



UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ
INSTITUTO DE TECNOLOGIA
FACULDADE DE ARQUITETURA E URBANISMO
CURSO DE BACHARELADO EM ARQUITETURA E URBANISMO

ÍCARO STRAUSS VIEIRA VILHENA DOS SANTOS
201504340047

**PROJETO DE RENOVAÇÃO ARQUITETÔNICA E INSERÇÃO HABITACIONAL NO
CENTRO HISTÓRICO DE BELÉM.**

Volume II

Belém-PA

2026

ÍCARO STRAUSS VIEIRA VILHENA DOS SANTOS

201504340047

Projeto de renovação arquitetônica e inserção habitacional no centro histórico de Belém.

Trabalho apresentado na Faculdade de Arquitetura e Urbanismo da Universidade Federal do Pará, como requisito de obtenção do Título de Bacharel em Arquitetura e Urbanismo.

Orientadora: Prof^a Dr^a. Roseane da Conceição Costa Norat

Belém-PA

2026

Dados Internacionais de Catalogação na Publicação (CIP) de acordo com ISBD
Sistema de Bibliotecas da Universidade Federal do Pará
Gerada automaticamente pelo módulo Ficat, mediante os dados fornecidos pelo(a)
autor(a)

- S237 Santos, Ícaro Strauss.
Projeto de renovação arquitetônica e inserção
habitacional no centro histórico de Belém. / Ícaro Strauss
Santos. — 2026.
90 f. : il. color.
- Orientador(a): Prof^a. Dra. Roseane da Conceição Costa
Norat
Trabalho de Curso (Graduação) - Universidade Federal
do Pará, Instituto de Tecnologia, Faculdade de Arquitetura e
Urbanismo, Belém, 2026.
1. Projeto Habitacional. 2. Reabilitação. 3.
Renovação Arquitetônica. 4. Preservação Urbanística. I.
Título.

CDD 728.3

ÍCARO STRAUSS VIEIRA VILHENA DOS SANTOS

PROJETO DE RENOVAÇÃO ARQUITETÔNICA E INSERÇÃO HABITACIONAL
NO CENTRO HISTÓRICO DE BELÉM.

Trabalho apresentado na Faculdade de
Arquitetura e Urbanismo da Universidade
Federal do Pará, como requisito de
obtenção do Título de Bacharel em
Arquitetura e Urbanismo.

Orientadora: Profª Drª. Roseane da
Conceição Costa Norat

Data de aprovação: 25/02/2026

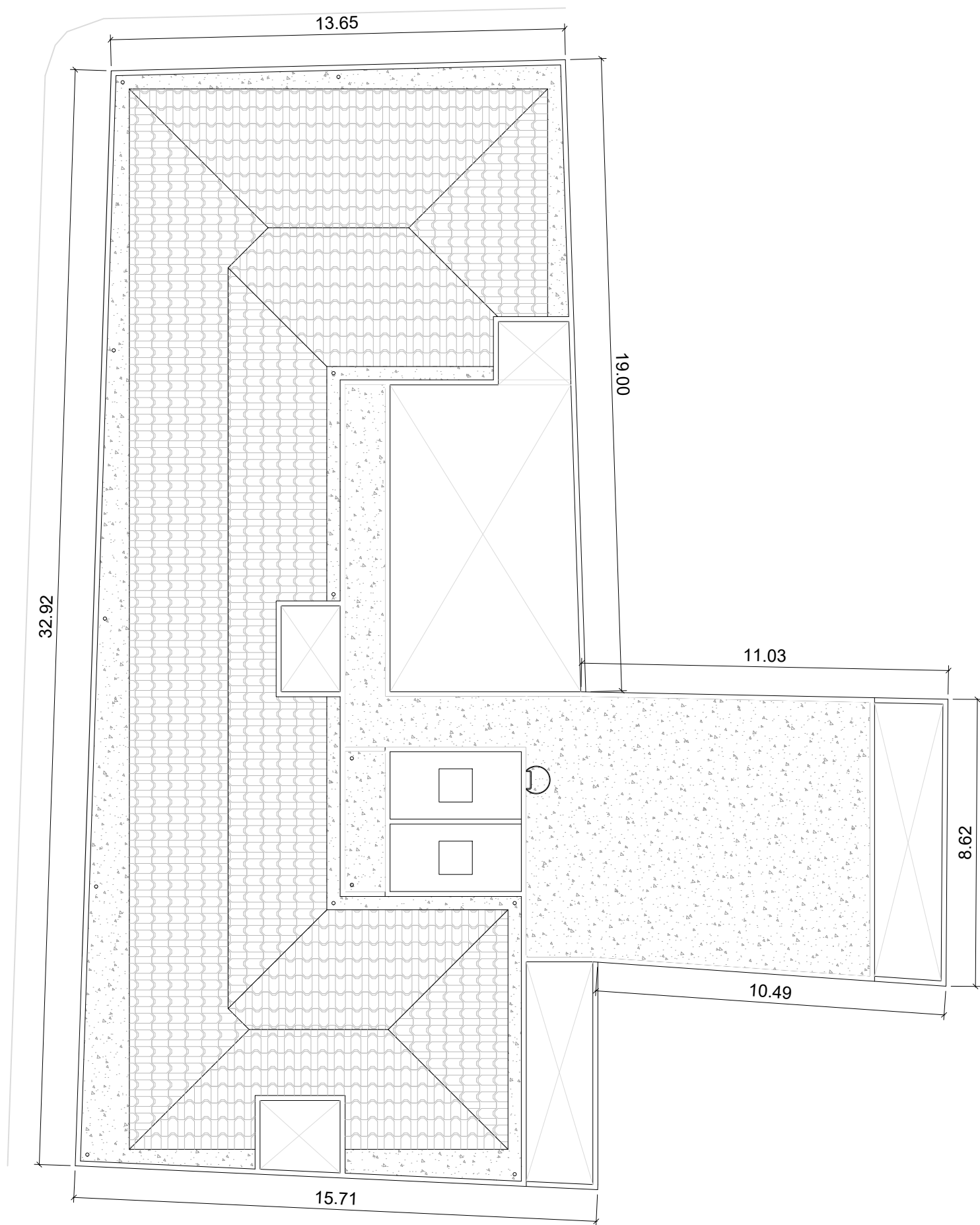
Conceito:

Banca Examinadora:

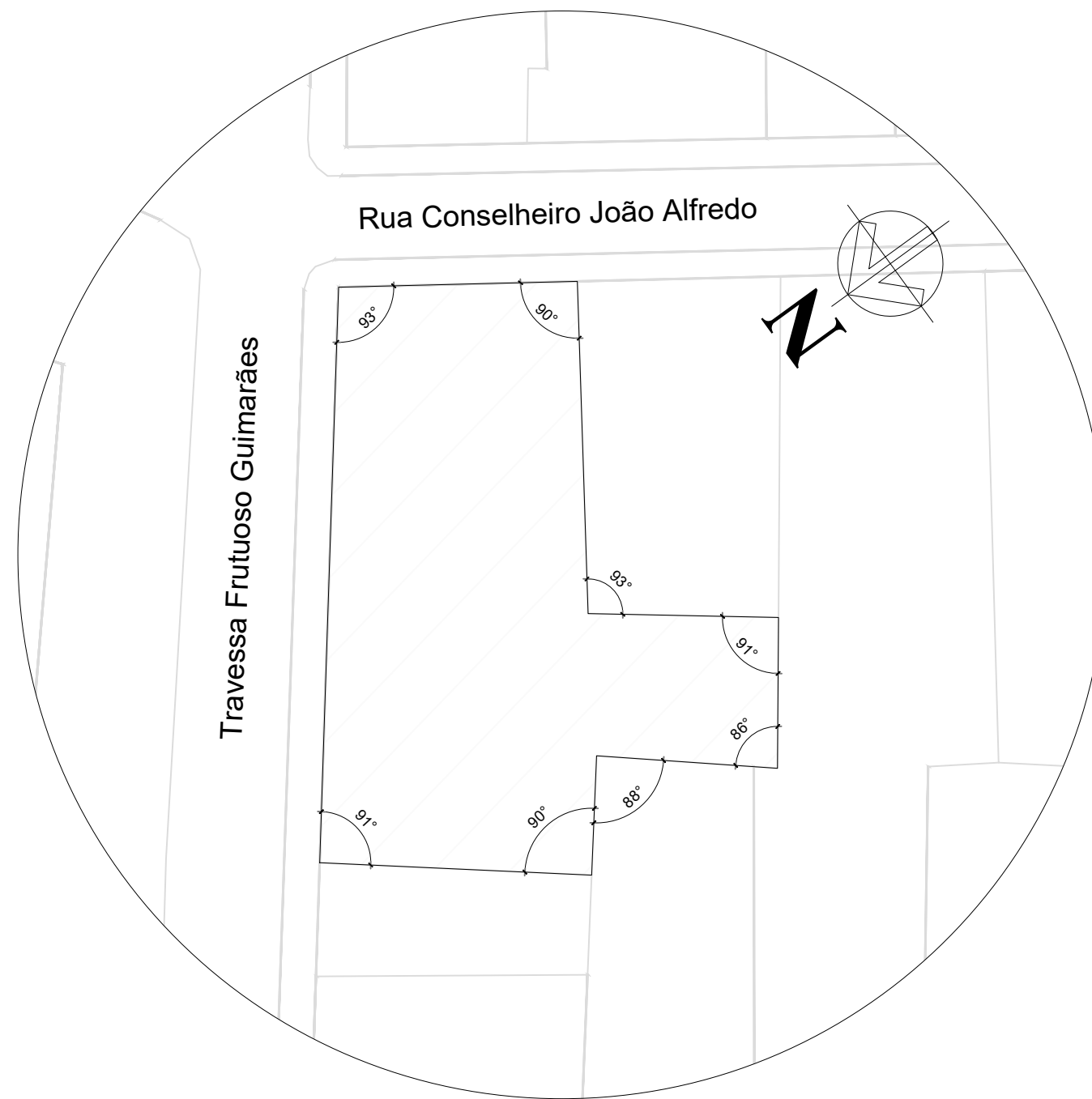
Profª Drª Roseane da Conceição Costa Norat (Orientadora, Presidente)
Faculdade de Arquitetura e Urbanismo - Universidade Federal do Pará

Profª Drª Rachel Sfair Ferreira Benzecry (Examinador Interno)
Faculdade de Arquitetura e Urbanismo - Universidade Federal do Pará

Profº Dr. Alexandre Máximo Silva Loureiro (Membro Externo)
Faculdade de Conservação e Restauro - Universidade Federal do Pará



PLANTA DE LOCAÇÃO
ESC.: 1/150



PLANTA DE SITUAÇÃO
ESC.: 1/350



Data: 01/02/2026
Escala: Indicada

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ
INSTITUTO DE TECNOLOGIA
FACULDADE DE ARQUITETURA E URBANISMO

Dissertação:
Projeto de renovação arquitetônica e inserção habitacional
no Centro Histórico de Belém

