

Carimbos:



PREFEITURA  
DE TIMBÓ

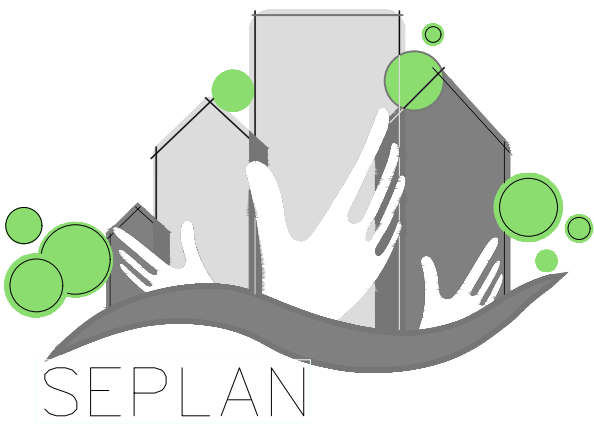
SECRETARIA MUNICIPAL  
DE PLANEJAMENTO

Obra:	UBS VILA GERMER AMPLIAÇÃO		
Endereço:	RUA CRISTIAN BENZ ESQ. RUA EMILIO JURK		
Projeto:	SITUAÇÃO		
Resp. Técnico Projeto:			
Data:	Escala:	Área:	Prancha:
JUN. 2021	1/200	91,03m²	ARQ. 03



J01	250x120	120	4 FOLHAS CORRER - ALUMÍNIO BRANCO	4mm INCOLOR
J02	200x100	100	4 FOLHAS CORRER - ALUMÍNIO BRANCO	4mm INCOLOR
J03	160x100	120	2 FOLHAS CORRER - ALUMÍNIO BRANCO	4mm INCOLOR
J04	80x50	190	1 FOLHA BASCULANTE - ALUMÍNIO BRANCO	4mm INCOLOR
J05	90x200	40	1 FOLHA MAXIAR COM INFERIOR FIXA - ALUMÍNIO BRANCO	4mm INCOLOR
P01	90x210	-	1 FOLHA LAMINADA ENVERNIZADA - FERRAGEM CROMADA	
P02	80x120	-	1 FOLHA LAMINADA ENVERNIZADA - FERRAGEM CROMADA	
P03	70x120	-	1 FOLHA LAMINADA ENVERNIZADA - FERRAGEM CROMADA	

Carimbos:



PREFEITURA  
DE TIMBÓ

SECRETARIA MUNICIPAL  
DE PLANEJAMENTO

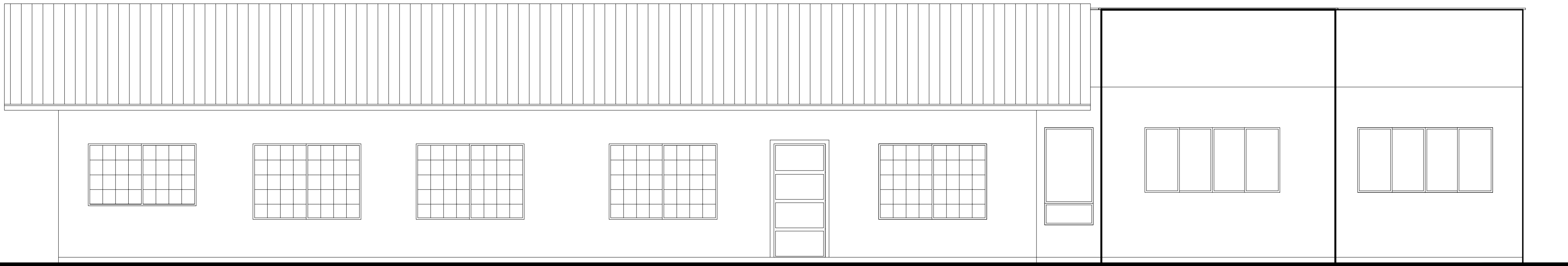
Obra: UBS VILA GERMER  
AMPLIAÇÃO

Endereço: RUA CRISTIAN BENZ ESQ. RUA EMILIO JURK

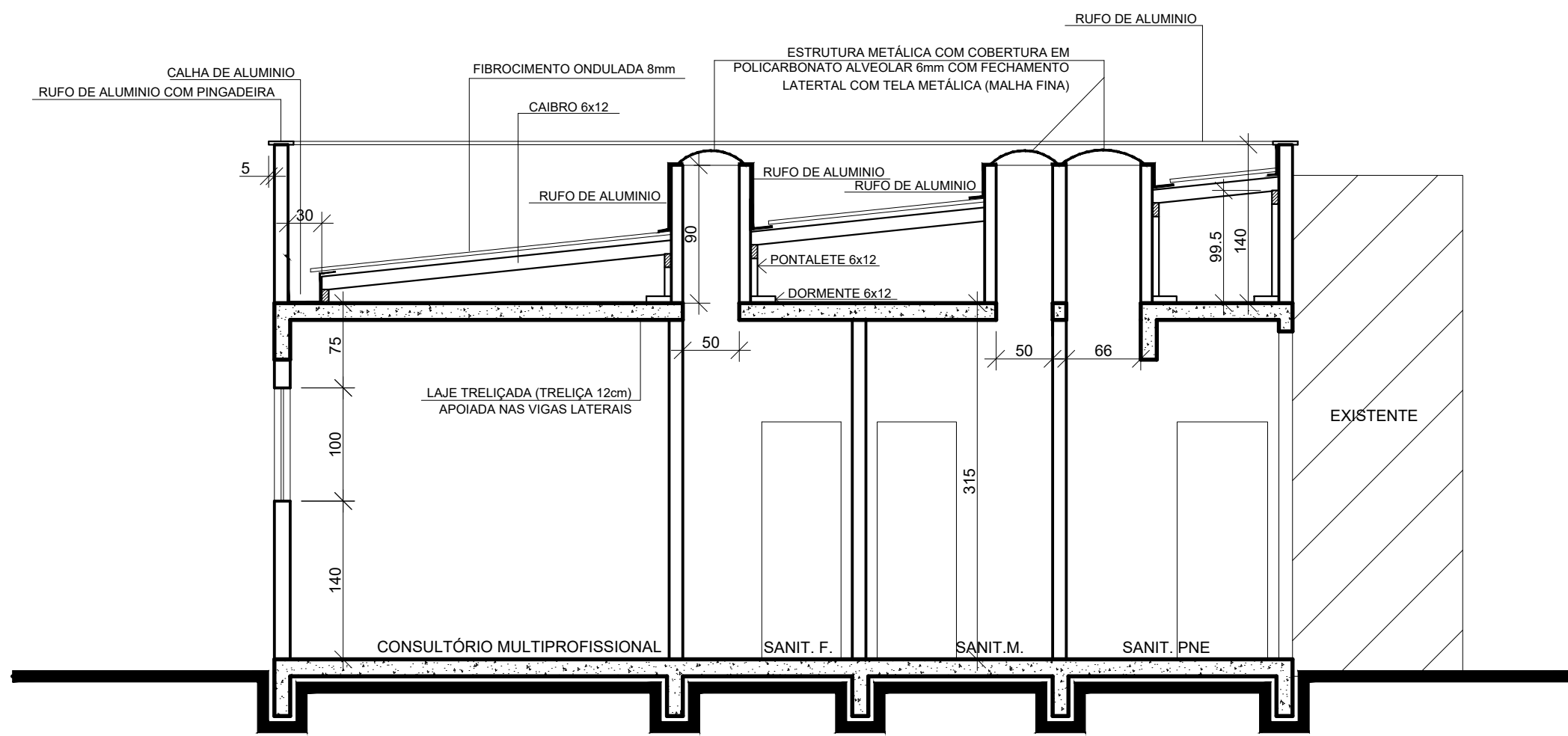
Projeto: PLANTA BAIXA, PLANTA DE COBERTURA

Resp. Técnico Projeto:

Data:	Escala:	Área:	Prancha:
JUN. 2021	1/50	91,03m <sup>2</sup>	ARQ. 01
			1/3



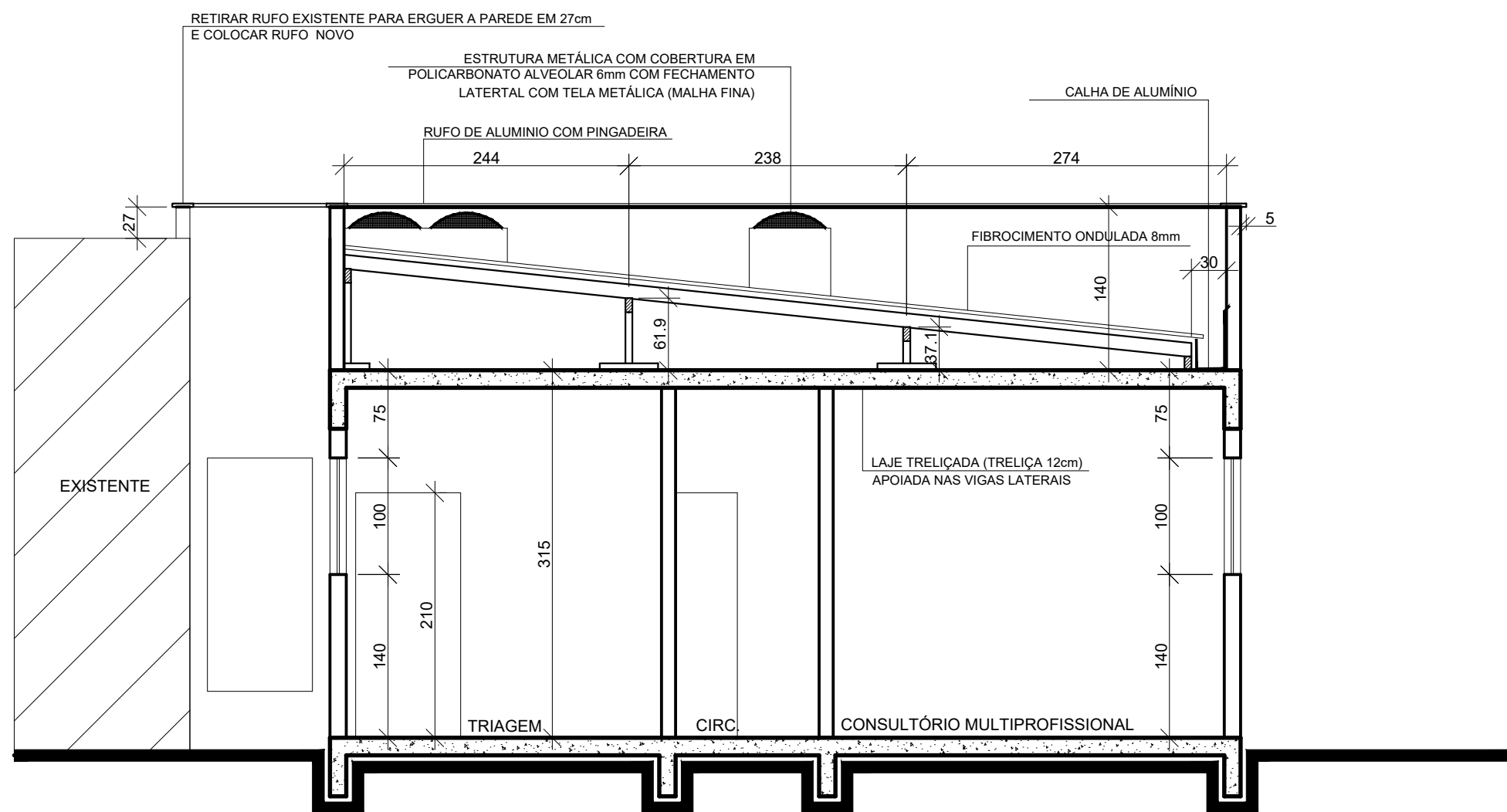
FACHADA FRENTE  
ESC. 1/50



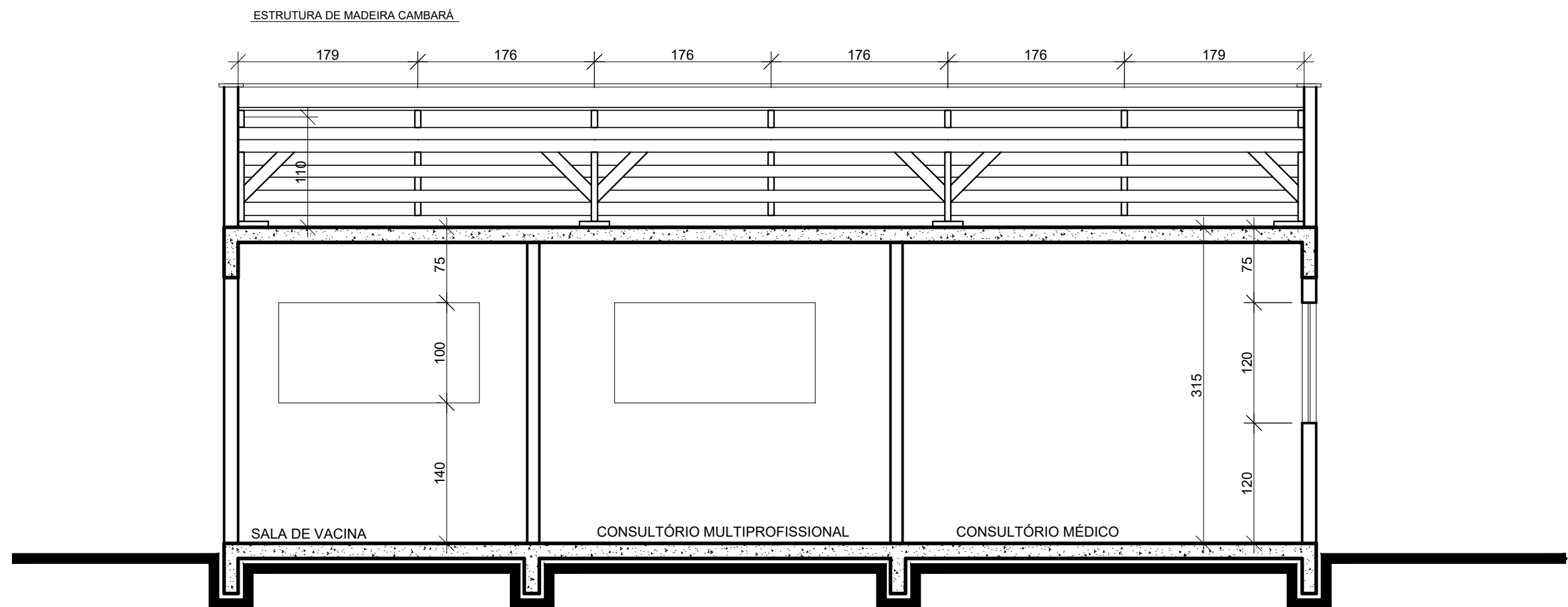
CORTE AB  
ESC. 1/50



FACHADA LATERAL  
