


Planta Baixa – COTAS
ESCALA 1 : 125


HELDER DA COSTA BORBA
ENGENHEIRO CIVIL
RN 180.258.986-4 CREA-PI
MATRÍCULA 025001-5

PROPRIETÁRIO _____

RESP. ARQUITETÔNICO _____

RESP. TÉCNICO _____



SECRETARIA DO DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO
R. HÉITOR CASTELO BRANCO, 2411
CENTRO S/A - TERESINA - PI
TEL: (06)3216-1819/1838 www.sde.pi.gov.br

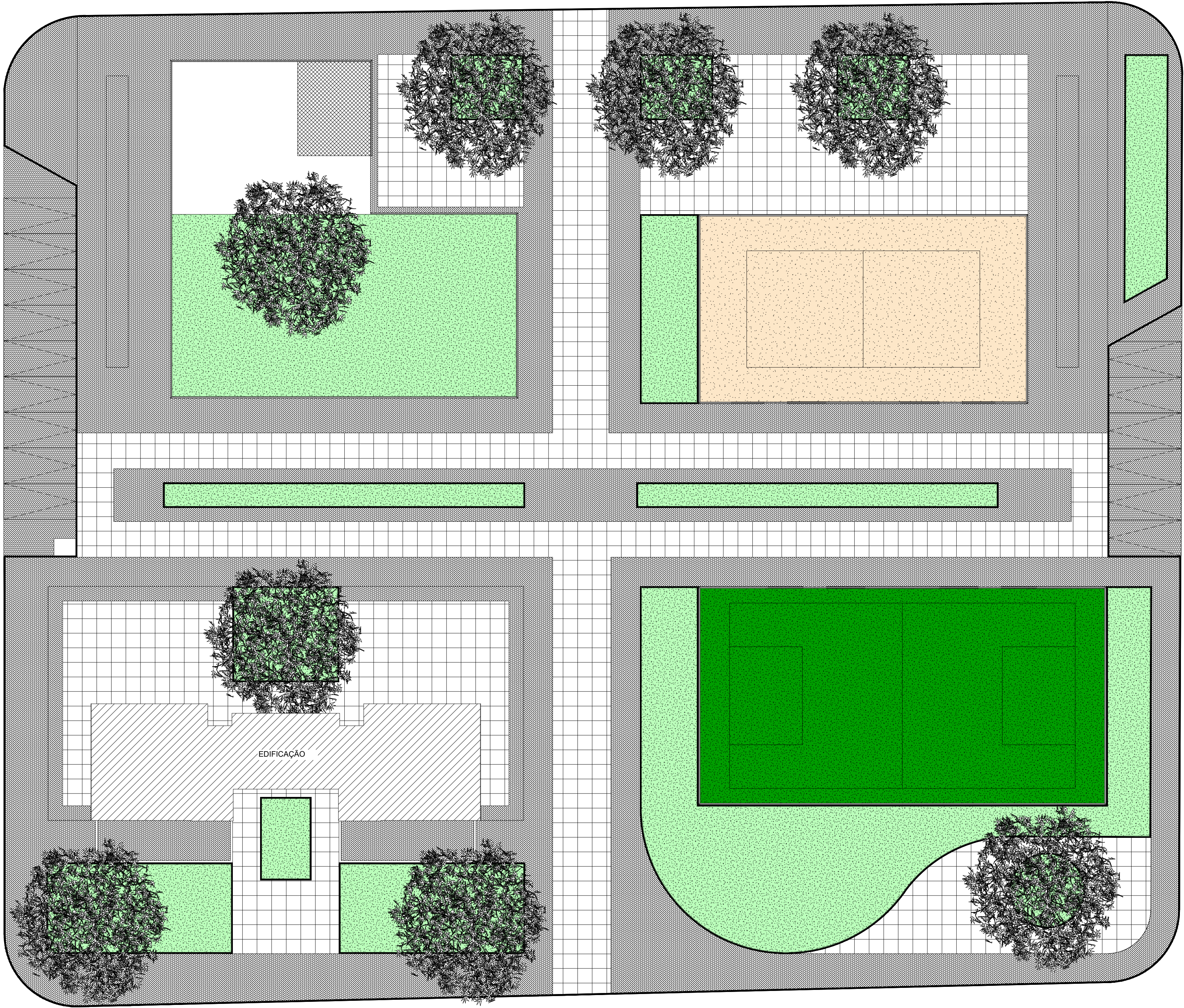
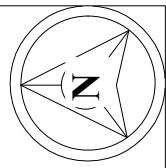
Projeto Arquitetônico

Urbanismo – Praça

01/06

Planta Baixa – Cotas

ÁREA DE CONSTRUÇÃO TOTAL		ÁREA DE PISO TOTAL	ÁREA DE COBERTURA	ÁREA DO TERRENO
T.O.	1.A.	DATA (Última Atualização)	PROJ. DA OBRA	
-	-	23/11/23	Av. Inácio Farias, Bairro Vila Koppy Batalha - PI	5.446,92m ²



LEGENDA DE REFORMA

- Piso Intertravado, Cor Natural.
- Piso Intertravado, Cor Vermelha.
- Piso de pedra 1,00 x 1,00m. A definir.
- Área grossa penetrada para uso de recreação.
- Piso de grama sintética.
- Piso de concreto, concretado no local.
- Melo - fio de concreto.
- Grama verde esmeralda.

TABELA DE PISOS

NOME	ÁREA	DESCRIÇÃO
ÁREA	23,33 m²	Área grossa penetrada para uso recreativo.
BRITASEXO	32,25 m²	Brita ou seixo na cor branca ou clara.
CERÂMICA PORCELANATO	148,50 m²	Pavimentação condutiva ou porcelanato a definir.
CONCRETO IN LOCO	110,45 m²	Piso concretado no local.
GRAMA	1052,10 m²	Grama verde esmeralda.
GRAMA SINTÉTICA	407,19 m²	Grama sintética na cor verde escuro.
INTERTRAVADO	1581,19 m²	Bloco de concreto intertravado. Espessura 10cm. Cor natural.
INTERTRAVADO VERMELHO	373,47 m²	Bloco de concreto intertravado. Espessura 10cm. Cor vermelha.
MEDO FIO	81,33 m²	Melo fio de concreto pré moldado.
PEDRA 1X1m	1351,91 m²	Piso de pedra, a definir, 1,00x1,00m.


HELDER DA COSTA BORBA
ENGENHEIRO CIVIL
RN 180.258.986-4 CREA-PI
MATRÍCULA 025001-5

PROPRIETÁRIO

RESP. ARQUITETÔNICO

RESP. TÉCNICO



SECRETARIA DO DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO
P. METROPOLITANO BRANCO-2008
CENTRO SUL - TERESINA - PI
TEL. (85) 3181-1111/1122 www.sde.pi.gov.br

Projeto Arquitetônico

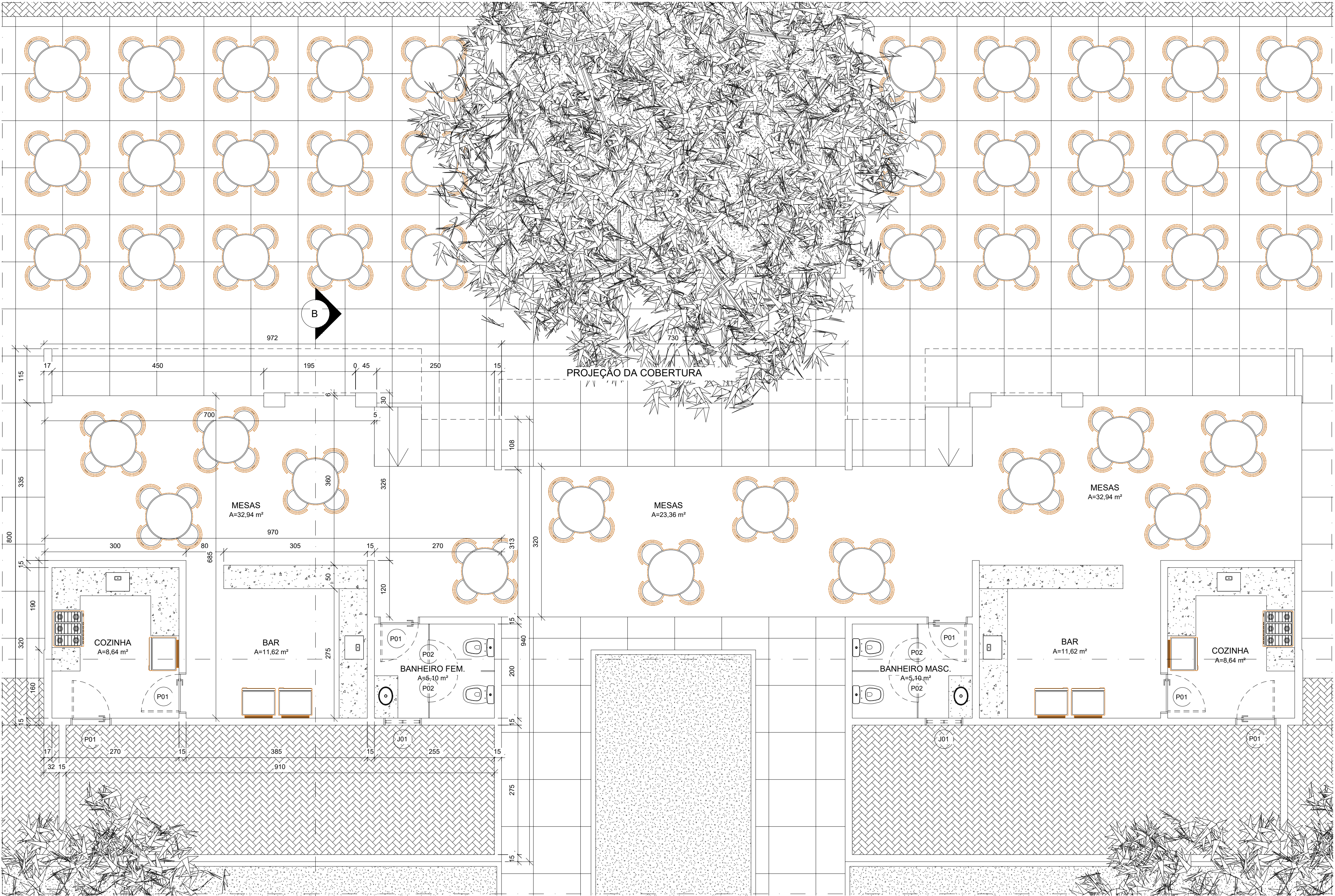
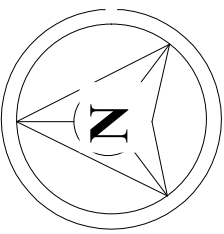
Urbanismo – Praça