Graduando: Ícaro Strauss Vieira Vilhena dos Santos Matrícula: 201504340047

Orientadora: Profª. Dr.ª Roseane da Conceição C. Norat

Conteúdo: Planta de Situação e Locação



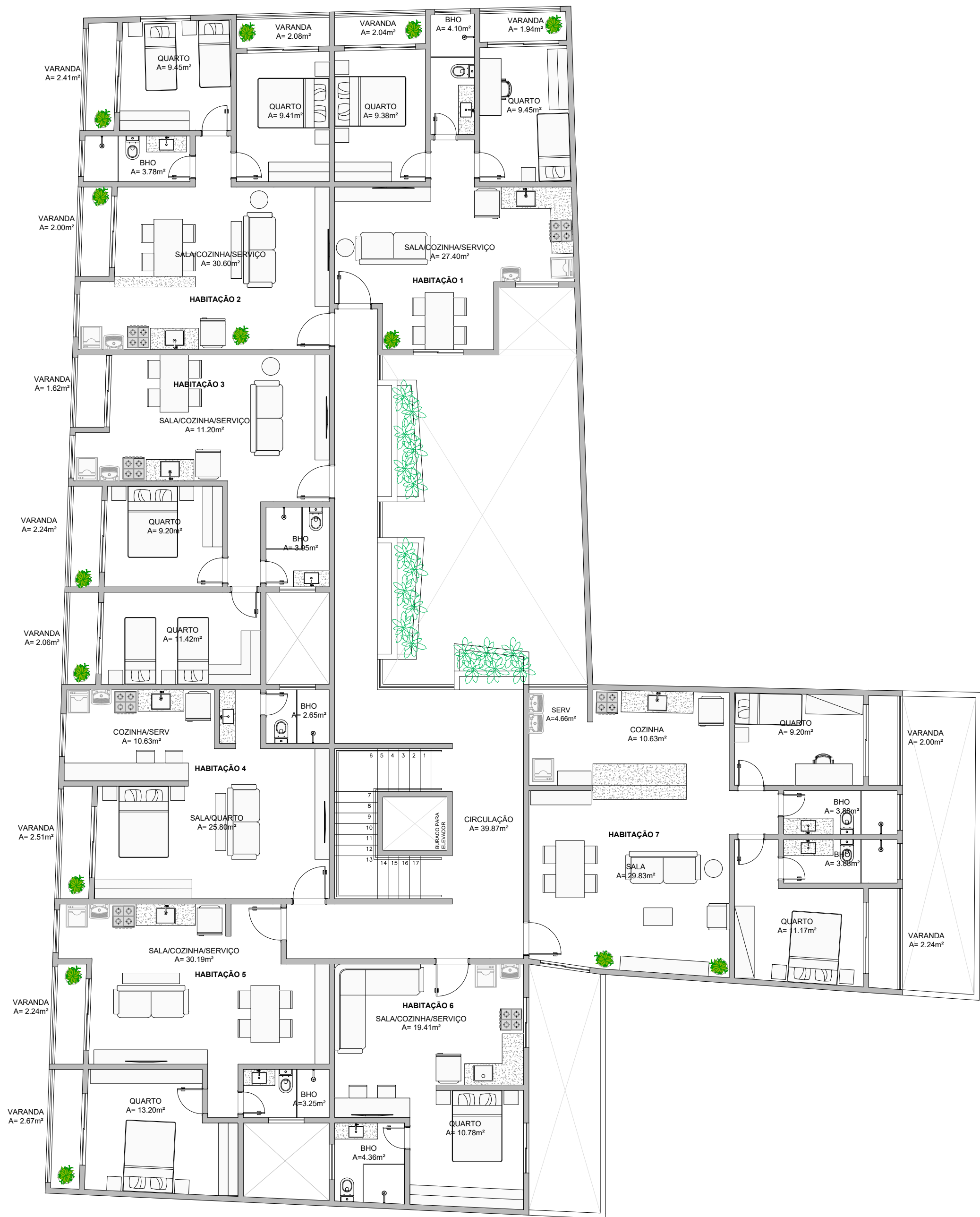
Prancha Nº:
01/17



LAYOUT PAVIMENTO TÉRREO

ESC.: 1/100

 UFPA	UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ INSTITUTO DE TECNOLOGIA FACULDADE DE ARQUITETURA E URBANISMO		 FAU FACULDADE DE ARQUITETURA E URBANISMO UFPA
	Dissertação: Projeto de renovação arquitetônica e inserção habitacional no Centro Histórico de Belém		
	Graduando: Ícaro Strauss Vieira Vilhena dos Santos	Matrícula: 201504340047	
	Orientadora: Profª. Dr.ª Roseane da Conceição C. Norat		
Data: 01/02/2026	Conteúdo: Planta de Layout		Prancha Nº: 02/17



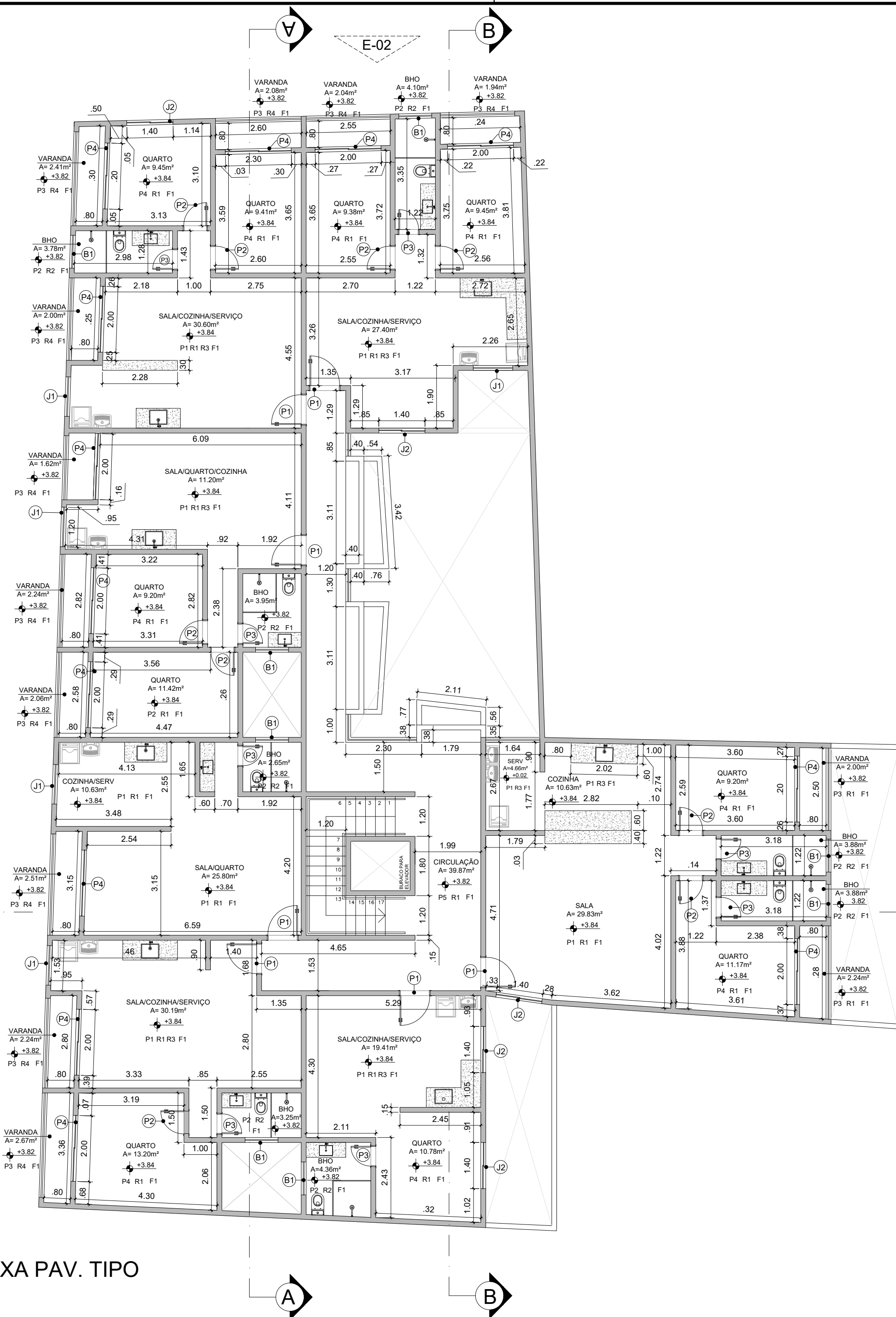
LAYOUT PAVIMENTO TIPO
ESC.: 1/100

 UFPA	UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ INSTITUTO DE TECNOLOGIA FACULDADE DE ARQUITETURA E URBANISMO		 FACULDADE DE ARQUITETURA E URBANISMO ITEC-UFPA
	Dissertação: Projeto de renovação arquitetônica e inserção habitacional no Centro Histórico de Belém		
	Graduando: Ícaro Strauss Vieira Vilhena dos Santos	Matrícula: 201504340047	
	Orientadora: Profª. Dr.ª Roseane da Conceição C. Norat		
Data: 01/02/2026	Conteúdo: Planta de Layout		Prancha Nº: 03/17
Escala: Indicada			



TABELA DE REVESTIMENTOS			
	SIGLA	ESPECIFICAÇÃO	APLICAÇÃO
PISO	P1	PORCELANATO ESMALTADO PORTLAND HD OFF WHITE, PORTINARI 877,0X877,0X9,5 MM	SALA/COZINHA/SERVIÇO
	P2	PORCELANATO ESMALTADO BIANCO NAT, PORTINARI, 800,0X800,0X10,2 MM	BANHEIRO, LAVABO
	P3	PORCELANATO ESMALTADO DOWNTOWN SGR HARD, PORTINARI, 877,0X877,0X9,5 MM	VARANDA
	P4	PORCELANATO ESMALTADO YORK SGR BOLD, PORTINARI, 595,0X595,0X9,5 MM	QUARTOS
	P5	MANTA VINÍLICA TARKETT LINHA DECODE, MEDIUM GRAY, 2MM	CIRCULAÇÃO, SALÃO COMERCIAL, HALL DE ENTRADA, DEPOSITO DE LIXO, ÁREA TÉCNICA
	P6	CACOS DE PEDRA SÃO THOMÉ SNOW, NACIONAL RAINHA DAS PEDRAS	JARDIM DE CONVIVÊNCIA
PAREDE	R1	PINTURA ACRÍLICA ACETINADA NA COR BRANCA, CORAL OU SIMILAR, 3 DEMÃOS	SALA, QUARTOS, VARANDAS, CIRCULAÇÃO, HALL DE ENTRADA, ÁREA TÉCNICA DEPOSITO DE LIXO, SALÃO COMERCIAL, COPA, LAVABO, DEPOSITO
	R2	PORCELANATO ESMALTADO BIANCO NAT, PORTINARI, 800,0X800,0X10,2 MM	BANHEIROS
	R3	PORCELANATO ESMALTADO LOFT WH BOLD, PORTINARI, 595,0X595,0X9,5 MM	COZINHA, SERVIÇO
	R4	PINTURA ACRÍLICA ACETINADA NAS CORES ESPECIFICADAS NAS ELEVAÇÕES, CORAL OU SIMILAR, 3 DEMÃOS	VARANDA
FORRO	F1	FORRO EM GESSO ACARTONADO, ACABAMENTO EM PINTURA ACETINADA NA COR BRANCO, 3 DEMÃOS	SALA DE ESTAR, COZINHA, QUARTO, CIRCULAÇÃO, OFFICE, ÁREA GOURMET, ÁREA DE SERVIÇO, HALL DE ENTRADA, SALÃO COMERCIAL, COPA

	UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ INSTITUTO DE TECNOLOGIA FACULDADE DE ARQUITETURA E URBANISMO		
	Dissertação: Projeto de renovação arquitetônica e inserção habitacional no Centro Histórico de Belém		
Data: 01/02/2026	Graduando: Icaro Strauss Vieira Vilhena dos Santos	Matrícula: 201504340047	Prancha Nº: 04/17
Escala: Indicada	Orientadora: Prof^{la}. Dr.^a Roseane da Conceição C. Norat Conteúdo: Planta Baixa		



