# IMPLANTAÇÃO



O centro de capacitação possui quatro acessos, dois pela Rua José Alberto Nunes sendo um deles a entrada principal, no Bloco 1 através de um portico, e outro que direciona ao Bloco 2. Outros dois acessos se apresentam da Rua Luís Corrêa de Souza e são destinados á entrada de veículos diretamente ao estacionamento que tem lugares disponíveis para carros, motos, bicicletas e ônibus.

O Bloco 7, que permite a entrada de caminhões para as atividades desenvolvidas na aulas Práticas liga-se as vias de vircilação do estacionamento.

O espaço possui a pavimentação com bloco de concreto intertravado, 20x11 cm, e áreas gramadas que possibilitam a permeabilidade da água da chuva no solo e evitam alagamentos.

O estacionamento possui vagas para carros, motos, bicicletas e ônibus e em sua maioria é coberto com placas solares, afim de gerar energia.

Todos os blocos apresentam cobertura verde e o espaço possui uma caixa de água de 10.000L, caixas auxiliares em algumas edificações e uma cisterna para captação e armazenamento de água da chuva.

O centro possui uma passarela central em concreto com aberturas zenitais que apresentam cobertura móvel de alumínio e policarbonato transparente.

O paisagismo teve como premissa a utilização vegetação nativa e a proposta conta com a execução de um lago circundado por deck de madeira, localizado próximo das quadras afim de possibilitar o uso dos alunos do centro e da comunidade.

**TABELA DE PAISAGISMO**

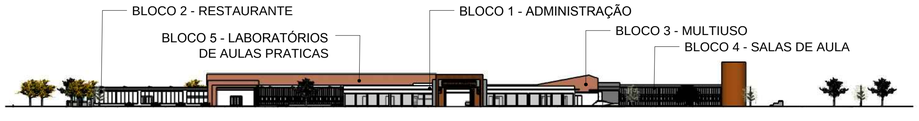
| ÁRVORES | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| REPRESENTAÇÃO NA IMPLANTAÇÃO | NOME POPULAR | NOME CIENTÍFICO | ALTURA MÉDIA | ALTURA MÉDIA DA MUDA | COVA OU CAVOCAÇÃO | QUANTIDADE | FLORAÇÃO/ COR ÉPOCA |
| | YPÊ AMARELO | TABEBUIA CHRYSOTRICHA | 7 M a 15 M | 1,5 M a 1,8 M | 80X80X80 CM | | AMARELO/ INVERNO |
| | CHAPÉU DE SOL | TERMINALIA CATAPPA | 9 M a 12 M | 1,5 M a 1,8 M | 80X80X80 CM | | AMARELO/ PRIMAVERA, VERÃO |
| | QUARESMEIRA | TIBOUCHINA GRANULOSA | 8 M a 12 M | 1,5 M a 1,8 M | 80X80X80 CM | | BRANCO, CREME/ VERÃO, OUTONO |
| | PATA DE VACA | BAUHINIA VARIEGATA | 9 M a 12 M | 1,5 M a 1,8 M | 80X80X80 CM | | PARDAS C/ ESTRIAS VERM/ VERÃO, PRIMAVERA |
| PLANTAS | | | | | | | |
| REPRESENTAÇÃO NA IMPLANTAÇÃO | NOME POPULAR | NOME CIENTÍFICO | ALTURA MÉDIA | ALTURA MÉDIA DA MUDA | COVA OU CAVOCAÇÃO | QUANTIDADE | FLORAÇÃO/ COR ÉPOCA |
| | IXORA CHINESA | IXORA CHINENSIS | 0,2 M | 0,40 M | 25X25X25 CM | | AMARELO/ INVERNO |
| | CLOROFITO | CLOROPHYTUM COMOSUM | 0,15 M | 0,30 M a 0,40 M | 15 X15X15 CM | | |