02/06

Planta Baixa – Paginação

Planta Baixa – PAGINAÇÃO
ESCALA 1:125

ÁREA DE CONSTRUÇÃO TOTAL		ÁREA DE PISO TOTAL	ÁREA DE COBERTURA	ÁREA DO TERRENO
5.446,92m²		5.446,92m²	-	5.446,92m²
T.O.	1.A.	DATA (Última Modificação)	FOLHA DE 02/06 Av. Inácio Farias, Bairro Vila Koppy Batalha - PI	
-	-	23/11/23		



QUIOSQUES
ESCALA 1 : 50

TABELA DE PORTA

PORTA	DIMENSÕES	QUANT.	TIPO	FOLHAS	MATERIAL
P01	0,80 x 2,10m	6	Giro	1	Porta de Madeira laminada na cor branca.
P02	0,80 X 1,90/0,20 m	4	Giro	1	Porta Frisada de Alumínio. Cor branco.

TABELA DE JANELAS

JANELA	DIMENSÕES	QUANT.	TIPO	FOLHAS	MATERIAIS
J01	0,80 x 0,50/ 1,60m	2	Correr	2	Janela de Alumínio e Vidro. Cor branca.

HELDER DA COSTA BORBA
ENGENHEIRO CIVIL
RN 180.258.986-4 CREA-PI
MATRÍCULA 025001-5

ÁREAS

ÁREA DE CONSTRUÇÃO.....188,57m²
ÁREA DE PISO.....139,96m²
ÁREA DE COBERTURA.....178,00m²

PROPRIETÁRIO

RESP. ARQUITETÔNICO

RESP. TÉCNICO



Projeto Arquitetônico

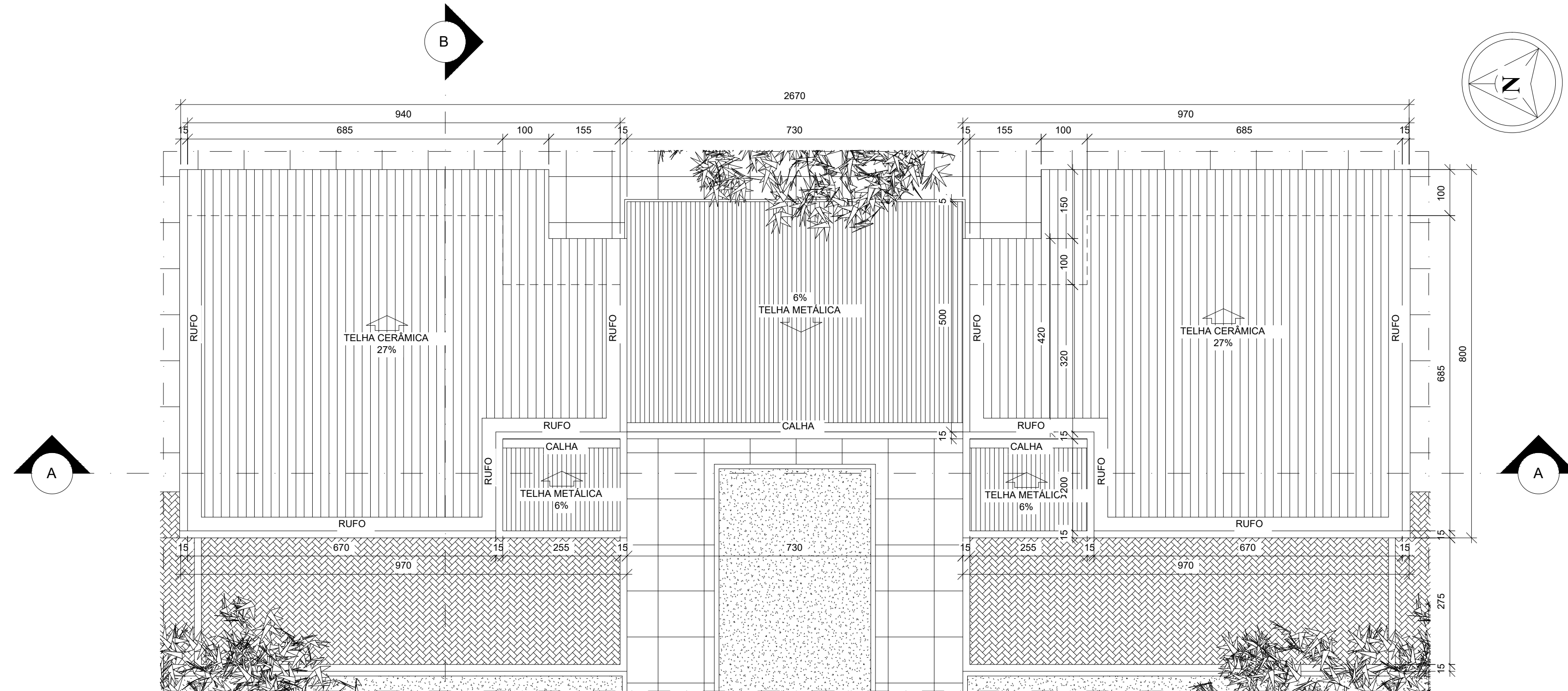
Urbanismo – Praça

03/06

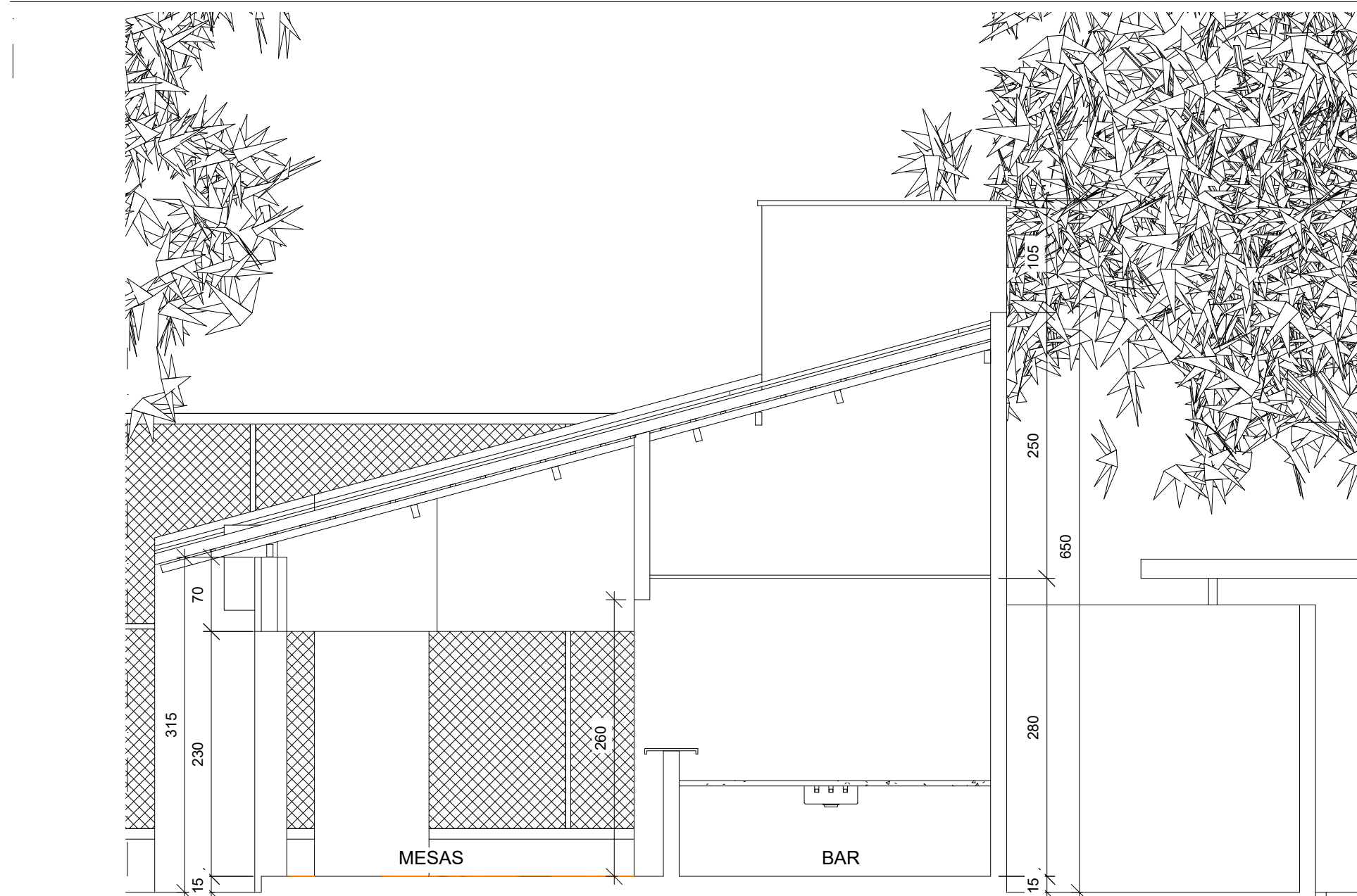
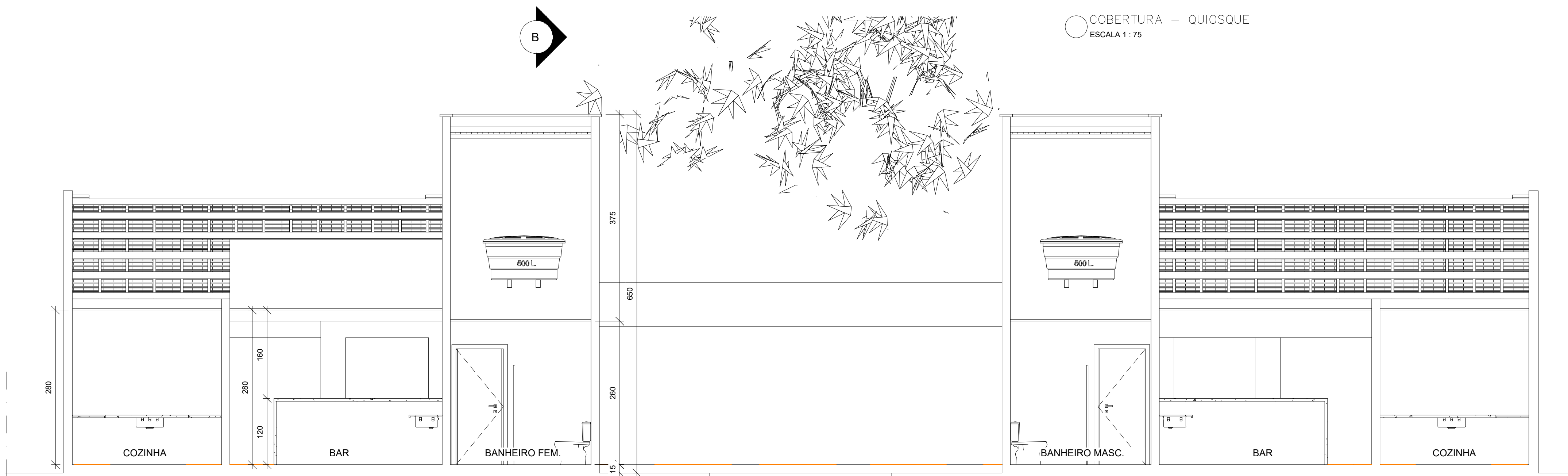
Planta Baixa – QUIOSQUE

SECRETARIA DO DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO
R. HETOR CASTELO BRANCO, 2438
CENTRO SUL - TERESINA - PIAUÍ
TEL (86)3218-1819/1838 www.sde.pi.gov.br

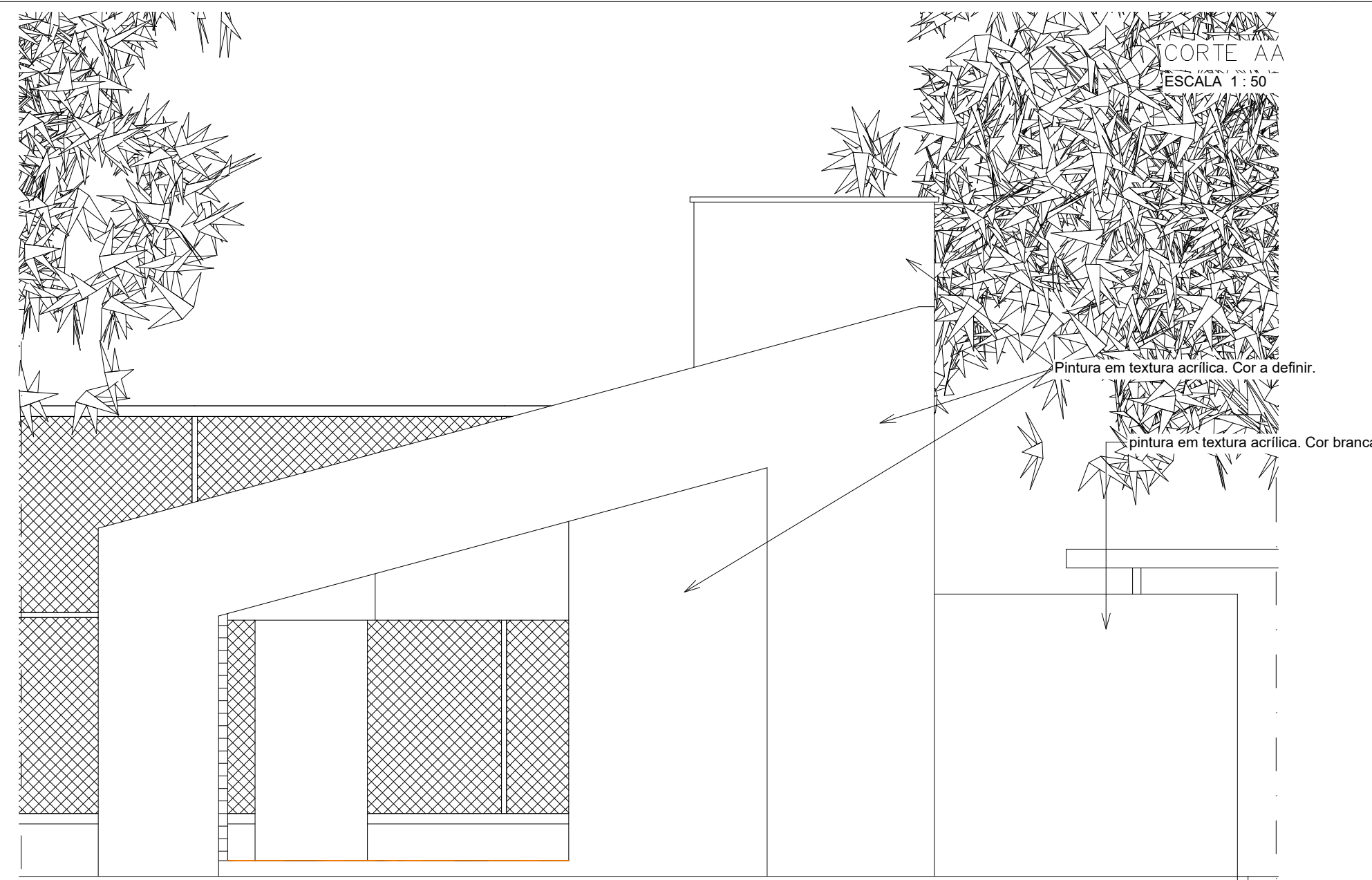
ÁREA DE CONSTRUÇÃO TOTAL	ÁREA DE PISO TOTAL	ÁREA DE COBERTURA	ÁREA DO TERRENO
5.446,92m²	5.446,92m²	-	5.446,92m²
T.O.	I.A.	DATA (Última Atualização)	END. DA OBRA:
-	-	23/11/23	Av. Inácio Farias. Bairro Villa Koppy Batalha - PI



COBERTURA - QUIOSQUE
ESCALA 1:75



CORTE BB
ESCALA 1:50



FACHADA LATERAL
ESCALA 1:50

HELDER DA COSTA BORBA
ENGENHEIRO CIVIL
RN 180.258.986-4 CREA-PI
MATRÍCULA 025001-5

PROPRIETÁRIO

RESP. ARQUITETÔNICO

RESP. TÉCNICO



Projeto Arquitetônico

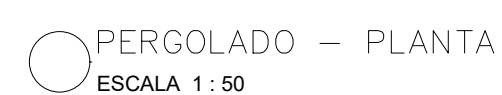
Urbanismo - Praça

04/06

Cobertura (QUIOSQUE) - Corte AA e BB - Fachada Lateral

SECRETARIA DO DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO
R. HESTOR CASTELO BRANCO, 2438
CENTRO SUL - TERESINA - PIAUÍ
TEL (86)3216-1819/1838 www.sde.pi.gov.br

ÁREA DE CONSTRUÇÃO TOTAL	ÁREA DE PISO TOTAL	ÁREA DE COBERTURA	ÁREA DO TERRENO
5.446,92m²	5.446,92m²	-	5.446,92m²
T.O.	I.A.	DATA (Última Atualização)	END. DA OBRA
-	-	23/11/23	Av. Inácio Farias, Bairro Villa Koppy Batalha - PI