PLANTA BAIXA PAV. TIPO

ESC.: 1/100

TABELA DE ESQUADRIAS				
SIGLA	DIMENSÕES	ESPECIFICAÇÃO	QUANT.	APLICAÇÃO
P1	0.90x2.10	PORTA DE ABRIR EM MADEIRA	22	ENTRADA PRINCIPAL HABITAÇÕES
P2	0.70x2.10	PORTA DE ABRIR EM MDF COM ACABAMENTO NA COR BRANCA	29	QUARTO, COPA, DEPOSITO, DEP. LIXO
P3	0.60x2.10	PORTA DE ABRIR EM MDF COM ACABAMENTO NA COR BRANCA	26	BANHEIRO, LAVABO, ÁREA TÉC.
P4	2.00x2.10	PORTA DE CORRER COM FOLHAS DESLIZANTES, VIDRO TRANSPARENTE INCOLOR	41	VARANDA
P5	1.20X2.10	PORTA DE CORRER COM FOLHAS DESLIZANTES, VIDRO TRANSPARENTE INCOLOR	3	VARANDA
P6	ALTURA=2.35M	PORTA DE CORRER COM FOLHAS DESLIZANTES, VIDRO TRANSPARENTE INCOLOR, CONFERIR LARGURAS NA PLANTA-BAIXA	8	ENTRADA LOJAS
P7	2.35x2.00.	PORTA DE ABRIR COM DUAS FOLHAS EM VIDRO TRANSPARENTE INCOLOR	1	HALL DE ENTRADA
J1	1.20x1.10	JANELA DE CORRER, DUAS FOLHAS MÓVEIS, VIDRO TRANSPARENTE INCOLOR, PEITORIL DE 1.00M	13	COZINHA/SERVIÇO
J2	1.40x1.10	JANELA DE CORRER, DUAS FOLHAS MÓVEIS, VIDRO TRANSPARENTE INCOLOR, PEITORIL DE 1.00M	13	QUARTO, COZINHA/SERVIÇO
J3	ALTURA=1.85M	JANELA DE FOLHA FIXA, VIDRO TRANSPARENTE INCOLOR, PEITORIL DE 0.50M, CONFERIR LARGURAS NA PLANTA-BAIXA	6	SALÃO LOJAS
J4	ALTURA=2.46M	JANELA DE FOLHA FIXA, VIDRO TRANSPARENTE INCOLOR, PEITORIL DE 0.22M, CONFERIR LARGURAS NA PLANTA-BAIXA	3	SALÃO LOJAS
J5	ALTURA=2.46M	JANELA DE FOLHAS MÓVEIS, VIDRO TRANSPARENTE INCOLOR, PEITORIL DE 0.22M, CONFERIR LARGURAS NA PLANTA-BAIXA	2	SALÃO LOJAS
B1	1.00x0.50	BALANCIM BASCULANTE, VIDRO TRANSPARENTE INCOLOR, PEITORIL DE 1.90M	26	BANHEIRO, COPA
B2	1.00x0.50	BALANCIM BASCULANTE, VIDRO TRANSPARENTE INCOLOR, PEITORIL DE 2.1M	4	LAVABO, DEP. LIXO
B3	1.20x0.50	BALANCIM BASCULANTE, VIDRO TRANSPARENTE INCOLOR, PEITORIL DE 2.1M	5	COPA, DEPÓSITO

TABELA DE REVESTIMENTOS			
SIGLA	ESPECIFICAÇÃO	APLICAÇÃO	
P1	PORCELANATO ESMALTADO PORTLAND HD OFF WHITE, PORTINARI 877,0X877,0X9,5 MM	SALA/COZINHA/SERVIÇO	
P2	PORCELANATO ESMALTADO BIANCO NAT, PORTINARI, 800,0X800,0X10,2 MM	BANHEIRO, LAVABO	
P3	PORCELANATO ESMALTADO DOWNTOWN SGR HARD, PORTINARI, 877,0X877,0X9,5 MM	VARANDA	
P4	PORCELANATO ESMALTADO YORK SGR BOLD, PORTINARI, 595,0X595,0X9,5 MM	QUARTOS	
P5	MANTA VINÍLICA TARKETT LINHA DECODE, MEDIUM GRAY, 2MM	CIRCULAÇÃO, SALÃO COMERCIAL, HALL DE ENTRADA, DEPOSITO DE LIXO, ÁREA TÉCNICA	
P6	CACOS DE PEDRA SÃO THOMÉ SNOW, NACIONAL RAINHA DAS PEDRAS	JARDIM DE CONVIVÊNCIA	
R1	PINTURA ACRÍLICA ACETINADA NA COR BRANCA, CORAL OU SIMILAR, 3 DEMÃOS	SALA, QUARTOS, VARANDAS, CIRCULAÇÃO, HALL DE ENTRADA, ÁREA TÉCNICA DEPÓSITO DE LIXO, SALÃO COMERCIAL, COPA, LAVABO, DEPÓSITO	
R2	PORCELANATO ESMALTADO BIANCO NAT, PORTINARI, 800,0X800,0X10,2 MM	BANHEIROS	
R3	PORCELANATO ESMALTADO LOFT WH BOLD, PORTINARI, 595,0X595,0X9,5 MM	COZINHA, SERVIÇO	
R4	PINTURA ACRÍLICA ACETINADA NAS CORES ESPECIFICADAS NAS ELEVAÇÕES, CORAL OU SIMILAR, 3 DEMÃOS	VARANDA	
F1	FORRO EM GESSO ACARTONADO, ACABAMENTO EM PINTURA ACETINADA NA COR BRANCO, 3 DEMÃOS	SALA DE ESTAR, COZINHA, QUARTO, CIRCULAÇÃO, OFFICE, ÁREA GOURMET, ÁREA DE SERVIÇO, HALL DE ENTRADA, SALÃO COMERCIAL, COPA	



UFPA

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ
INSTITUTO DE TECNOLOGIA
FACULDADE DE ARQUITETURA E URBANISMO

Dissertação:
Projeto de renovação arquitetônica e inserção habitacional no Centro Histórico de Belém

Graduando: Ícaro Strauss Vieira Vilhena dos Santos Matrícula: 201504340047

Orientadora: Profª. Dr.ª Roseane da Conceição C. Norat

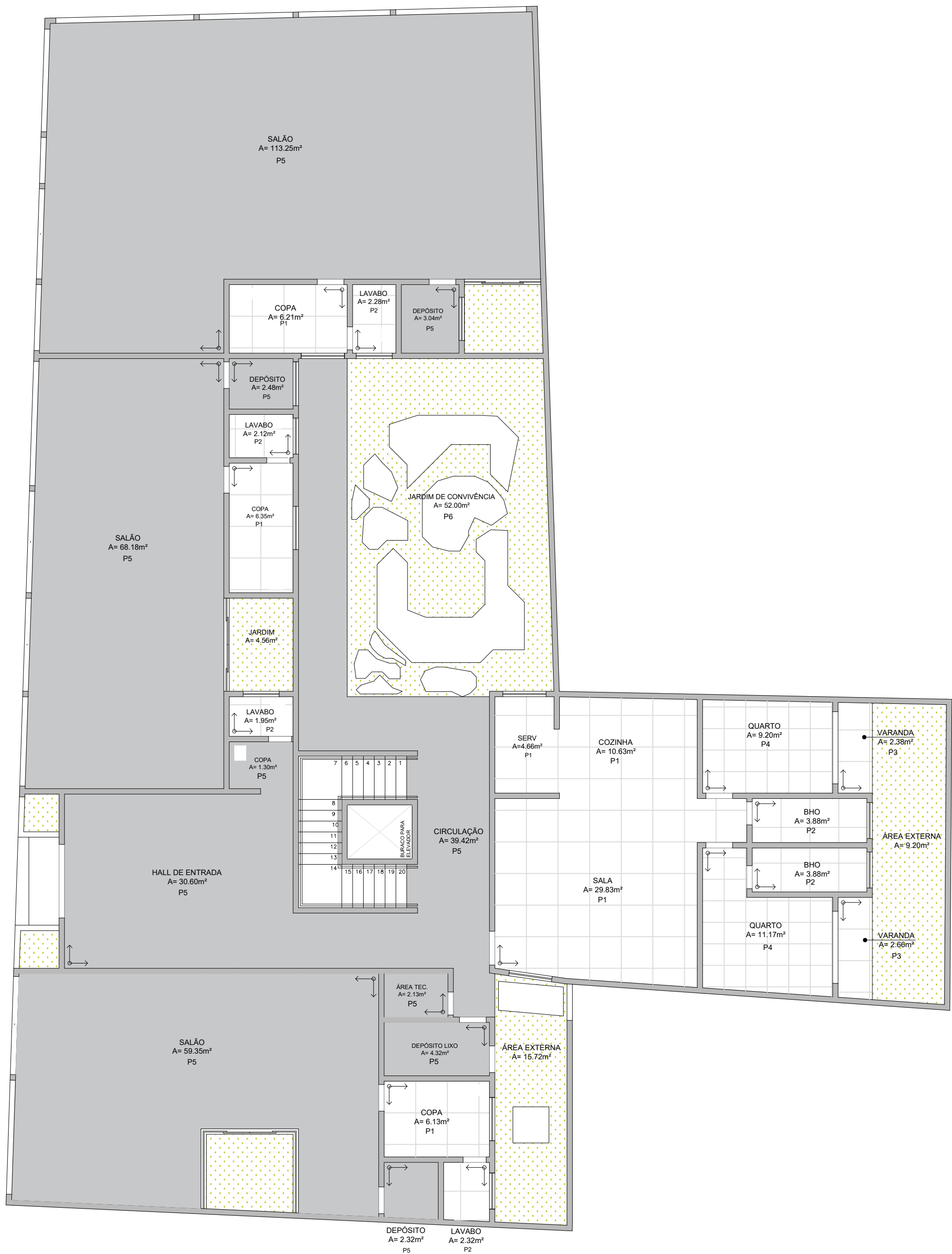
Conteúdo: Planta Baixa



FAU

FACULDADE DE ARQUITETURA E URBANISMO
ITEC-UFPA

Prancha Nº:
05/17



PLANTA DE PAGINAÇÃO TÉRREO

ESC.: 1/100

TABELA DE ESQUADRIAS					
	SIGLA	DIMENSÕES	ESPECIFICAÇÃO	QUANT.	APLICAÇÃO
PORTA	P1	0.90x2.10	PORTA DE ABRIR EM MADEIRA	22	ENTRADA PRINCIPAL HABITAÇÕES
	P2	0.70x2.10	PORTA DE ABRIR EM MDF COM ACABAMENTO NA COR BRANCA	29	QUARTO, COPA, DEPOSITO, DEP. LIXO
	P3	0.60x2.10	PORTA DE ABRIR EM MDF COM ACABAMENTO NA COR BRANCA	26	BANHEIRO, LAVABO, ÁREA TÉC.
	P4	2.00x2.10	PORTA DE CORRER COM FOLHAS DESLIZANTES, VIDRO TRANSPARENTE INCOLOR	41	VARANDA
	P5	1.20X2.10	PORTA DE CORRER COM FOLHAS DESLIZANTES, VIDRO TRANSPARENTE INCOLOR	3	VARANDA
	P6	ALTURA=2.35M	PORTA DE CORRER COM FOLHAS DESLIZANTES, VIDRO TRANSPARENTE INCOLOR, CONFERIR LARGURAS NA PLANTA-BAIXA	8	ENTRADA LOJAS
	P7	2.35x2.00.	PORTA DE ABRIR COM DUAS FOLHAS EM VIDRO TRANSPARENTE INCOLOR	1	HALL DE ENTRADA
JANELA	J1	1.20x1.10	JANELA DE CORRER, DUAS FOLHAS MÓVEIS, VIDRO TRANSPARENTE INCOLOR, PEITORIL DE 1.00M	13	COZINHA/SERVIÇO
	J2	1.40x1.10	JANELA DE CORRER, DUAS FOLHAS MÓVEIS, VIDRO TRANSPARENTE INCOLOR, PEITORIL DE 1.00M	13	QUARTO, COZINHA/ SERVIÇO
	J3	ALTURA=1.85M	JANELA DE FOLHA FIXA, VIDRO TRANSPARENTE INCOLOR, PEITORIL DE 0.50M, CONFERIR LARGURAS NA PLANTA-BAIXA	6	SALÃO LOJAS
	J4	ALTURA=2.46M	JANELA DE FOLHA FIXA, VIDRO TRANSPARENTE INCOLOR, PEITORIL DE 0.22M, CONFERIR LARGURAS NA PLANTA-BAIXA	3	SALÃO LOJAS
	J5	ALTURA=2.46M	JANELA DE FOLHAS MÓVEIS, VIDRO TRANSPARENTE INCOLOR, PEITORIL DE 0.22M, CONFERIR LARGURAS NA PLANTA-BAIXA	2	SALÃO LOJAS
BALANCIM	B1	1.00x0.50	BALANCIM BASCULANTE, VIDRO TRANSPARENTE INCOLOR, PEITORIL DE 1.90M	26	BANHEIRO, COPA
	B2	1.00x0.50	BALANCIM BASCULANTE, VIDRO TRANSPARENTE INCOLOR, PEITORIL DE 2.1M	4	LAVABO, DEP. LIXO
	B3	1.20x0.50	BALANCIM BASCULANTE, VIDRO TRANSPARENTE INCOLOR, PEITORIL DE 2.1M	5	COPA, DEPÓSITO

