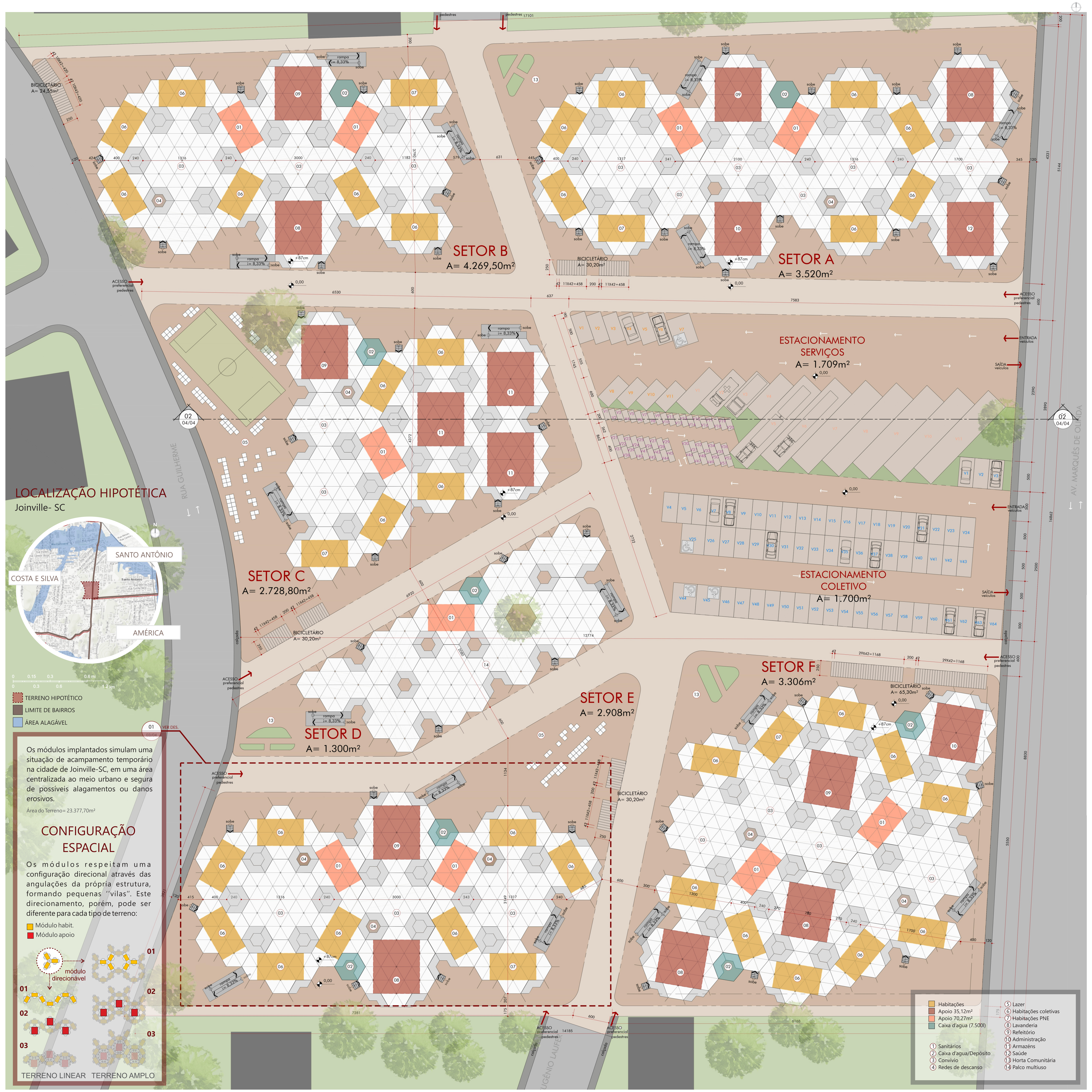


Os módulos implantados simulam uma situação de acampamento temporário na cidade de Joinville-SC, em uma área centralizada ao meio urbano e segura de possíveis alagamentos ou danos erosivos.

Área do Terreno= 23.377,70m²

CONFIGURAÇÃO ESPACIAL

Os módulos respeitam uma configuração direcional através das angulações da própria estrutura, formando pequenas "vilas". Este direcionamento, porém, pode ser diferente para cada tipo de terreno:

- Módulo habit.
- Módulo apoio

módulo direcionável

01 02 03

TERRENO LINEAR — TERRENO AMPLO

01 IMPLANTAÇÃO HIPOTÉTICA
PLANTA BAIXA
Escala 1:250

02 IMPLANTAÇÃO HIPOTÉTICA
CORTE
Escala 1:250

DENSIDADE E ÁREAS

	MÓDULOS	ÁREA	QTD PESSOAS	Nº DE MÓD. NA IMPLANTAÇÃO
MÓD. HAB.	PORTADORES DE NECESSIDADES ESPECIAIS	35,12m²	4	5
	UNIFAMILIAR/COLETIVO	35,12m²	4	34
MÓD. DE APOIO	ADMINISTRAÇÃO	70,27m²	38	2
	ENFERMARIA	70,27m²	20	1
	BANHEIROS/VESTIÁRIOS	35,12m²	48	10
	ARMAZÉM	70,27m²	48	3
	LAVANDERIA	70,27m²	48	5