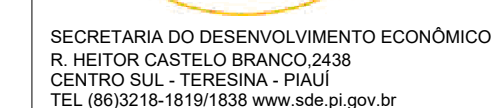


HELDER DA COSTA BORBA
ENGENHEIRO CIVIL
RN 180.258.986-4 CREA-PI
MATRÍCULA 025001-5

PROPRIETÁRIO

RESP. ARQUITETÔNICO

RESP. TÉCNICO



Projeto Arquitetônico

Urbanismo – Praça

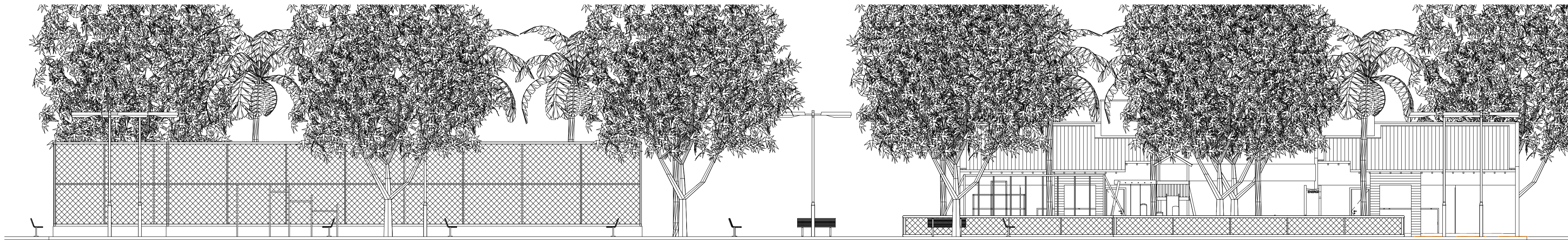
05/06

Fachada Frontal – Pergolado

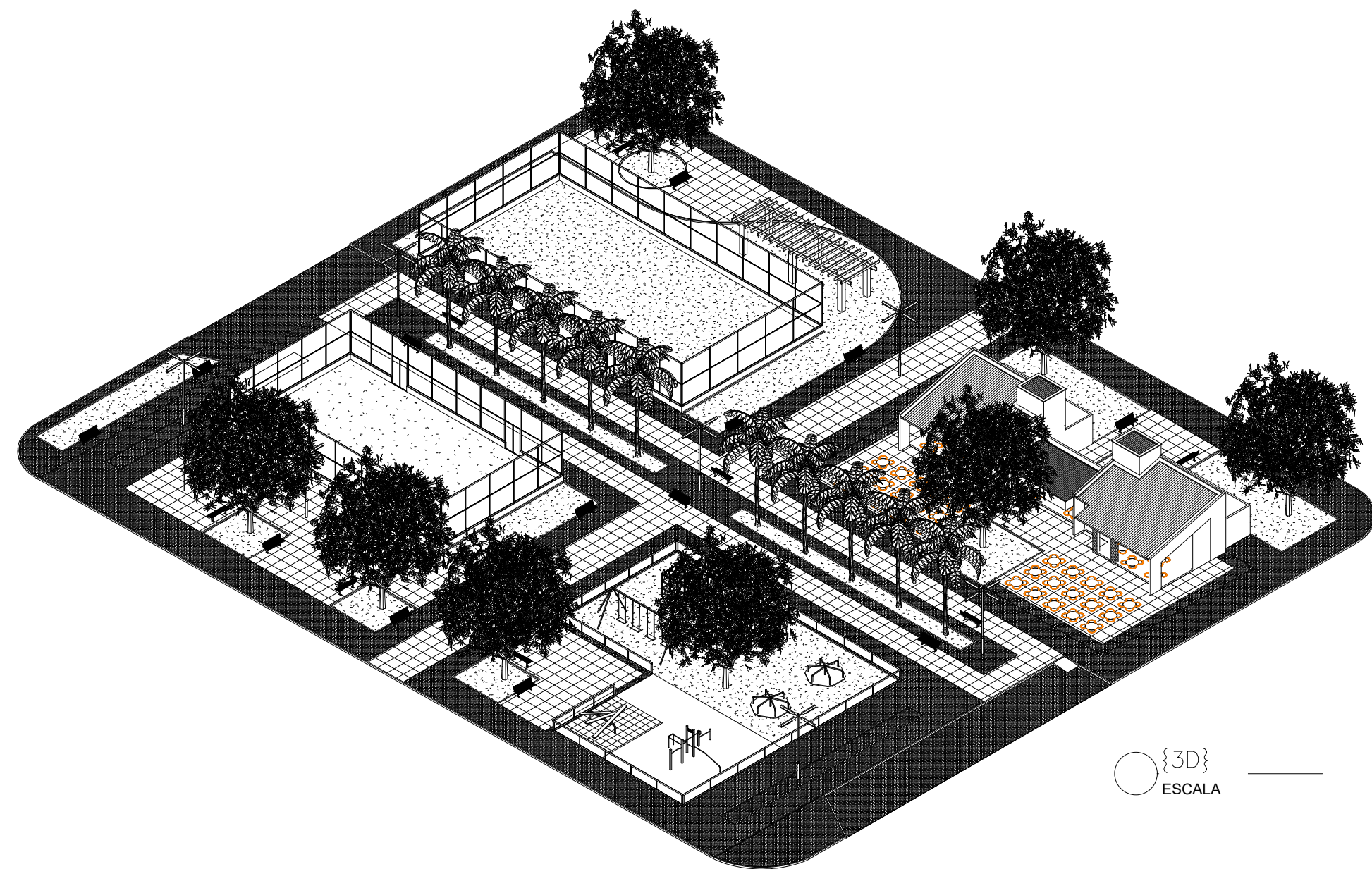
ÁREA DE CONSTRUÇÃO TOTAL		ÁREA DE PISO TOTAL		ÁREA DE COBERTURA		ÁREA DO TERRENO	
5.446,92m²		5.446,92m²		-		5.446,92m²	
T.O.	I.A.	DATA (Última Atualização)		END. DA OBRA:			
-	-	23/11/23		Av. Inácio Farias, Bairro Villa Koppy			



FACHADA NORTE
ESCALA 1 : 125



FACHADA LESTE
ESCALA 1 : 125



{3D}
ESCALA

HCB

HELDER DA COSTA BORBA
ENGENHEIRO CIVIL
RN 180.258.986-4 CREA-PI
MATRÍCULA 025001-5

PROPRIETÁRIO

RESP. ARQUITETÔNICO

RESP. TÉCNICO



SECRETARIA DO DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO
R. HEITOR CASTELO BRANCO, 2438
CENTRO SUL - TERESINA - PIAUÍ
TEL. (86) 3515-1515/1535 www.sde.pi.gov.br