TABELA DE REVESTIMENTOS			
	SIGLA	ESPECIFICAÇÃO	APLICAÇÃO
PISO	P1	PORCELANATO ESMALTADO PORTLAND HD OFF WHITE, PORTINARI 877,0X877,0X9,5 MM	SALA/COZINHA/SERVIÇO
	P2	PORCELANATO ESMALTADO BIANCO NAT, PORTINARI, 800,0X800,0X10,2 MM	BANHEIRO, LAVABO
	P3	PORCELANATO ESMALTADO DOWNTOWN SGR HARD, PORTINARI, 877,0X877,0X9,5 MM	VARANDA
	P4	PORCELANATO ESMALTADO YORK SGR BOLD, PORTINARI, 595,0X595,0X9,5 MM	QUARTOS
	P5	MANTA VINÍLICA TARKETT LINHA DECODE, MEDIUM GRAY, 2MM	CIRCULAÇÃO, SALÃO COMERCIAL, HALL DE ENTRADA, DEPOSITO DE LIXO, AREA TÉCNICA
	P6	CACOS DE PEDRA SÃO THOMÉ SNOW, NACIONAL RAINHA DAS PEDRAS	JARDIM DE CONVIVÊNCIA
PAREDE	R1	PINTURA ACRÍLICA ACETINADA NA COR BRANCA, CORAL OU SIMILAR, 3 DEMÃOS	SALA, QUARTOS, VARANDAS, CIRCULAÇÃO, HALL DE ENTRADA, ÁREA TÉCNICA DEPOSITO DE LIXO, SALÃO COMERCIAL, COPA, LAVABO, DEPÓSITO
	R2	PORCELANATO ESMALTADO BIANCO NAT, PORTINARI, 800,0X800,0X10,2 MM	BANHEIROS
	R3	PORCELANATO ESMALTADO LOFT WH BOLD, PORTINARI, 595,0X595,0X9,5 MM	COZINHA, SERVIÇO
	R4	PINTURA ACRÍLICA ACETINADA NAS CORES ESPECIFICADAS NAS ELEVAÇÕES, CORAL OU SIMILAR, 3 DEMÃOS	VARANDA
FORRO	F1	FORRO EM GESSO ACARTONADO, ACABAMENTO EM PINTURA ACETINADA NA COR BRANCO, 3 DEMÃOS	SALA DE ESTAR, COZINHA, QUARTO, CIRCULAÇÃO, OFFICE, ÁREA GOURMET, ÁREA DE SERVIÇO, HALL DE ENTRADA, SALÃO COMERCIAL, COPA



UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ
INSTITUTO DE TECNOLOGIA
FACULDADE DE ARQUITETURA E URBANISMO

Dissertação:
Projeto de renovação arquitetônica e inserção habitacional no Centro Histórico de Belém

Graduando: Ícaro Strauss Vieira Vilhena dos Santos Matrícula: 201504340047

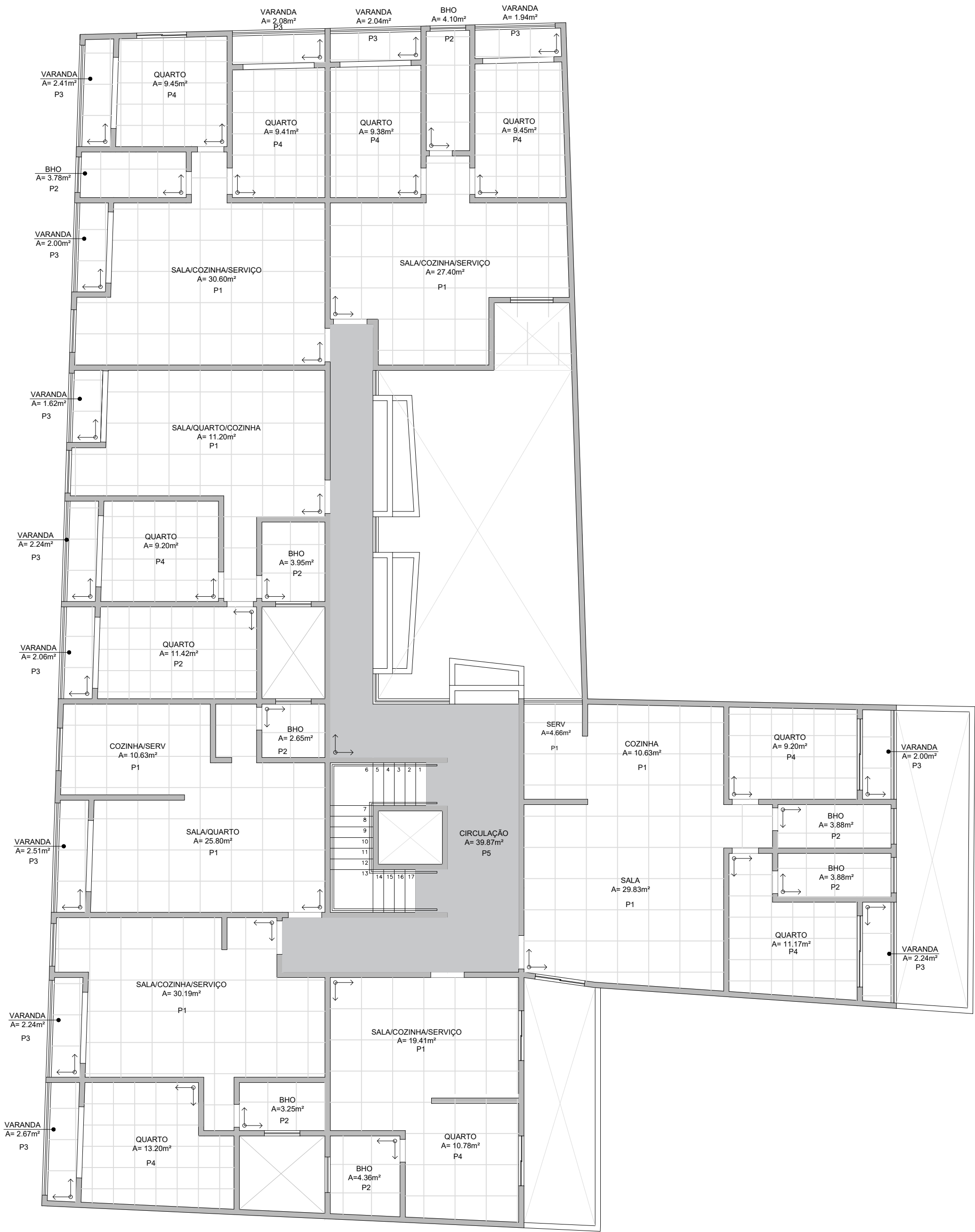
Orientadora: Profª. Dr.ª Roseane da Conceição C. Norat

Conteúdo: Planta de Paginação



FAU
FACULDADE DE ARQUITETURA E URBANISMO
ITEC-UFPA

Prancha N°:
06/17



PLANTA DE PAGINAÇÃO PAV. TIPO

ESC.: 1/100

TABELA DE ESQUADRIAS					
	SIGLA	DIMENSÕES	ESPECIFICAÇÃO	QUANT.	APLICAÇÃO
PORTA	P1	0.90x2.10	PORTA DE ABRIR EM MADEIRA	22	ENTRADA PRINCIPAL HABITAÇÕES
	P2	0.70x2.10	PORTA DE ABRIR EM MDF COM ACABAMENTO NA COR BRANCA	29	QUARTO, COPA, DEPOSITO, DEP. LIXO
	P3	0.60x2.10	PORTA DE ABRIR EM MDF COM ACABAMENTO NA COR BRANCA	26	BANHEIRO, LAVABO, ÁREA TÉC.
	P4	2.00x2.10	PORTA DE CORRER COM FOLHAS DESLIZANTES, VIDRO TRANSPARENTE INCOLOR	41	VARANDA
	P5	1.20X2.10	PORTA DE CORRER COM FOLHAS DESLIZANTES, VIDRO TRANSPARENTE INCOLOR	3	VARANDA
	P6	ALTURA=2.35M	PORTA DE CORRER COM FOLHAS DESLIZANTES, VIDRO TRANSPARENTE INCOLOR, CONFERIR LARGURAS NA PLANTA-BAIXA	8	ENTRADA LOJAS
	P7	2.35x2.00.	PORTA DE ABRIR COM DUAS FOLHAS EM VIDRO TRANSPARENTE INCOLOR	1	HALL DE ENTRADA
JANELA	J1	1.20x1.10	JANELA DE CORRER, DUAS FOLHAS MÓVEIS, VIDRO TRANSPARENTE INCOLOR, PEITORIL DE 1.00M	13	COZINHA/SERVIÇO
	J2	1.40x1.10	JANELA DE CORRER, DUAS FOLHAS MÓVEIS, VIDRO TRANSPARENTE INCOLOR, PEITORIL DE 1.00M	13	QUARTO, COZINHA/ SERVIÇO
	J3	ALTURA=1.85M	JANELA DE FOLHA FIXA, VIDRO TRANSPARENTE INCOLOR, PEITORIL DE 0.50M, CONFERIR LARGURAS NA PLANTA-BAIXA	6	SALÃO LOJAS
	J4	ALTURA=2.46M	JANELA DE FOLHA FIXA, VIDRO TRANSPARENTE INCOLOR, PEITORIL DE 0.22M, CONFERIR LARGURAS NA PLANTA-BAIXA	3	SALÃO LOJAS
	J5	ALTURA=2.46M	JANELA DE FOLHAS MÓVEIS, VIDRO TRANSPARENTE INCOLOR, PEITORIL DE 0.22M, CONFERIR LARGURAS NA PLANTA-BAIXA	2	SALÃO LOJAS
BALANCIM	B1	1.00x0.50	BALANCIM BASCULANTE, VIDRO TRANSPARENTE INCOLOR, PEITORIL DE 1.90M	26	BANHEIRO, COPA
	B2	1.00x0.50	BALANCIM BASCULANTE, VIDRO TRANSPARENTE INCOLOR, PEITORIL DE 2.1M	4	LAVABO, DEP. LIXO
	B3	1.20x0.50	BALANCIM BASCULANTE, VIDRO TRANSPARENTE INCOLOR, PEITORIL DE 2.1M	5	COPA, DEPÓSITO