ESC. 1/50

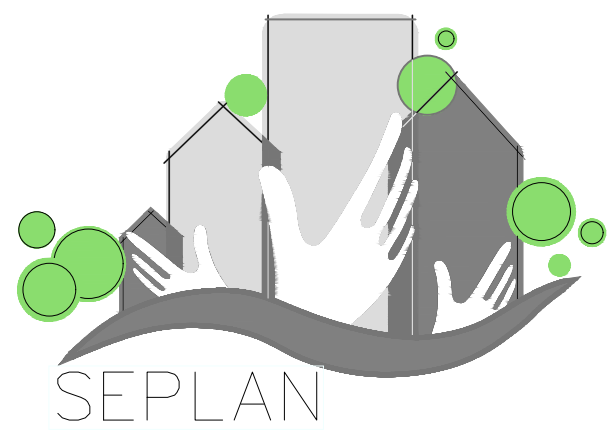


CORTE CD  
ESC. 1/50



CORTE EF  
ESC. 1/50

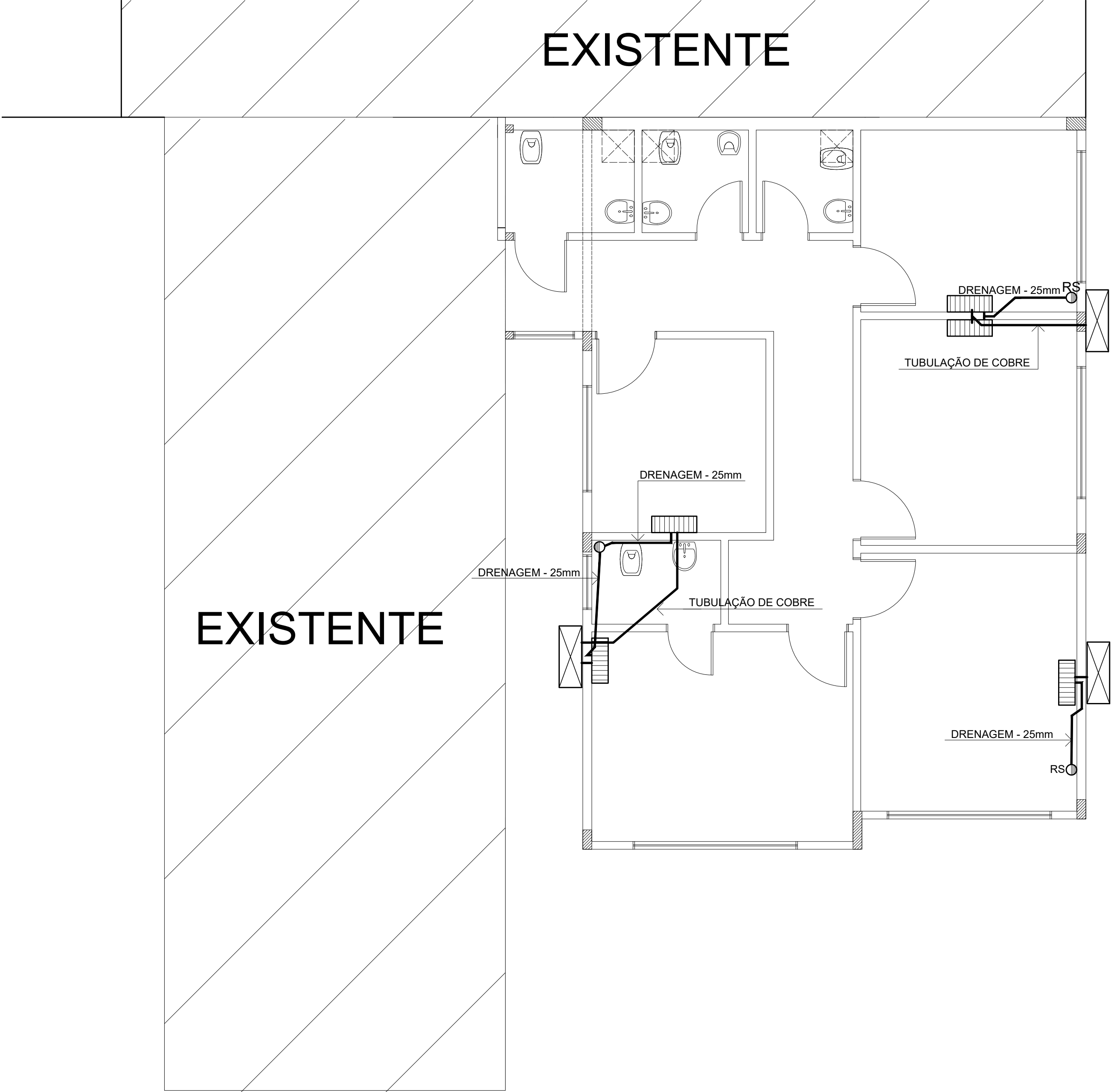
Carimbos:



PREFEITURA  
DE TIMBÓ  
  
SECRETARIA MUNICIPAL  
DE PLANEJAMENTO

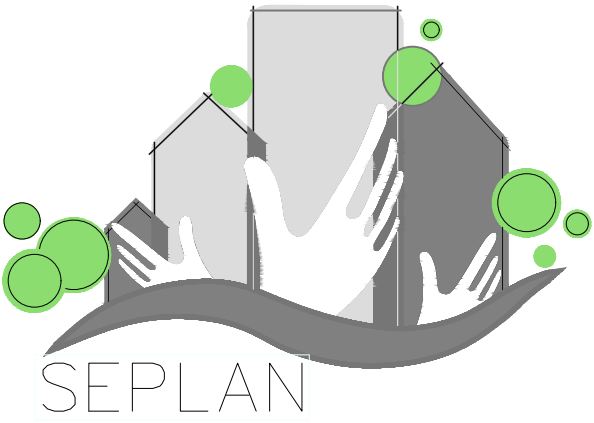
Obra: UBS VILA GERMER AMPLIAÇÃO			
Endereço: RUA CRISTIAN BENZ ESQ. RUA EMILIO JURK			
Projeto: CORTES, FACHADAS			
Resp. Técnico Projeto:			
Data: JUN. 2021	Escala: 1/50	Área: 91,03m²	Prancha: ARQ. 02 2/3