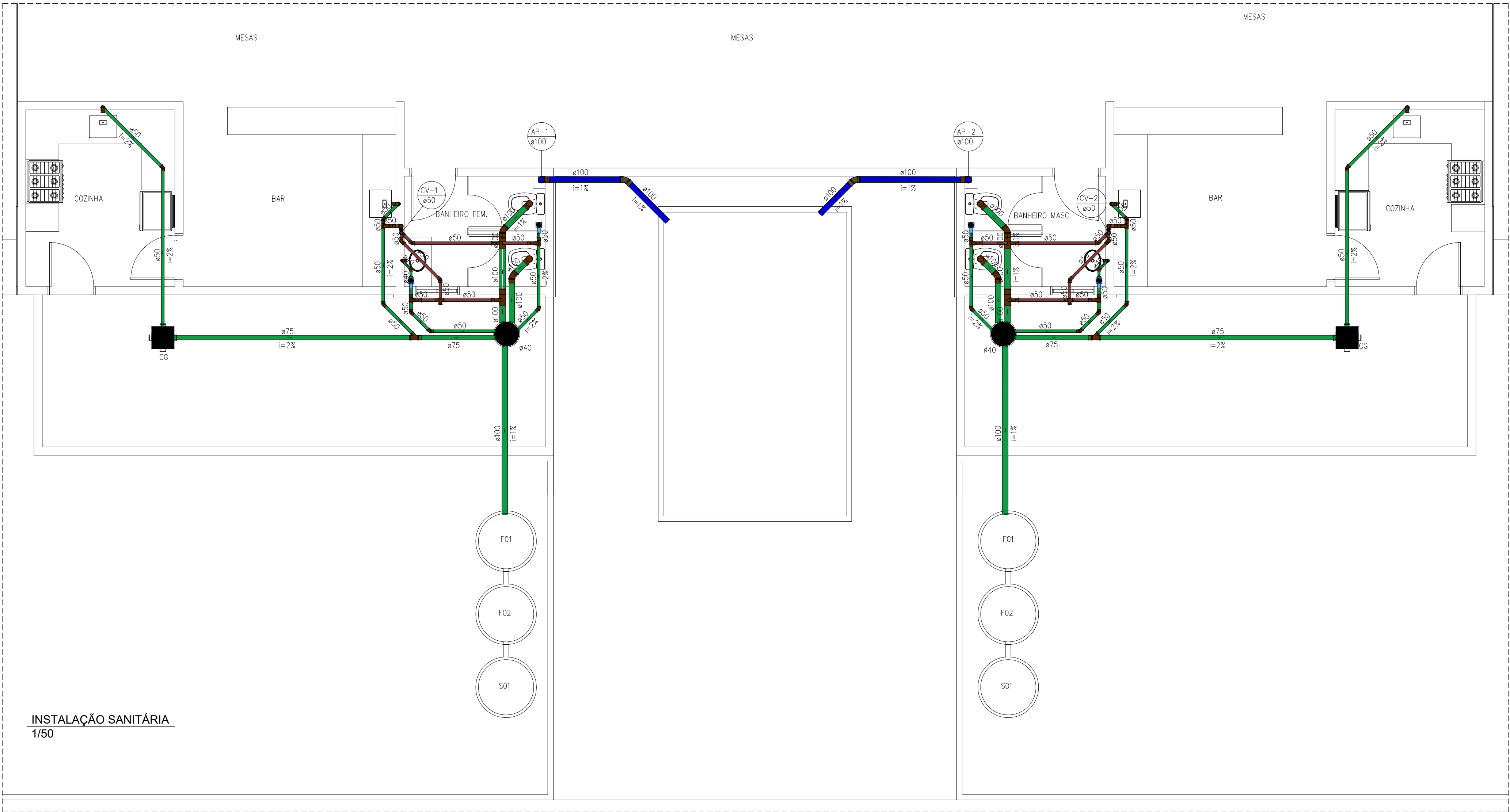
Projeto Arquitetônico

Urbanismo – Praça

06/06

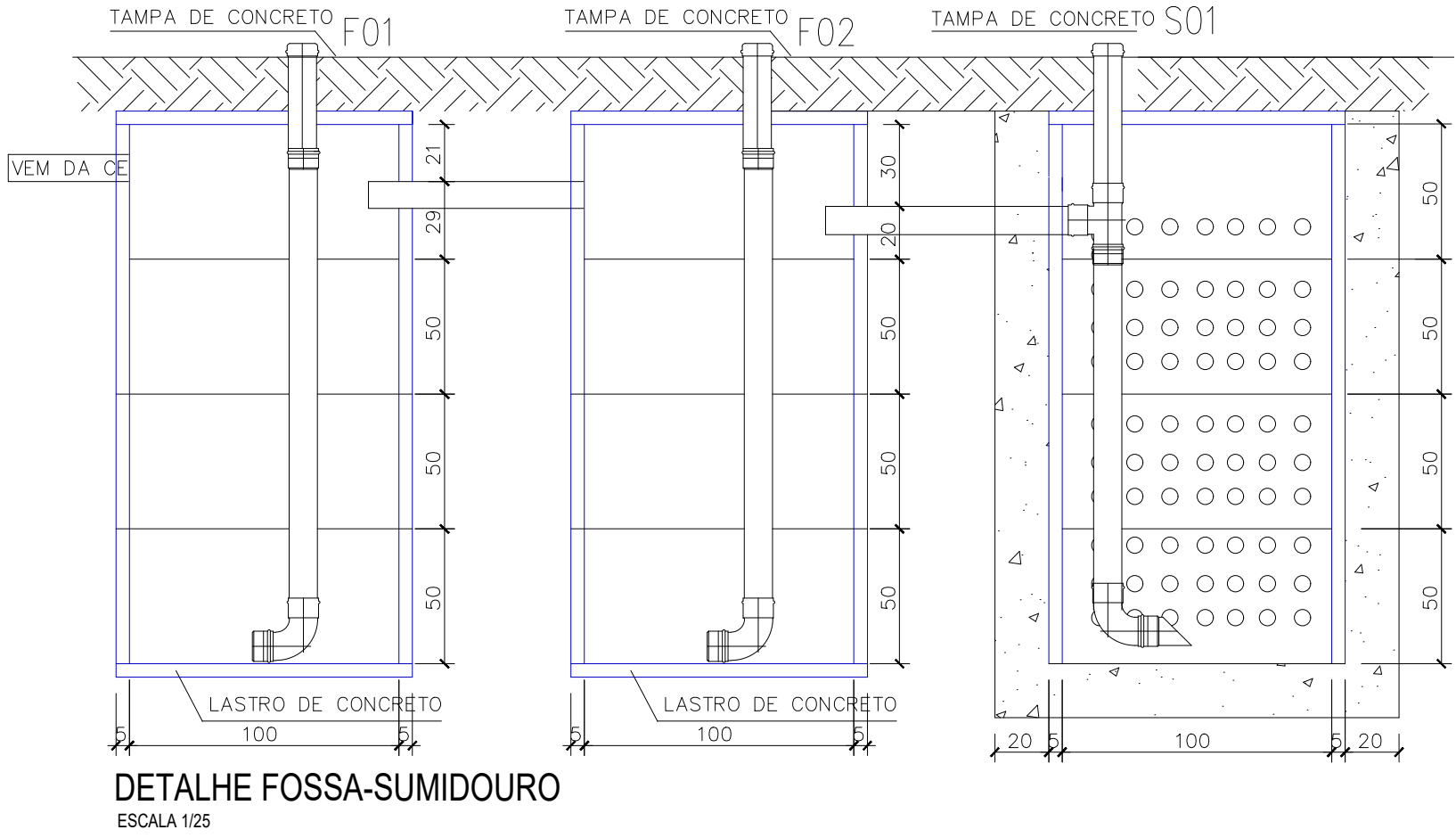
Fachadas Norte e Leste – 3D –
Perspectivas

ÁREA DE CONSTRUÇÃO TOTAL		ÁREA DE PISO TOTAL		ÁREA DE COBERTURA	ÁREA DO TERRENO
5.446,92m²		5.446,92m²		-	5.446,92m²
T.O.	I.A.	DATA (Última Atualização)		END. DA OBRA:	
-	-	23/11/23		Av. Inácio Farias, Bairro Villa Koppy Ratalha, PI	