TABELA DE REVESTIMENTOS			
	SIGLA	ESPECIFICAÇÃO	APLICAÇÃO
PISO	P1	PORCELANATO ESMALTADO PORTLAND HD OFF WHITE, PORTINARI 877,0X877,0X9,5 MM	SALA/COZINHA/SERVIÇO
	P2	PORCELANATO ESMALTADO BIANCO NAT, PORTINARI, 800,0X800,0X10,2 MM	BANHEIRO, LAVABO
	P3	PORCELANATO ESMALTADO DOWNTOWN SGR HARD, PORTINARI, 877,0X877,0X9,5 MM	VARANDA
	P4	PORCELANATO ESMALTADO YORK SGR BOLD, PORTINARI, 595,0X595,0X9,5 MM	QUARTOS
	P5	MANTA VINÍLICA TARKETT LINHA DECODE, MEDIUM GRAY, 2MM	CIRCULAÇÃO, SALÃO COMERCIAL, HALL DE ENTRADA, DEPOSITO DE LIXO, ÁREA TÉCNICA
	P6	CACOS DE PEDRA SÃO THOMÉ SNOW, NACIONAL RAINHA DAS PEDRAS	JARDIM DE CONVIVÊNCIA
PAREDE	R1	PINTURA ACRÍLICA ACETINADA NA COR BRANCA, CORAL OU SIMILAR, 3 DEMÃOS	SALA, QUARTOS, VARANDAS, CIRCULAÇÃO, HALL DE ENTRADA, ÁREA TÉCNICA DEPÓSITO DE LIXO, SALÃO COMERCIAL, COPA, LAVABO, DEPÓSITO
	R2	PORCELANATO ESMALTADO BIANCO NAT, PORTINARI, 800,0X800,0X10,2 MM	BANHEIROS
	R3	PORCELANATO ESMALTADO LOFT WH BOLD, PORTINARI, 595,0X595,0X9,5 MM	COZINHA, SERVIÇO
	R4	PINTURA ACRÍLICA ACETINADA NAS CORES ESPECIFICADAS NAS ELEVAÇÕES, CORAL OU SIMILAR, 3 DEMÃOS	VARANDA
FORRO	F1	FORRO EM GESSO ACARTONADO, ACABAMENTO EM PINTURA ACETINADA NA COR BRANCO, 3 DEMÃOS	SALA DE ESTAR, COZINHA, QUARTO, CIRCULAÇÃO, OFFICE, ÁREA GOURMET, ÁREA DE SERVIÇO, HALL DE ENTRADA, SALÃO COMERCIAL, COPA



UFPA

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ
INSTITUTO DE TECNOLOGIA
FACULDADE DE ARQUITETURA E URBANISMO

Dissertação:
Projeto de renovação arquitetônica e inserção habitacional no Centro Histórico de Belém

Graduando: Ícaro Strauss Vieira Vilhena dos Santos Matrícula: 201504340047

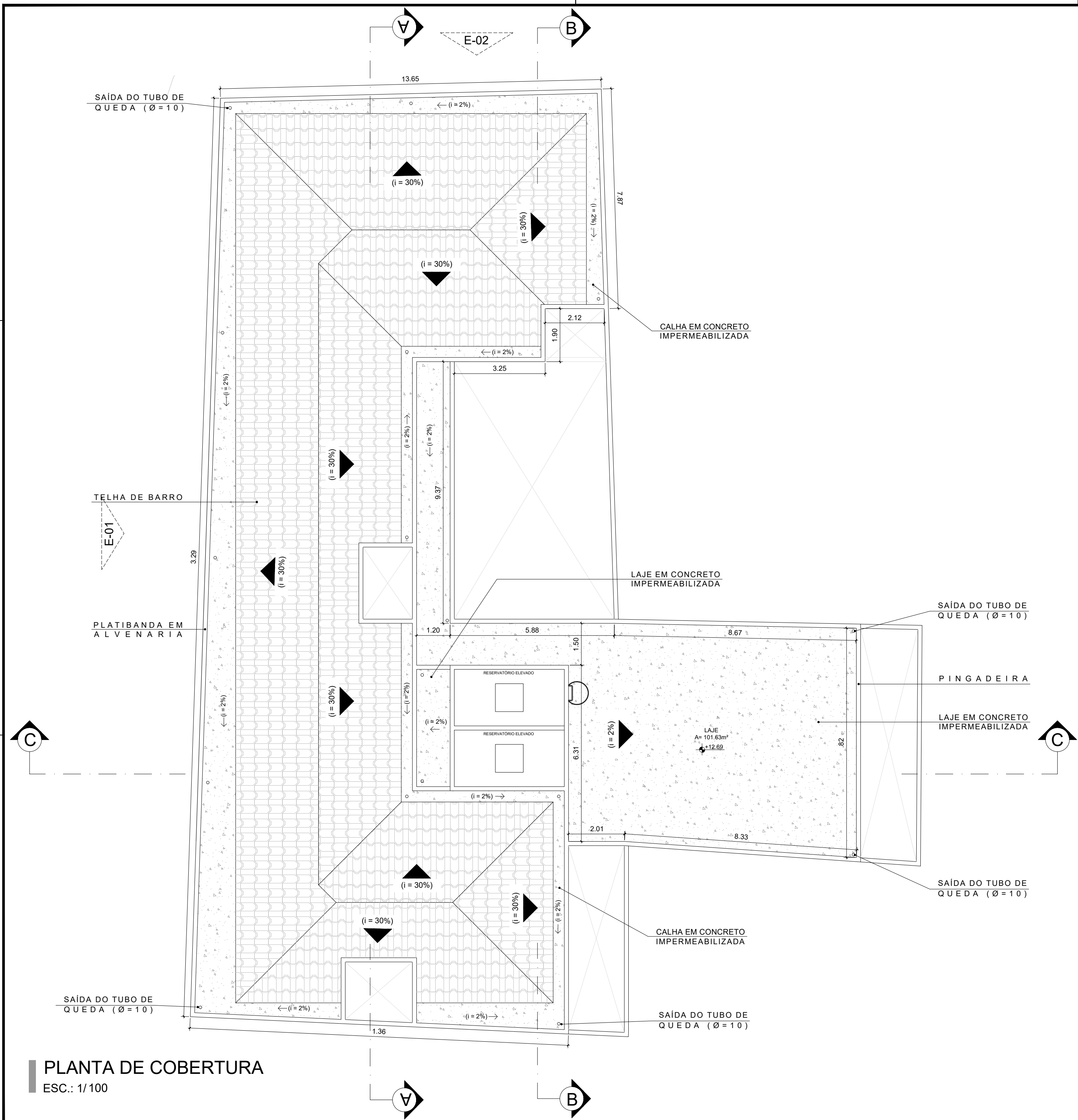
Orientadora: Profª. Dr.ª Roseane da Conceição C. Norat

Conteúdo: Planta de Paginação



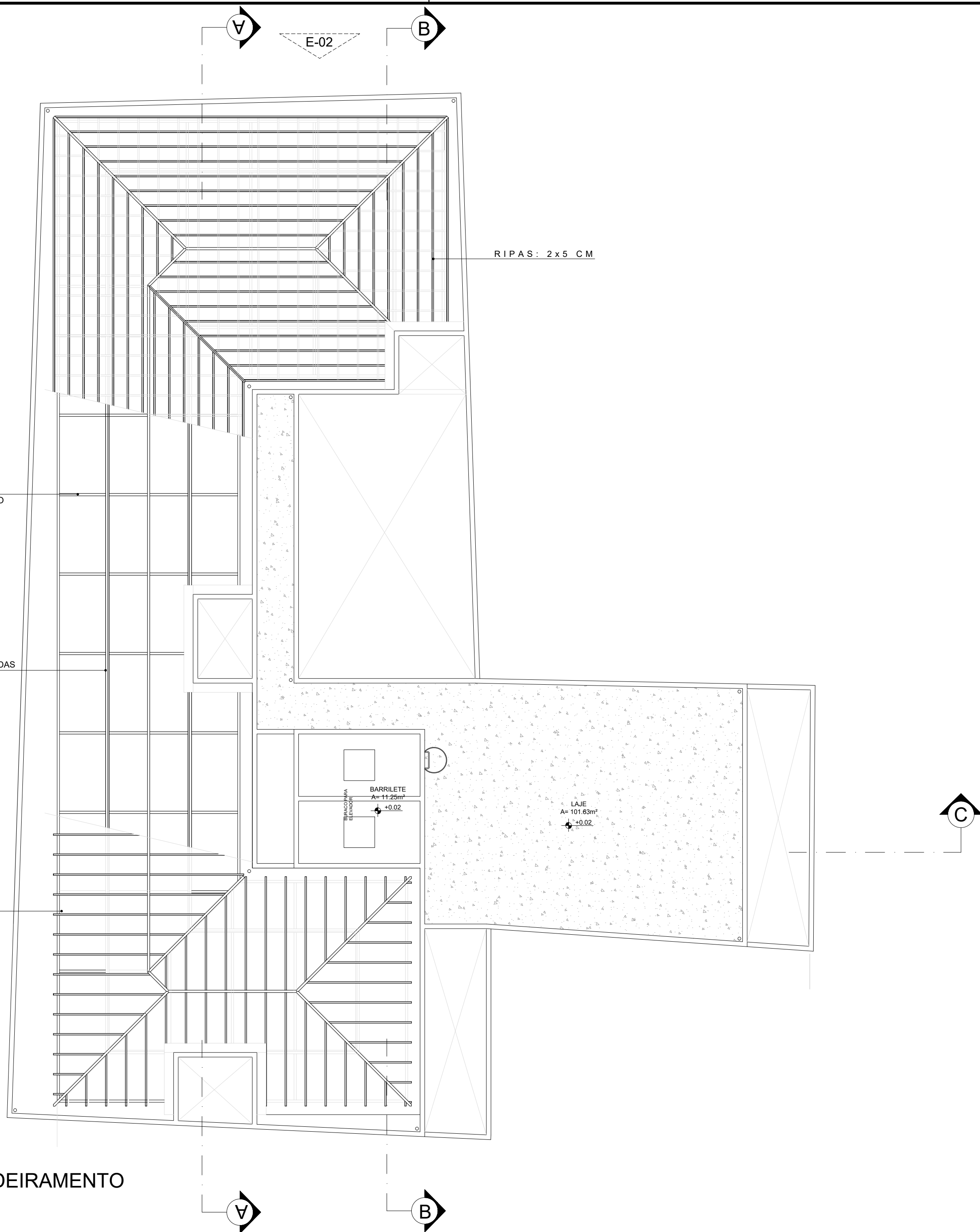
FAU
FACULDADE DE ARQUITETURA E URBANISMO
ITEC-UFPA

Prancha N°:
07/17



PLANTA DE COBERTURA
ESC.: 1/100

 UFPA	UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ INSTITUTO DE TECNOLOGIA FACULDADE DE ARQUITETURA E URBANISMO		 FACULDADE DE ARQUITETURA E URBANISMO ITEC-UFPA
	Dissertação: Projeto de renovação arquitetônica e inserção habitacional no Centro Histórico de Belém		
Data: 01/02/2026 Escala: Indicada	Graduando: Ícaro Strauss Vieira Vilhena dos Santos	Matrícula: 201504340047	Prancha N°: 08/17
	Orientadora: Prof.ª. Dr.ª Roseane da Conceição C. Norat	Conteúdo: Planta de Cobertura	



PLANTA DE MADEIRAMENTO
ESC.: 1/100

 UFPA	UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ INSTITUTO DE TECNOLOGIA FACULDADE DE ARQUITETURA E URBANISMO		 FAU FACULDADE DE ARQUITETURA E URBANISMO ITEC-UFPA
	Dissertação: Projeto de renovação arquitetônica e inserção habitacional no Centro Histórico de Belém		
	Graduando: Ícaro Strauss Vieira Vilhena dos Santos	Matrícula: 201504340047	
	Orientadora: Profª. Dr.ª Roseane da Conceição C. Norat		
Data: 01/02/2026	Conteúdo: Planta de Madeiramento do Telhado		Prancha Nº: 09/17



