edificado nas calçadas rampas em todo o projeto. Deve ser instalado equipamentos que atendam pessoas com deficiência visual (a exemplo do braile e do piso tátil) além de fácil comunicação visual para pessoas com deficiência mental, bem como utilizar de banheiros acessíveis para qualquer tipo de PCD (pessoa com deficiência), logo é importante a utilização tanto da norma como do desenho universal.

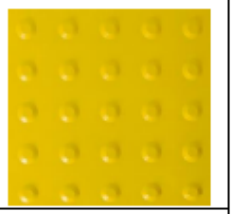
VEGETAÇÃO

VEGETAÇÃO A IMPLANTAR				
VEGETAÇÃO	SIMBOLO	NOME	NOME POPULAR	QUANTIDADE
1		ARVORE	ARVORE	27
2		HERBACA RIZOMATOSA	GRAMA	1.000 M
3		PALMEIRA ARECA	PALMEIRA	5
4		HERA ROXA	PLANTA ROXA	20
5		SÁLVIA SPLANDES	SÁLVIA	20
6		BANCO	_____	9
7		BANCO	_____	2
8		POSTE	_____	4
9		POSTE	_____	22
10		PALMEIRA CICA	PALMEIRA	3

Fonte: Autora

MATERIAIS

TIPO	COR/ NOMEDO MATERIAL	DIMENS. (m)	ACABAMENTO/ CARACTERÍSTICA	FABRICANTE/ FORNECEDOR	CÓDIGO/ LOCAL	QTD (m²) + 10% / REVEST. CERÂM.	IMAGEM
TINTA ACRÍLICA	BRANCO FOSCO	----	----	CORAL OU SIMILAR	----	----	
TINTA ACRÍLICA DECORADA	PALHA FOSCA	----	----	CORAL	----	---	
TINTA ACRÍLICA	PRETO FOSCO	----	----	SUVINIL OU SIMILAR	----	117.62m²	
TINTA PISO INTERTRAVADO	PRETO	---- / 20cmX1.20cm	----/ BOLD E ACETINADO	CORAL OU SIMILAR	----	----	
TINTA PISO INTERTRAVADO	BRANCA	----	----	CORAL OU SIMILAR	----	----	
TINTA PISO INTERTRAVADO	AMARELA	---	----	SUVINIL	---	---	
REVESTIMENTO PARA PAREDE	BRANCO	----	RETIFICADO E ACETINADO	SUVINIL	----	----	
TINTA ACRÍLICA FOSCO SUVINIL	BRONZE REAL	----	TINTA ACRÍLICA FOSCA PARA PAREDES DE ALVENARIA, CONCRETO E GESSO.	----	----	----	

PISO INTERTRAVADO OITAVADO	MODELO TUBO SANCHES	8(OITO) cm NATURAL	PEÇAS MODULARES COM DIVERSAS FORMAS GEOMÉTRICAS, ESPESSURA PAVIMENTADA.	TUBOS SANCHES ARTEFATOS DE CIMENTO	----	----	
PISO TÁTIL ALERTA AMARELO	----	----	----	----	----	----	
Piso Tátil Direcional Vermelho	----	----	----	----	----	----	
Arandela Luminária Tartaruga Oval	----	----	----	----	----	----	

IMAGENS EM 3D