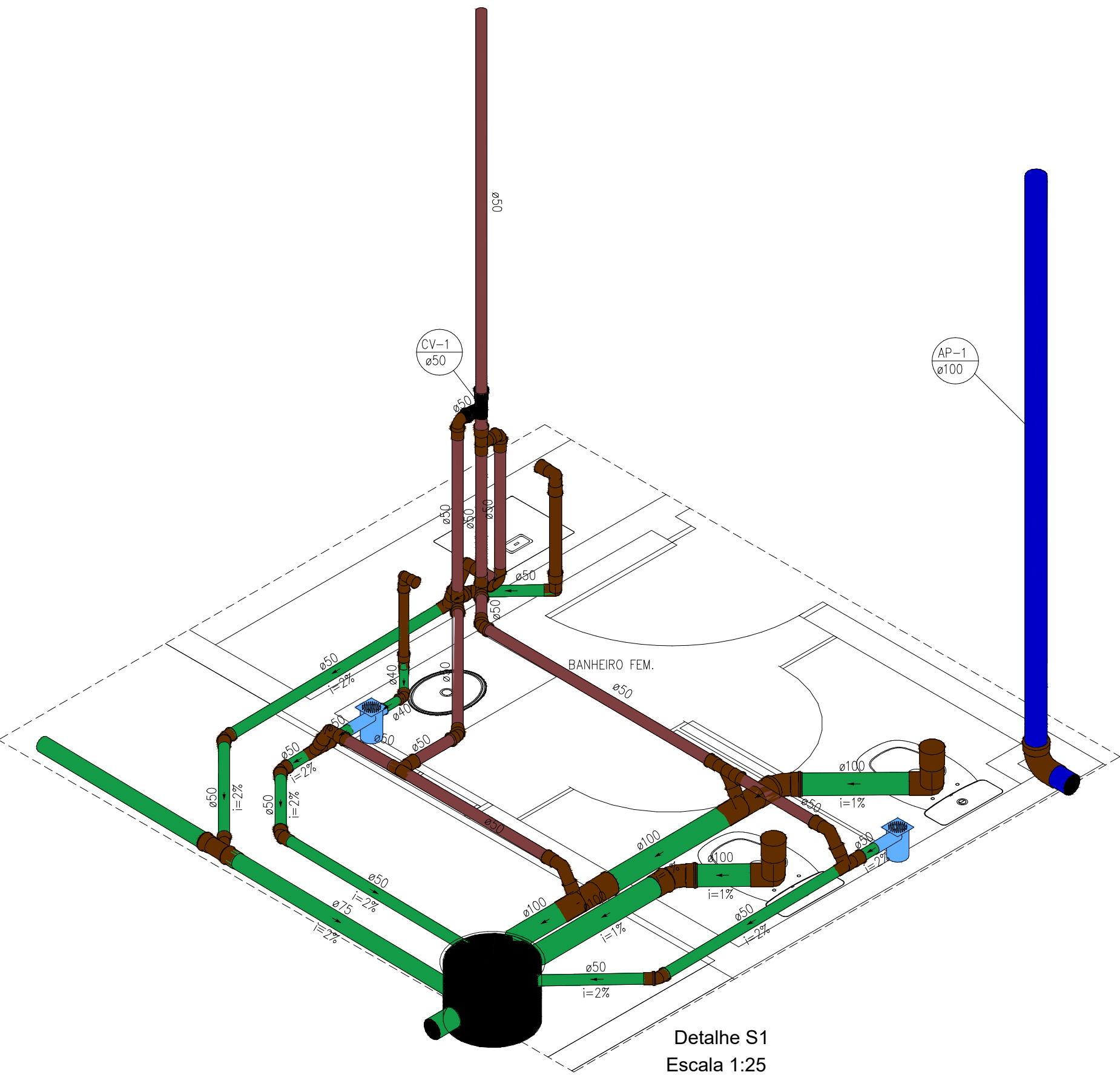


INSTALAÇÃO SANITÁRIA
1/50

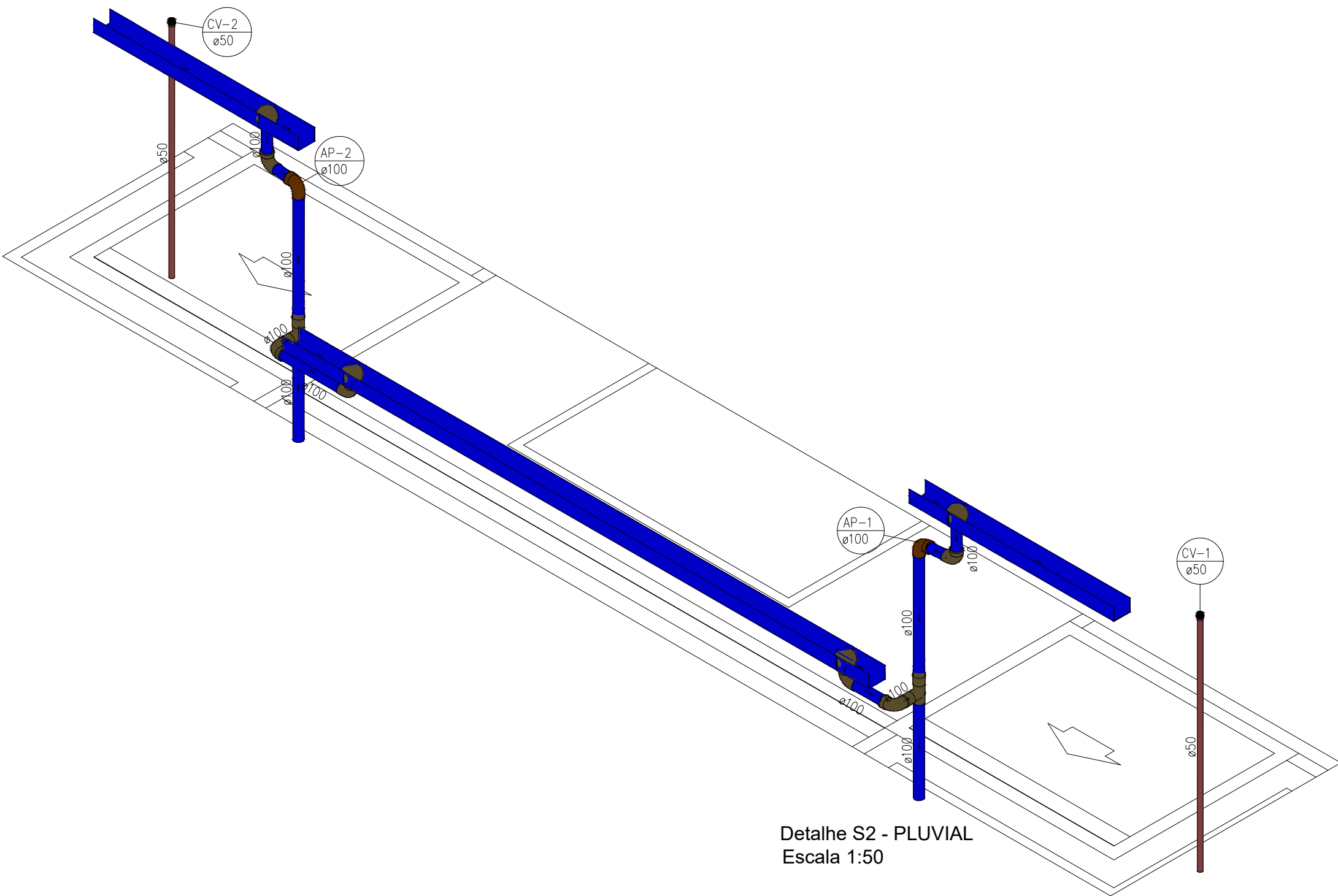
LEGENDA	
SÍMBOLOS	DESCRIÇÃO
	Caixas de Gordura PVC
	Caixas de passagem em concreto armado DN 40 e 60 cm
	Caixa Sifonada 150X150x50mm
	Caixa Sifonada 150X150x75mm com tampa cega
	Curva 45 Longa para Esgoto Sanitário
	Curva 45° curta Amarelo
	Curva 90 curta
	Curva 90 curta- coluna
	Junção simples
	Junção simples c/ redução
	Ramais de Ventilação
	Ramais de Ventilação em Cruz
OBS:	
1- OS DIÂMETROS DAS TUBULAÇÕES DE PVC ESTÃO EM MILÍMETROS E REFENTE-SE AO DIÂMETRO EXTERNO;	