PONTOS ELÉTRICOS PAV. TIPO
ESC.: 1/100

SIMBOLO	ESPECIFICAÇÃO	QUANTIDADE (TÉRREO + 3 PAV.)
	PAINEL LED 24W LUX QUADRADO SOBREPOR 3000K, TASCHIBRA	207
	PAINEL LED 24W LUX QUADRADO SOBREPOR 4000K, TASCHIBRA	34
	PAINEL LED 24W LUX QUADRADO SOBREPOR 6500K, TASCHIBRA	5
	LUMINÁRIA LED DE SOBREPOR VALENCIA BRANCO, 4000K, TUALUX	81
	PAINEL LED 36W LYS 40X40 EMBUTIR 4000K, TASCHIBRA	23
	POSTE PARA JARDIM PE2102, FELLUX	01
	POSTE PARA JARDIM PE2760, FELLUX	02
	LUMINÁRIA DE ESPETO FOCCO, STELLA	12



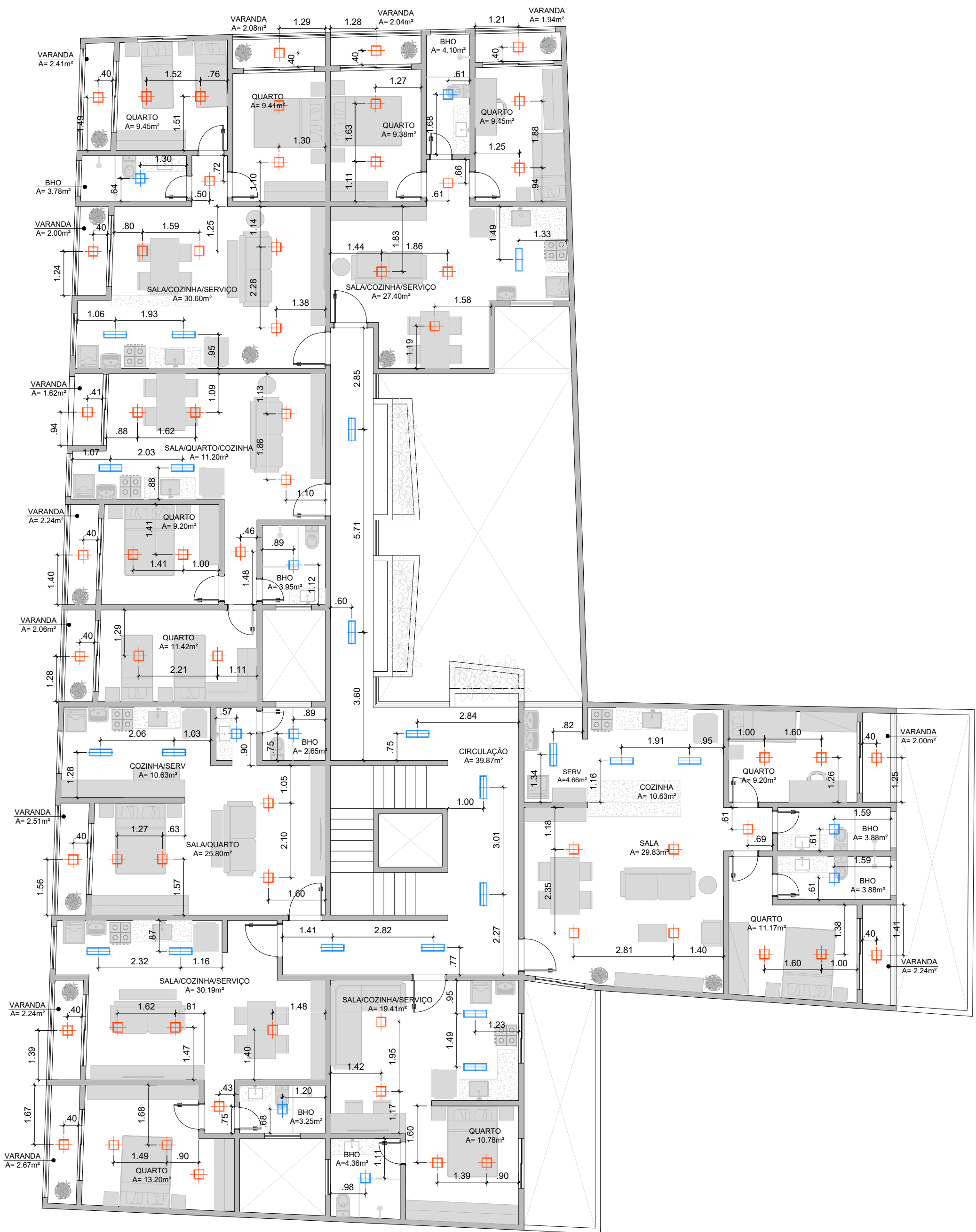
Data: 01/02/2026
Escala: Indicada

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ INSTITUTO DE TECNOLOGIA FACULDADE DE ARQUITETURA E URBANISMO	
Dissertação: Projeto de renovação arquitetônica e inserção habitacional no Centro Histórico de Belém	
Graduando: Ícaro Strauss Vieira Vilhena dos Santos	Matrícula: 201504340047
Orientadora: Profª. Dr.ª Roseane da Conceição C. Norat	
Conteúdo: Planta de Iluminação	



FAU
FACULDADE DE ARQUITETURA E URBANISMO
ITEC-UFPA

Prancha N°:
10/17



PONTOS ELÉTRICOS PAV. TIPO
ESC.: 1/100

SÍMBOLO	ESPECIFICAÇÃO	QUANTIDADE (TÉRREO + 3 PAV.)
	PAINEL LED 24W LUX QUADRADO SOBREPOR 3000K, TASCHIBRA	207
	PAINEL LED 24W LUX QUADRADO SOBREPOR 4000K, TASCHIBRA	34
	PAINEL LED 24W LUX QUADRADO SOBREPOR 6500K, TASCHIBRA	5
	LUMINÁRIA LED DE SOBREPOR VALENCIA BRANCO, 4000K, TUALUX	81
	PAINEL LED 36W LYS 40X40 EMBUTIR 4000K, TASCHIBRA	23
	POSTE PARA JARDIM PE2102, FELLUX	01
	POSTE PARA JARDIM PE2760, FELLUX	02
	LUMINÁRIA DE ESPETO FOCCO, STELLA	12



UFPA

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ
INSTITUTO DE TECNOLOGIA
FACULDADE DE ARQUITETURA E URBANISMO

Dissertação:
Projeto de renovação arquitetônica e inserção habitacional
no Centro Histórico de Belém