ÁREAS			ÁREA TOTAL
	PORTADORES DE NECESSIDADES ESPECIAIS	35,12m² x 5=	**175,60m²**
	UNIFAMILIAR/COLETIVO	35,12m² x 34=	**1.194,08m²**
	ADMINISTRAÇÃO	70,27m² x 2=	**140,54m²**
	ENFERMARIA	70,27m² x 1=	**70,27m²**
	BANHEIROS/VESTIÁRIOS	35,12m² x 10=	**351,2m²**
	ARMAZÉM	70,27m² x 3=	**210,81m²**
	LAVANDERIA	70,27m² x 5=	**351,35m²**

SETORIZAÇÃO

SETOR A

Com fácil acesso pela Rua Marquês de Olinda, o Setor A compreende uma área composta por módulos de saúde, administração, refeitório, lavanderia, além de habitações e espaço de convívio. A proximidade com o estacionamento favorece o acesso emergente ao módulo que configura serviços de saúde. A central de lixo no interior do módulo de apoio pode ser facilmente acessada e transportada para o meio-fio em dias programados para coleta. O mesmo se repete nos demais setores, onde as centrais de lixo são individuais.

SETOR B

Assim como o Setor A, o Setor B cria espaços de convívio linear interligando todas as unidades. Pode-se aproveitar os encaixes da base dos módulos para usá-los como suporte para redes de descanso.

SETOR C

Localizado próximo a um fluxo intenso de pessoas e moradores, o Setor C conta com um espaço de lazer significativo com intuito de incentivar o contato entre moradores locais e a nova população temporária do bairro.

SETOR D

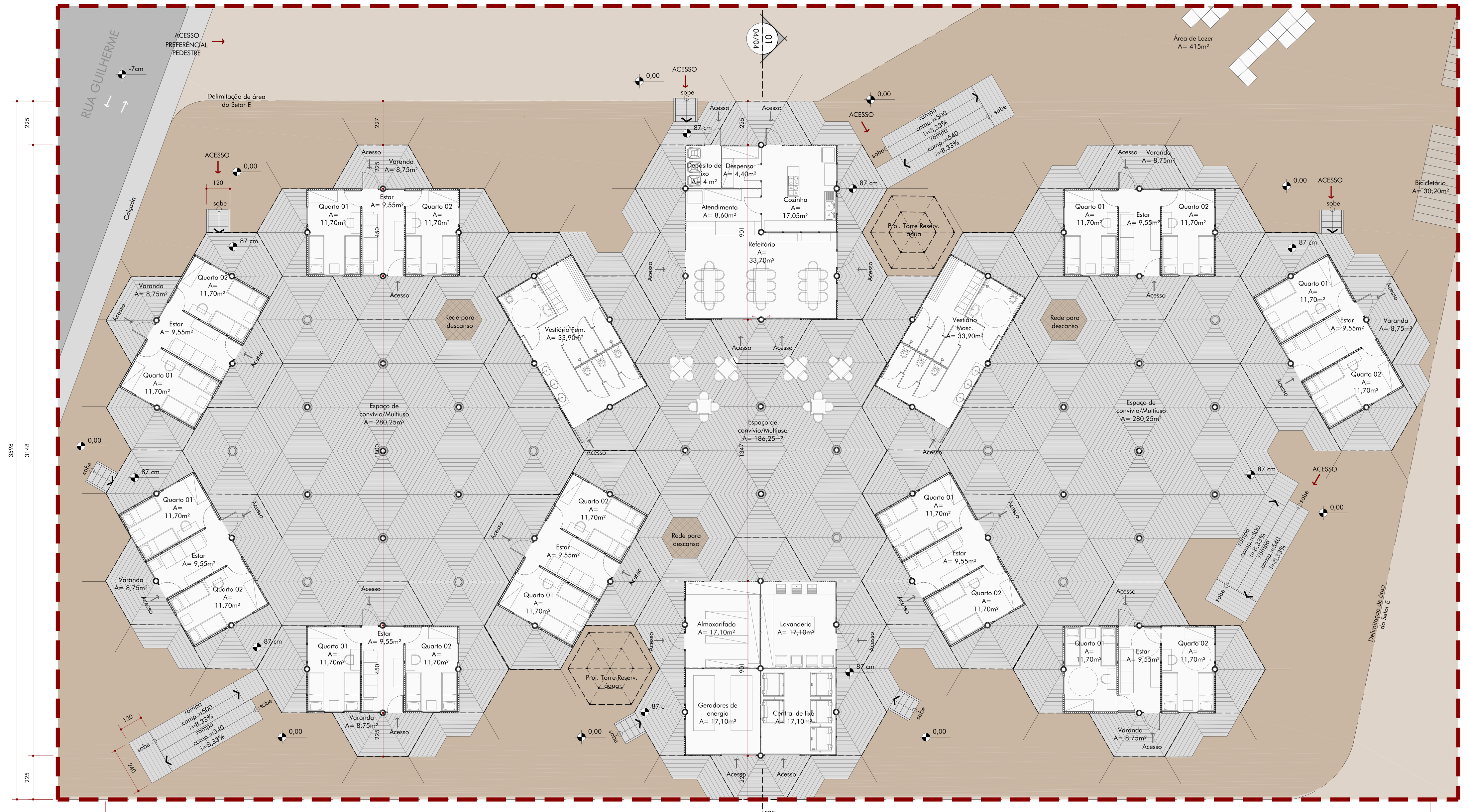
Este setor apresenta apenas um módulo de sanitários para dar suporte aos usuários da estrutura livre que, por sua vez, atua como espaço para eventos culturais ou reuniões em situações numerosas, atraindo transeuntes e moradores locais.