DETALHE FOSSA-SUMIDOURO
ESCALA 1/25



Detalhe S1
Escala 1:25



Detalhe S2 - PLUVIAL
Escala 1:50

HELDER DA COSTA BORBA
ENGENHEIRO CIVIL
RN 180.258.986-4 CREA-PI
MATRÍCULA 025001-5

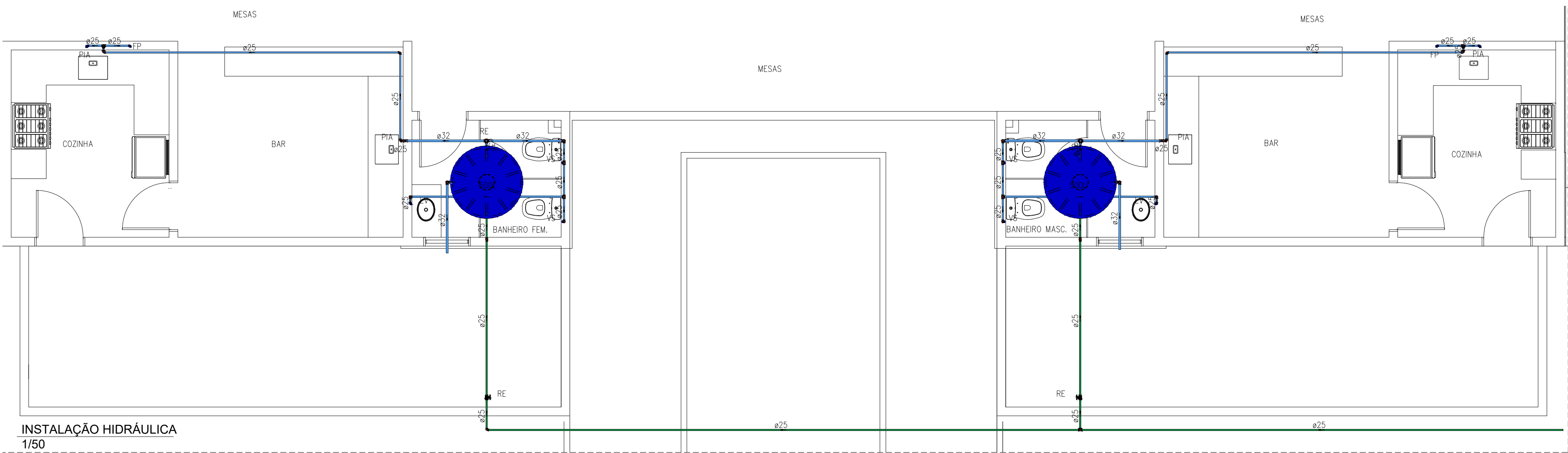


Urbanismo – Praça

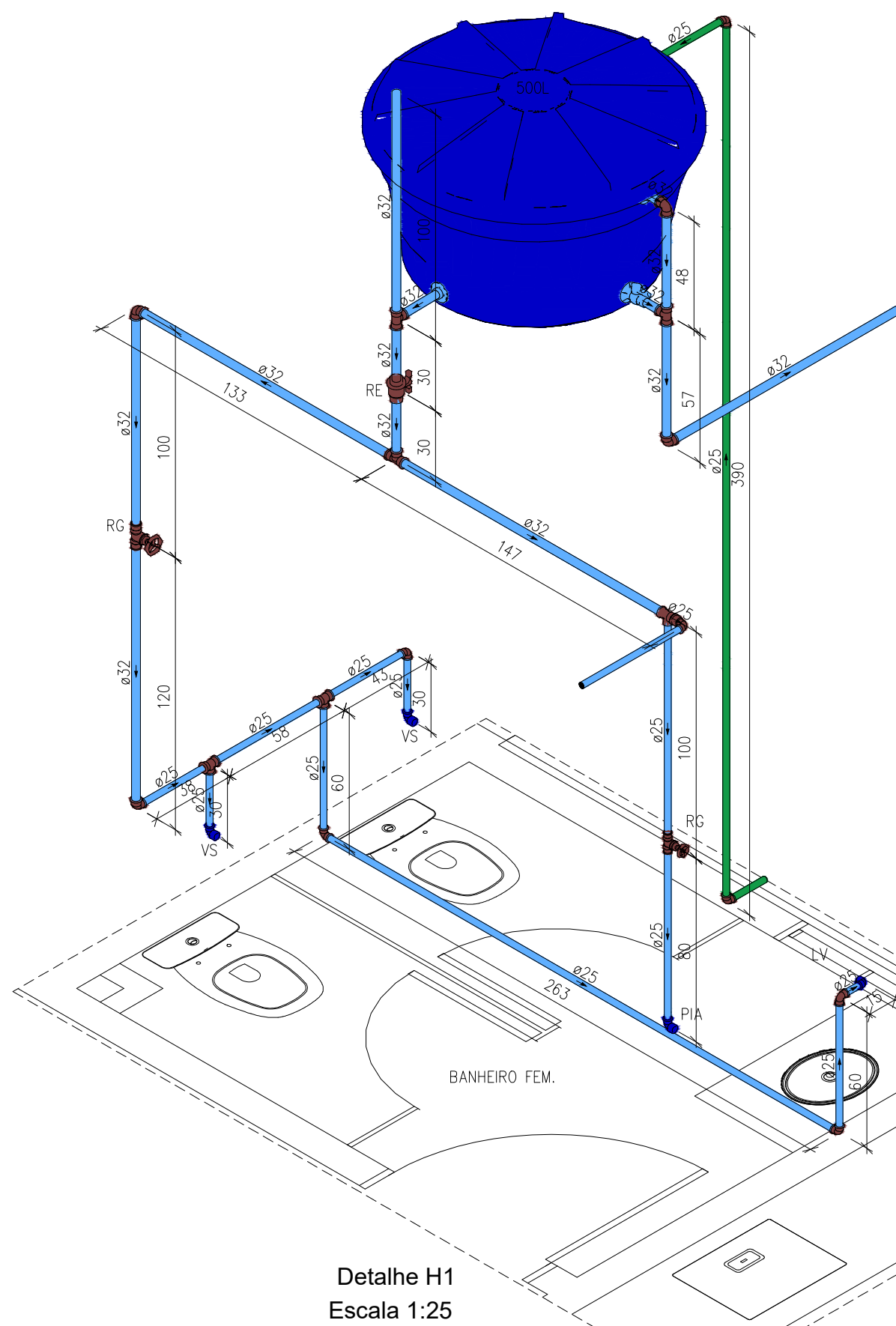
01/02

Planta Baixa – Instalação Sanitária

SECRETARIA DO DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO R. HEITOR CASTELO BRANCO, 2438 CENTRO SUL - TERESINA - PIAUÍ TEL: (86)3218-1819/1838 www.sde.pi.gov.br			
ÁREA DE CONSTRUÇÃO TOTAL 5.446,92m²	ÁREA DE PISO TOTAL 5.446,92m²	ÁREA DE COBERTURA -	ÁREA DO TERRENO 5.446,92m²
T.O. -	I.A. -	DATA (Última Atualização) 23/11/23	END. DA OBRA Av. Inácio Farias, Bairro Villa Koppy Batalha - PI



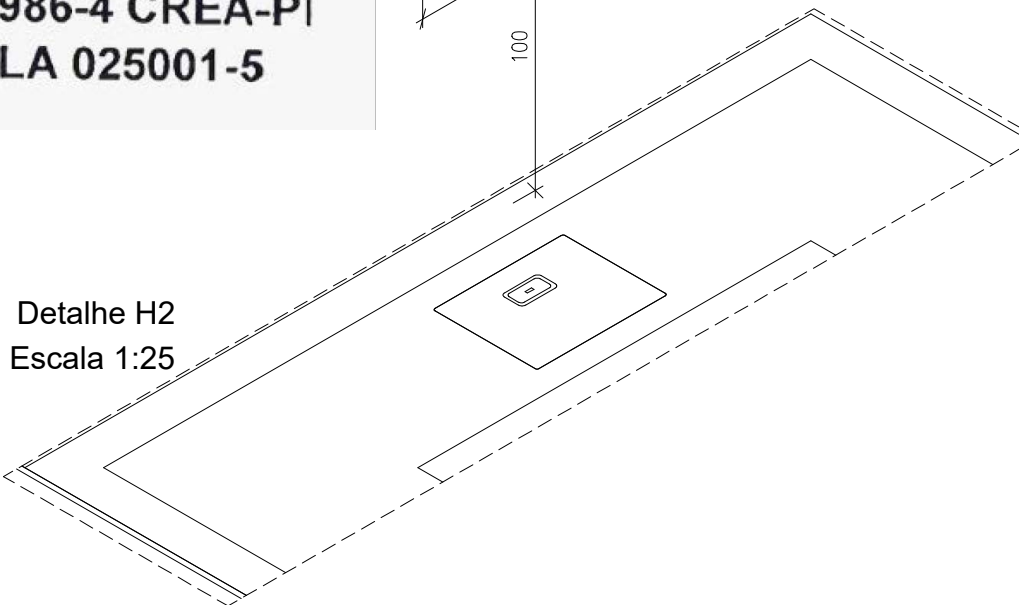
INSTALAÇÃO HIDRÁULICA
1/50



Detalhe H1
Escala 1:25


HELDER DA COSTA BORBA
ENGENHEIRO CIVIL
RN 180.258.986-4 CREA-PI
MATRÍCULA 025001-5

Detalhe H2
Escala 1:25



LEGENDA	
SÍMBOLOS	DESCRIÇÃO
<i>RG</i>	- REGISTRO DE GAVETA (a 1,80 m do piso acabado)
<i>RE</i>	- REGISTRO DE ESFERA
<i>BE</i>	- BEBEDOURO (A 1,00m do piso acabado)
<i>DH</i>	- DUCHA HIGIÊNICA (a 0,30 m do piso acabado)
<i>LV</i>	- LAVATÓRIO (a 0,60 m do piso acabado)
<i>VS</i>	- CAIXA DE DESCARGA ACOPLADA (a 0,30 m do piso acabado)
<i>FP</i>	- FILTRO DE PAREDE (a 1,20 m do piso acabado)
<i>PIA</i>	- PIA (a 1,00 m do piso acabado)
<i>MIC</i>	- MICTÓRIO com válvula de descarga pressmatic (a 1,10 m do piso acabado)
<i>TJ</i>	- Torneira de jardim (a 0,30m do piso acabado)
Diâmetro (mm) - Comprimento (cm) - CANALIZAÇÃO DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA FRIA	
Diâmetro (mm) - Comprimento (cm) - CANALIZAÇÃO PARA ALIMENTAÇÃO DO RESERVATÓRIO	
OBS: 1- OS DIÂMETROS DAS TUBULAÇÕES DE PVC ESTÃO EM MILÍMETROS E REFENTE-SE AO DIÂMETRO EXTERNO; 2- A TUBULAÇÃO DE DISTRIBUIÇÃO E COLUNAS DE ÁGUA FRIA SERÁ EM TUBO DE CONEXÕES DE PVC; 3-TODA CONEXÃO DE SAÍDA PARA LIGAÇÃO DE APARELHOS SERÁ EM PVC DA LINHA AZUL SOLDÁVEL ROSCA COM BUCHA DE LATÃO.	



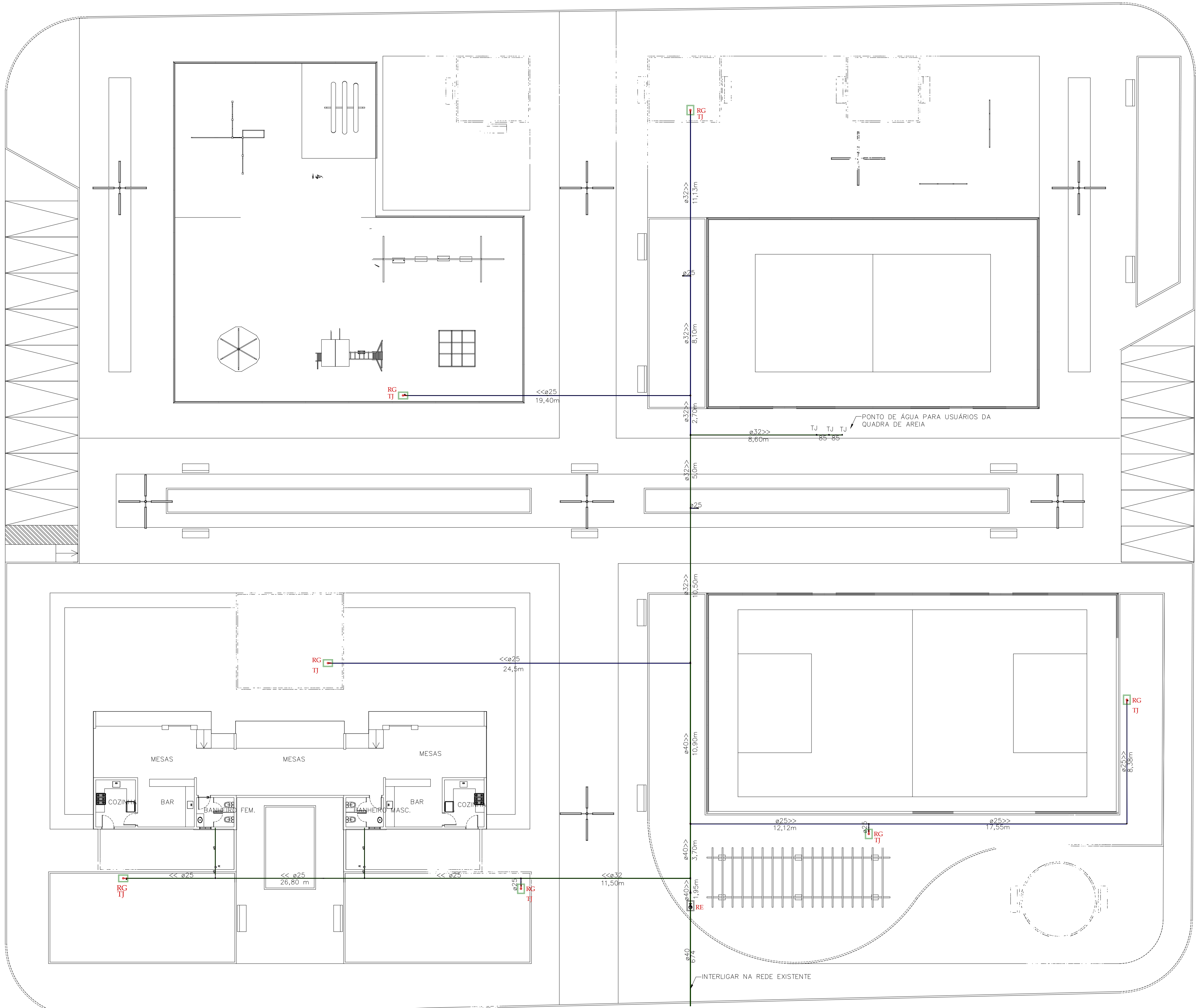
SECRETARIA DO DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO
R. HEITOR CASTELO BRANCO, 2438
CENTRO SUL - TERESINA - PIAUÍ
TEL (86)3218-1819/1838 www.sde.pi.gov.br