Graduando: Ícaro Strauss Vieira Vilhena dos Santos Matrícula: 201504340047

Orientadora: Profª. Dr.ª Roseane da Conceição C. Norat

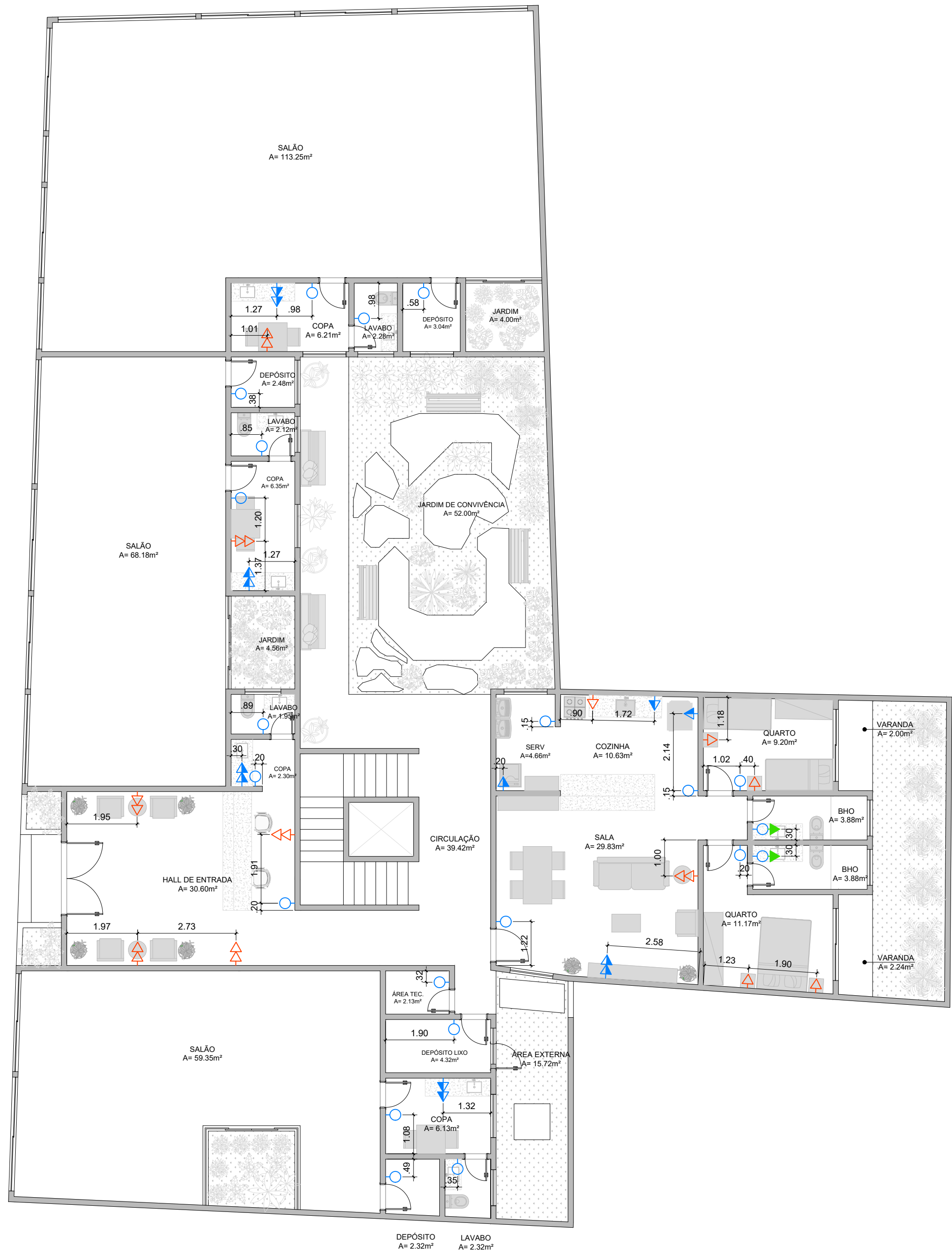
Conteúdo: Planta de Iluminação



FAU

FACULDADE DE ARQUITETURA E URBANISMO
ITEC-UFPA

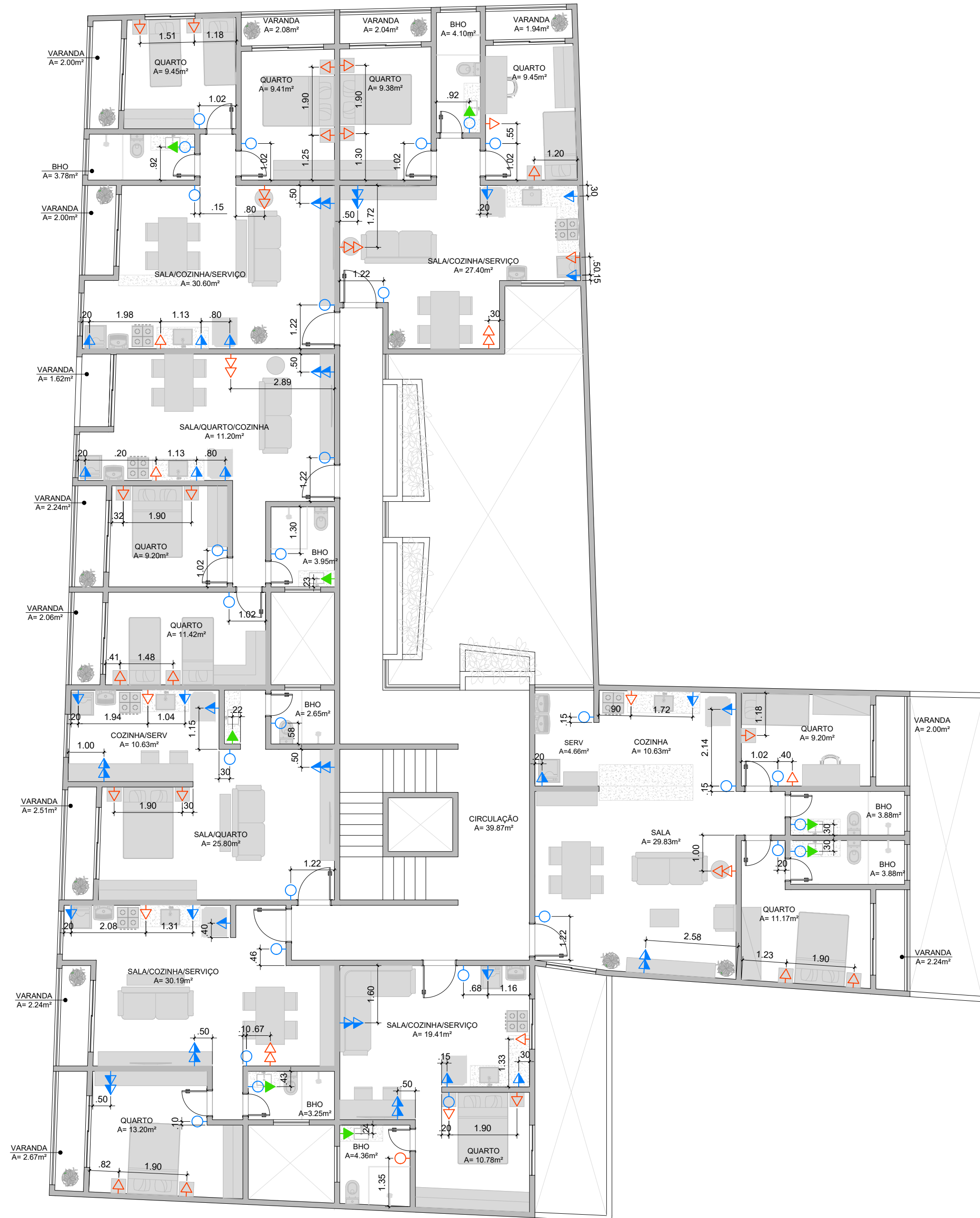
Prancha Nº: 11/17



PONTOS ELÉTRICOS PAV. TIPO
ESC.: 1/100

SÍMBOLO	ESPECIFICAÇÃO	QUANTIDADE (TÉRREO + 3 PAV.)
	TOMADA SIMPLES BAIXA, ALTURA=0.30m	89
	TOMADA DUPLA BAIXA, ALTURA=0.30m	25
	TOMADA SIMPLES MÉDIA, ALTURA=1.20m	66
	TOMADA DUPLA MÉDIA, ALTURA=1.20m	35
	TOMADA SIMPLES ALTA, ALTURA=1.80m	26
	INTERRUPTOR SIMPLES, ALTURA=1.20	111

	UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ INSTITUTO DE TECNOLOGIA FACULDADE DE ARQUITETURA E URBANISMO		
	Dissertação: Projeto de renovação arquitetônica e inserção habitacional no Centro Histórico de Belém		
	Graduando: Ícaro Strauss Vieira Vilhena dos Santos	Matrícula: 201504340047	
	Orientadora: Profª. Dr.ª Roseane da Conceição C. Norat		
Data: 01/02/2026	Conteúdo: Planta de Pontos Elétricos		Prancha Nº: 12/17

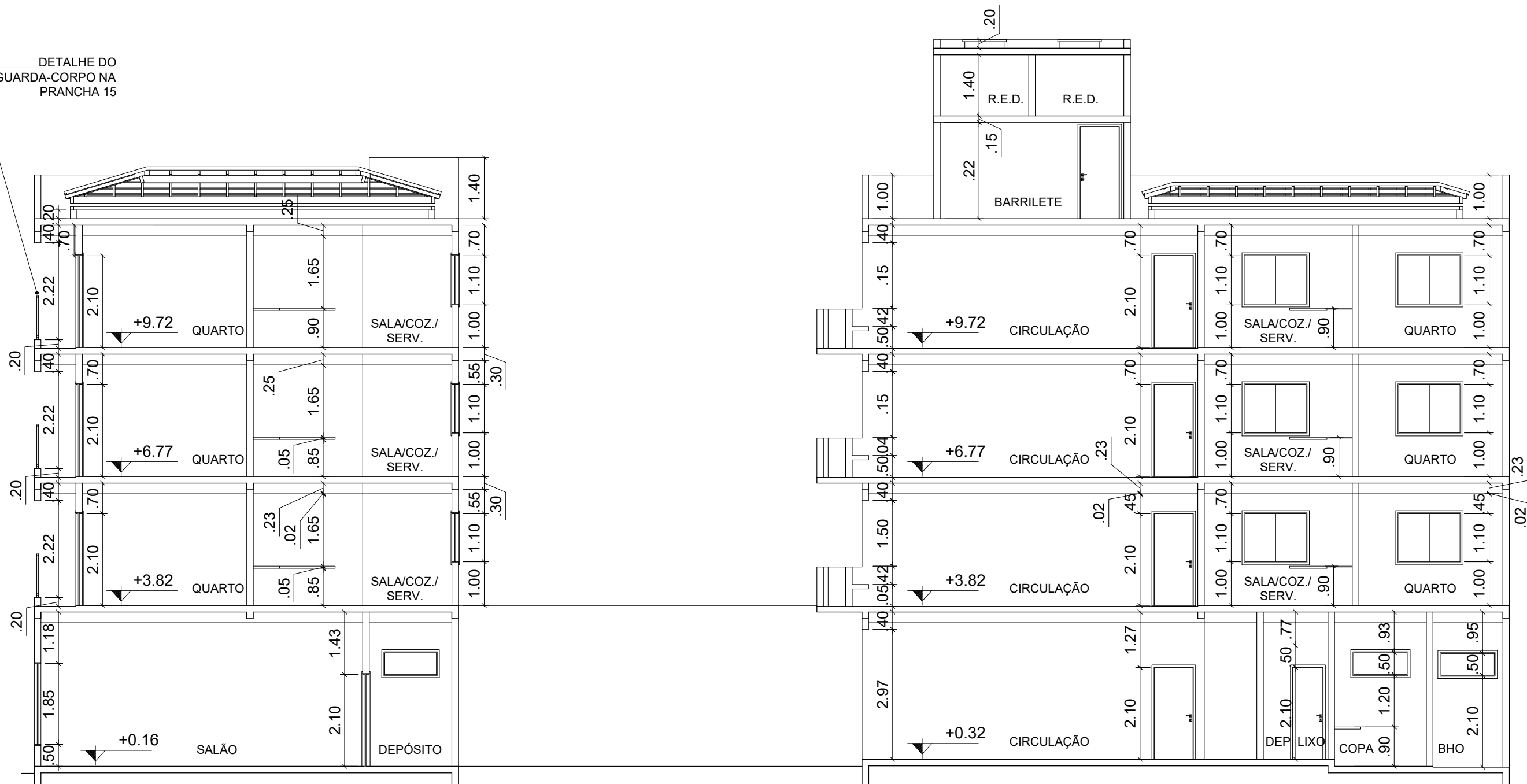


PONTOS ELÉTRICOS PAV. TIPO
ESC.: 1/100

SÍMBOLO	ESPECIFICAÇÃO	QUANTIDADE (TÉRREO + 3 PAV.)
	TOMADA SIMPLES BAIXA, ALTURA=0.30m	89
	TOMADA DUPLA BAIXA, ALTURA=0.30m	25
	TOMADA SIMPLES MÉDIA, ALTURA=1.20m	66
	TOMADA DUPLA MÉDIA, ALTURA=1.20m	14
	TOMADA SIMPLES ALTA, ALTURA=1.80m	10
	INTERRUPTOR SIMPLES, ALTURA=1.20	29

 UFPA	UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ INSTITUTO DE TECNOLOGIA FACULDADE DE ARQUITETURA E URBANISMO		 FAU FACULDADE DE ARQUITETURA E URBANISMO ITEC-UFPA
	Dissertação: Projeto de renovação arquitetônica e inserção habitacional no Centro Histórico de Belém		
	Graduando: Ícaro Strauss Vieira Vilhena dos Santos	Matrícula: 201504340047	
	Orientadora: Profª. Dr.ª Roseane da Conceição C. Norat		
Data: 01/02/2026	Conteúdo: Planta de Pontos Elétricos		Prancha Nº: 13/17