**LEGENDA**

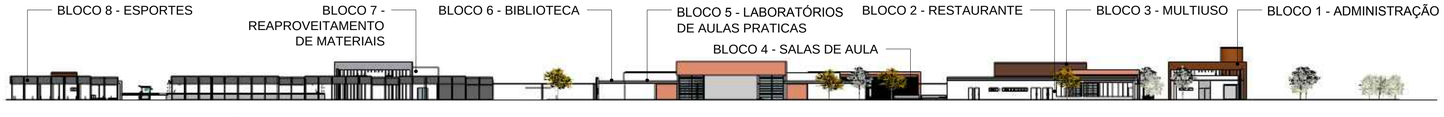
- MACIÇO DE ÁRVORES FRUTÍFERA (PITANGA, GABIROBA, GRUMIXAMA, NESPERA E ARAÇA)
- BANCO

02 IMAGEM 01
S/E

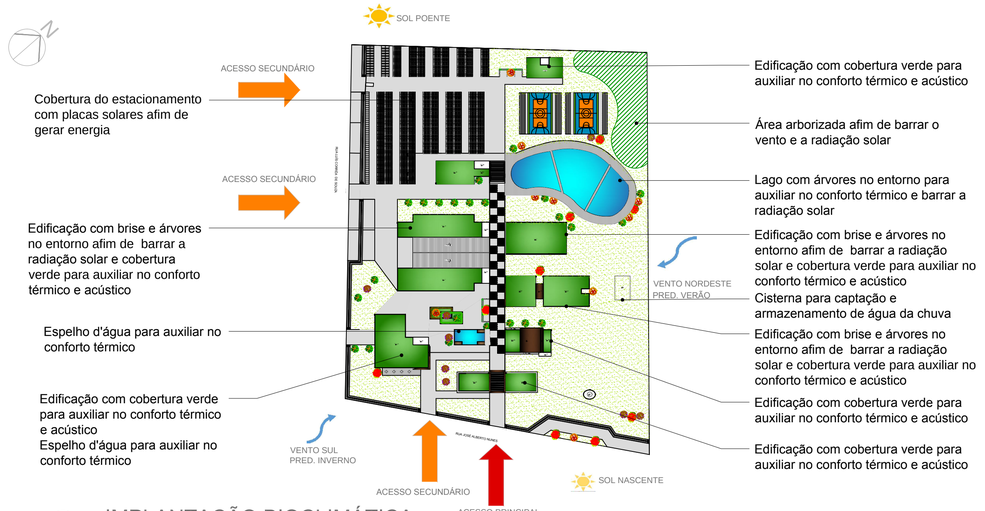
05 IMPLANTAÇÃO
Esc.: 1/750



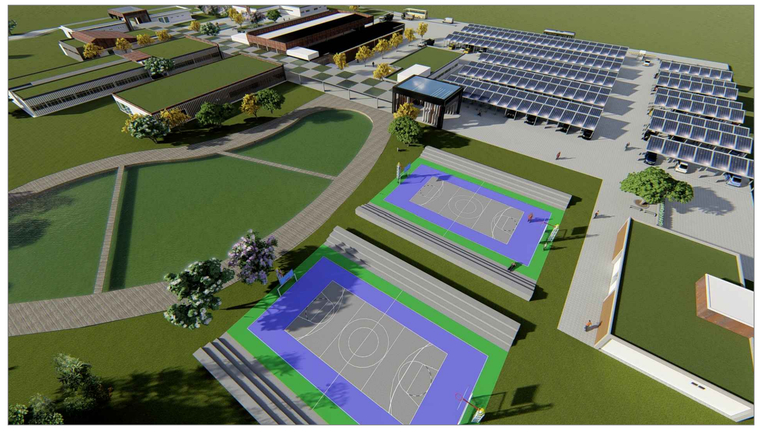

03 VISTA RUA JOSÉ ALBERTO NUNES
S/E




04 VISTA RUA LUIS CORREA DE SOUZA
S/E




06 IMPLANTAÇÃO BIOCLIMÁTICA
Esc.: 1/2000



07 IMAGEM 02
S/E

08 IMAGEM 03
S/E

*TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO II - TCC II*

Curso de Arquitetura e Urbanismo — Acadêmico: Eraldo de Oliveira Junior

Universidade do Sul de Santa Catarina - UNISUL — Orientadora: Prof. Maria Matilde Villegas Jaramillo

CENTRO DE QUALIICAÇÃO DE MÃO DE OBRA PARA A CONSTRUÇÃO CIVIL