Urbanismo – Praça

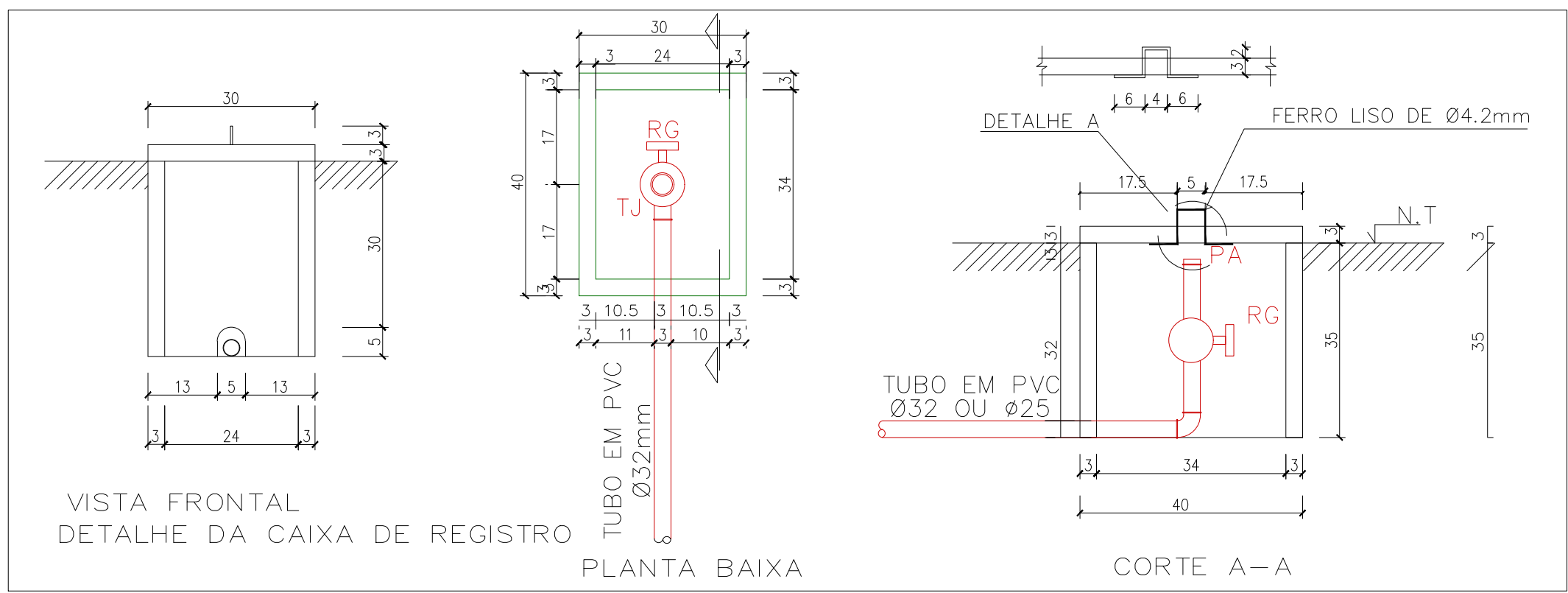
02/02

Planta Baixa – Instalação Hidráulica

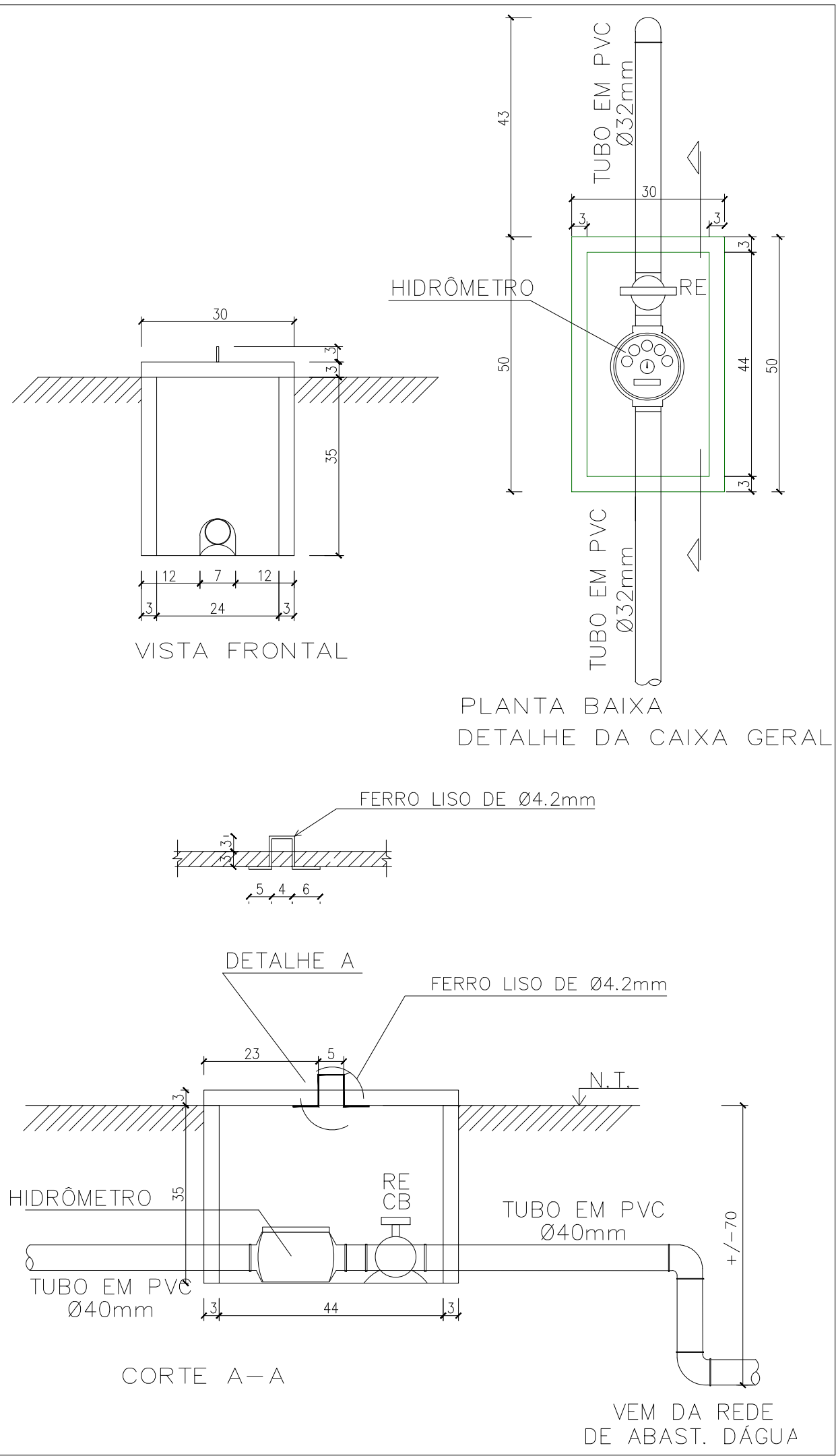
ÁREA DE CONSTRUÇÃO TOTAL 5.446,92m²		ÁREA DE PISO TOTAL 5.446,92m²	ÁREA DE COBERTURA -	ÁREA DO TERRENO 5.446,92m²
T.O. -	I.A. -	DATA (Última Atualização) 23/11/23	END. DA OBRA: Av. Inácio Farias, Bairro Villa Koppy Batalha - PI	



PLANTA BAIXA DE ALIMENTAÇÃO GERAL E IRRIGAÇÃO
ESCALA 1/150



LEGENDA	
HD	HIDROMETRO
CG	CAIXA GERAL
CR	CAIXA DE REGISTRO
RG	REGISTRO DE GAVETA
TJ	TORNEIRA DE JARDIM
RE	REDE IRRIGAÇÃO
FE	REDE ALIMENTAÇÃO



HELDER DA COSTA BORBA
ENGENHEIRO CIVIL
RN 180.258.986-4 CREA-PI
MATRÍCULA 025001-5

SDE
SECRETARIA DO DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO

Urbanismo – Praça

01/01

Planta Baixa – Irrigação

ÁREA DE CONSTRUÇÃO TOTAL 5.446,92m²	ÁREA DE PISO TOTAL 5.446,92m²	ÁREA DE COBERTURA -	ÁREA DO TERRENO 5.446,92m²
T.O. -	I.A. -	DATA (Última Atualização) 23/11/23	END. DA OBRA Av. Inácio Farias, Bairro Villa Koppy Batalha - PI