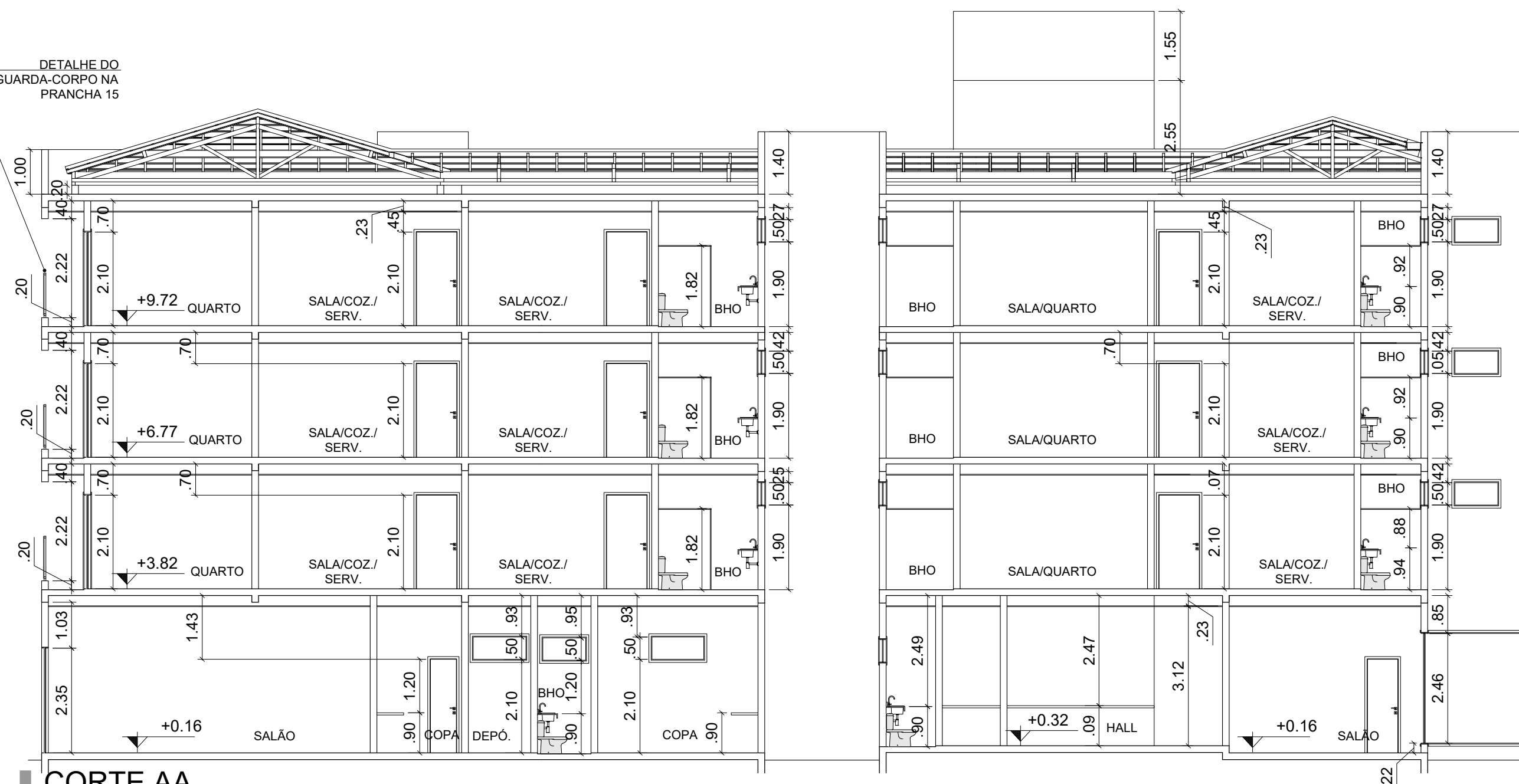
DETALHE DO
GUARDA-CORPO NA
PRANCHA 15



CORTE BB

ESC.: 1/100

DETALHE DO
GUARDA-CORPO NA
PRANCHA 15

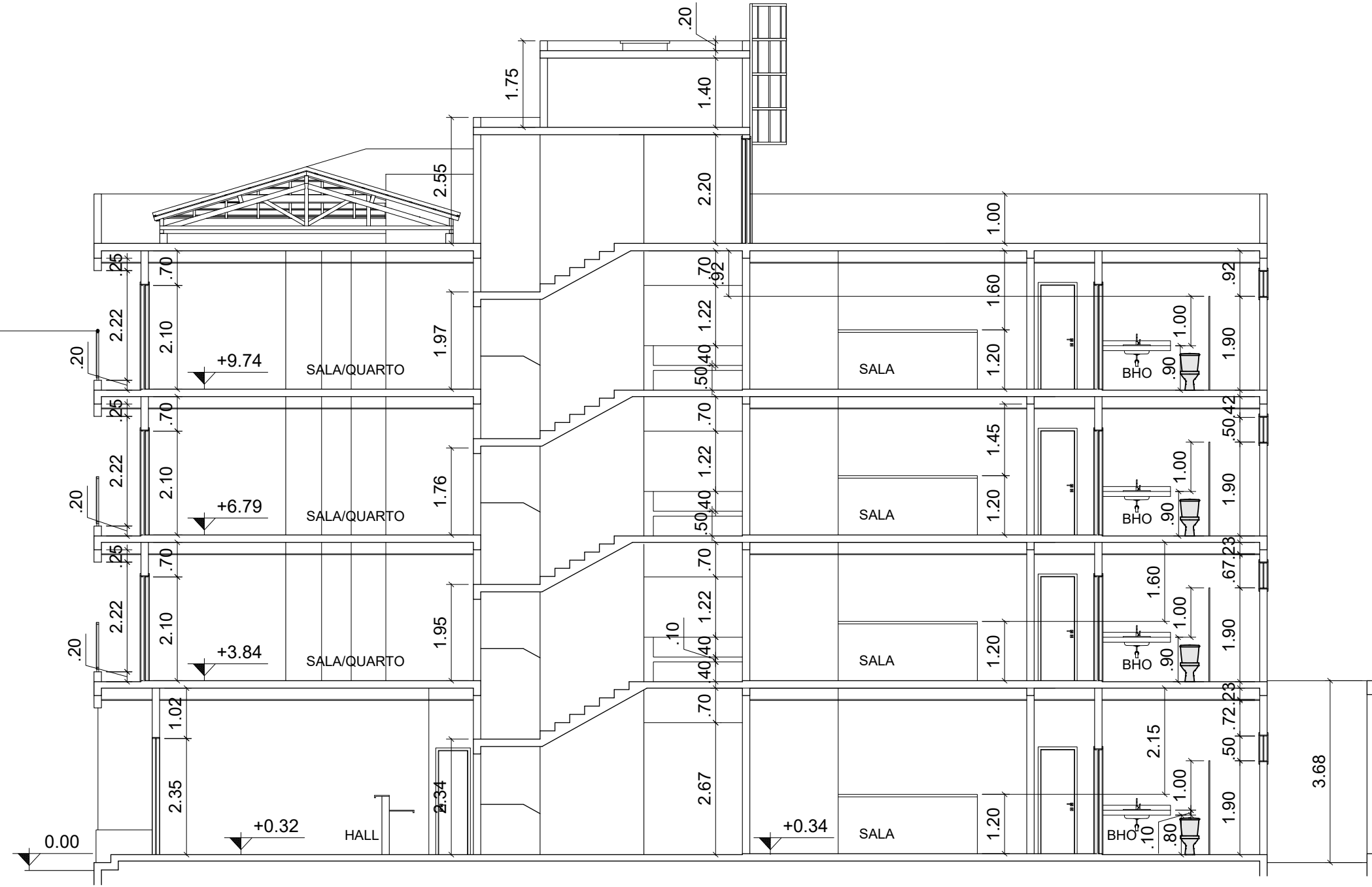


CORTE AA

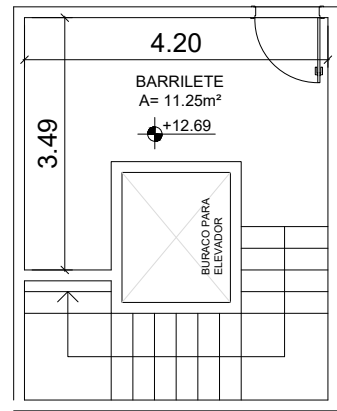
ESC.: 1/100

 UFPA	UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ INSTITUTO DE TECNOLOGIA FACULDADE DE ARQUITETURA E URBANISMO		 FACULDADE DE ARQUITETURA E URBANISMO ITEC-UFPA
	Dissertação: Projeto de renovação arquitetônica e inserção habitacional no Centro Histórico de Belém		
	Graduando: Icaro Strauss Vieira Vilhena dos Santos	Matrícula: 201504340047	
	Orientadora: Profª. Dr.ª Roseane da Conceição C. Norat		
Data: 00/00/2025	Conteúdo: Cortes		Prancha Nº: 14/17
Escala: Indicada			

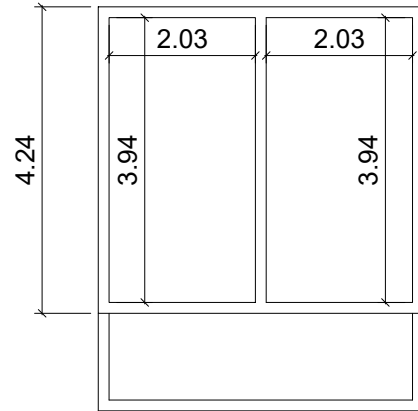
DETALHE DO
GUARDA-CORPO NA
PRANCHA 15



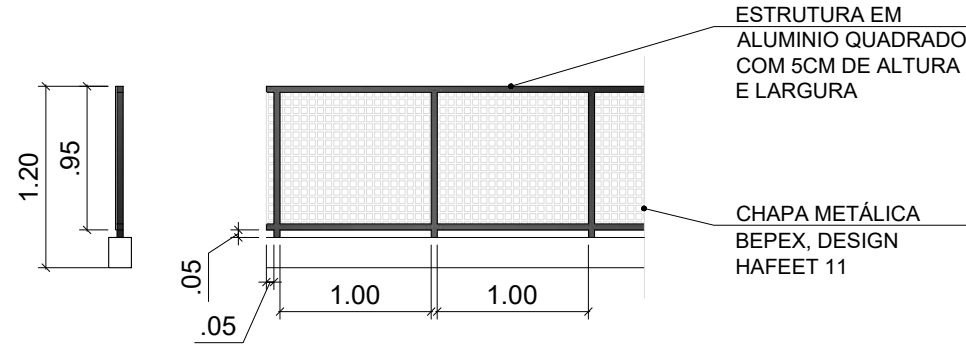
CORTE CC
ESC.: 1/100



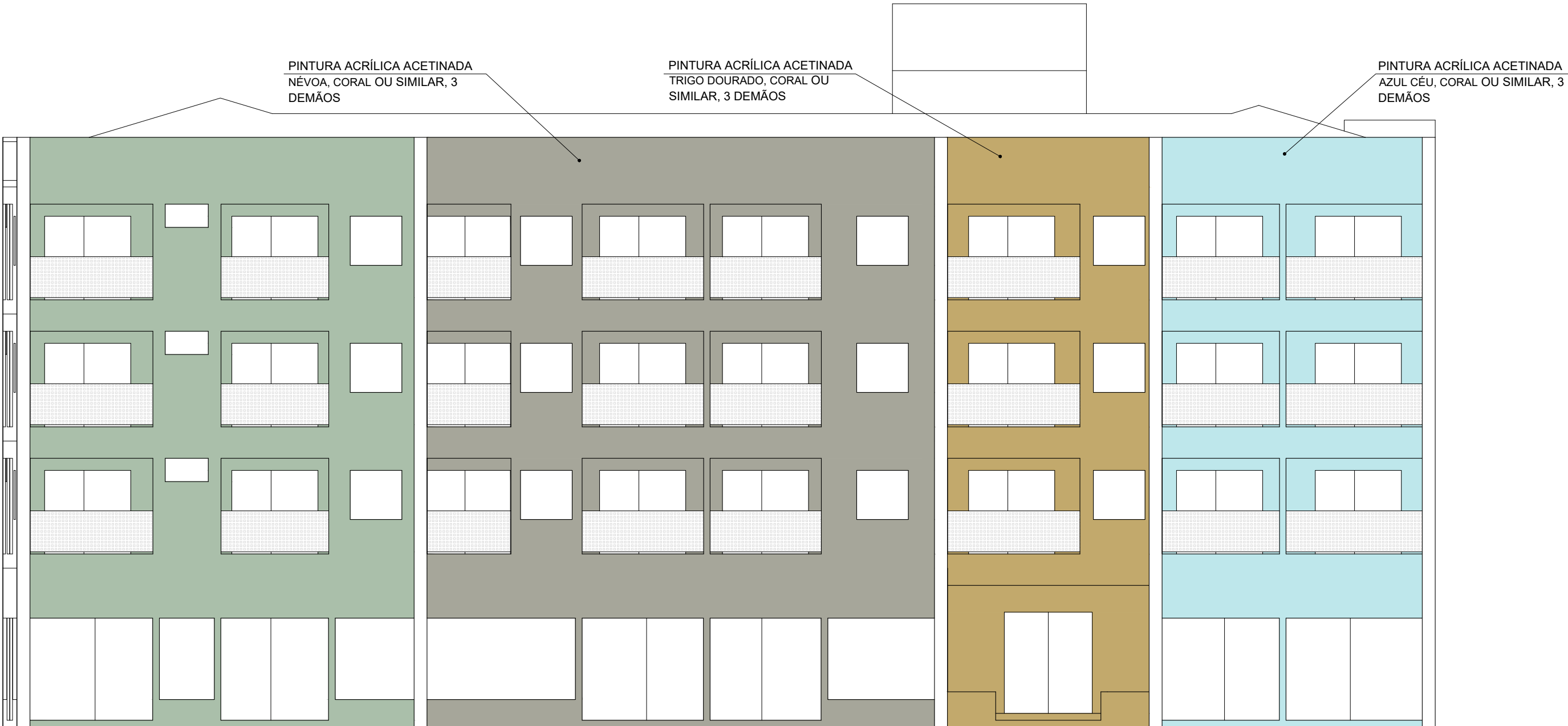
PLANTA DO BARRILETE
ESC.: 1/100



PLANTA RESERVATÓRIO ELEVADO
ESC.: 1/100



ESQUEMA DO GUARDA-CORPO
ESC.: 1/50



ELEVAÇÃO 1
ESC.: 1/100



ELEVAÇÃO 2
ESC.: 1/100

 UFPA	UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ INSTITUTO DE TECNOLOGIA FACULDADE DE ARQUITETURA E URBANISMO		 FACULDADE DE ARQUITETURA E URBANISMO ITEC-UFPA
	Dissertação: Projeto de renovação arquitetônica e inserção habitacional no Centro Histórico de Belém		
	Graduando: Ícaro Strauss Vieira Vilhena dos Santos	Matrícula: 201504340047	
	Orientadora: Profª. Dr.ª Roseane da Conceição C. Norat		
Data: 01/02/2026	Conteúdo: Elevações		Prancha Nº: 16/17
Escala: Indicada			