SETOR E

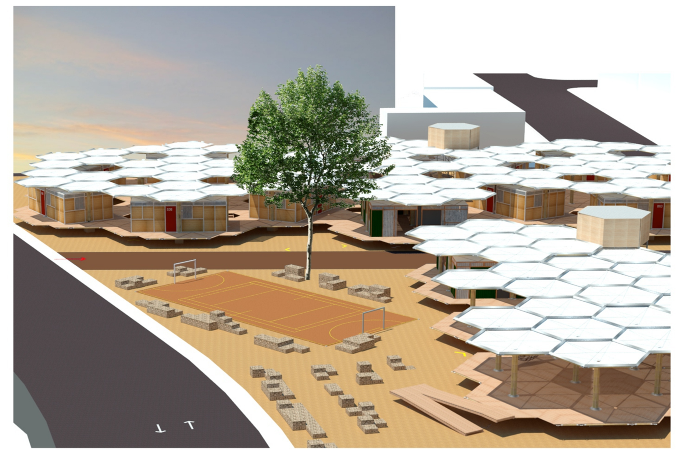
Localizado ao sentido Sul do terreno, o setor repete a mesma configuração dos setores ao Norte, porém, conta com um espaço específico para locar equipamentos de apoio e descanso com maior visibilidade para o Setor D.

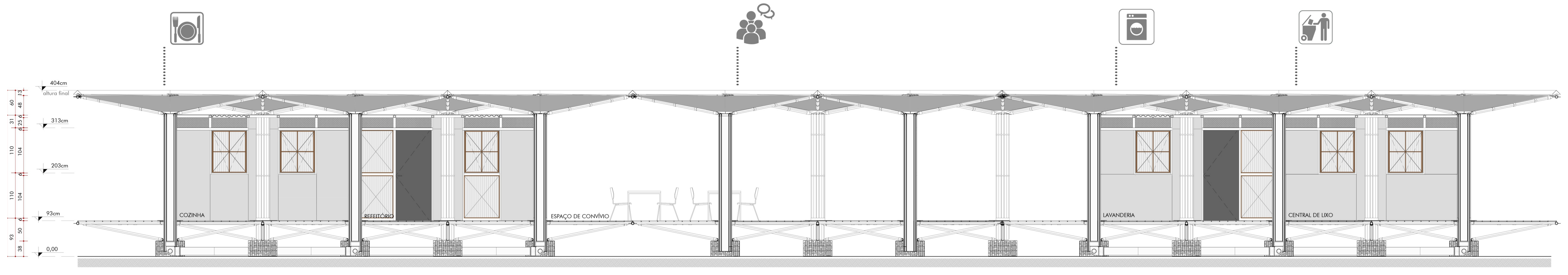
SETOR F

Beirando a Rua Marquês de Olinda, o Setor F também apresenta estruturas de apoio para descanso e lazer, contando com horta comunitária e bicicletário. Um novo módulo administrativo é instalado neste setor para suprir as necessidades das vítimas, pois atividades como cadastramento familiar e gerência são essenciais para a organização do programa.



03 IMPLANTAÇÃO-ZOOM
PLANTA BAIXA
Escala 1:100





04 IMPLANTAÇÃO-ZOOM
CORTE
Escala 1:100

PERSPECTIVAS GERAIS DO AGRUPAMENTO

2017-2

PRANCHA 04/04

ARQUITETURA E URBANISMO

ALUNA: MAYARA C. KLEIN
ORIENTADOR: PROF. DR. RUDIVAN CATTANI

TRABALHO FINAL DE GRADUAÇÃO II

HABITAÇÃO TEMPORÁRIA EMERGENCIAL:

UMA ALTERNATIVA PÓS-DESASTRES NATURAIS EM SANTA CATARINA

ARQUITETURA E URBANISMO
UNISUL
UNISUL
UNIVERSIDADE DO SUL DE SANTA CATARINA