**AR CONDICIONADO**  
ESC. 1/50

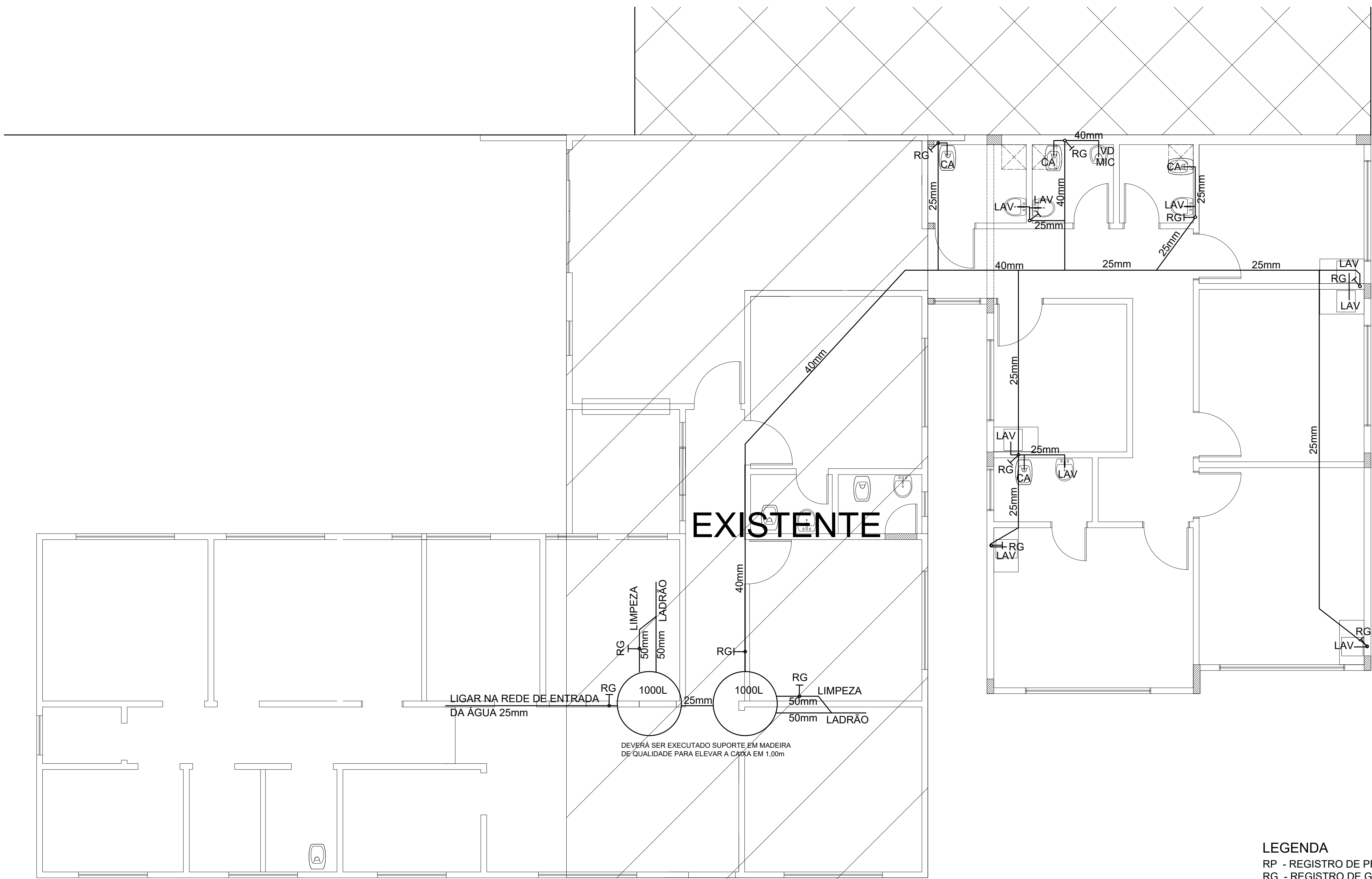
Carimbos:



**PREFEITURA  
DE TIMBÓ**  
  
**SECRETARIA MUNICIPAL  
DE PLANEJAMENTO**

Obra: <b>UBS VILA GERMER AMPLIAÇÃO</b>			
Endereço: <b>RUA CRISTIAN BENZ ESQ. RUA EMILIO JURK</b>			
Projeto: <b>AR CONDICIONADO</b>			
Resp. Técnico Projeto:			
Data: <b>JUN. 2021</b>	Escala: <b>1/50</b>	Área: <b>91,03m²</b>	Prancha: <b>AR. 01</b>





**HIDRÁULICO**  
ESC. 1/50

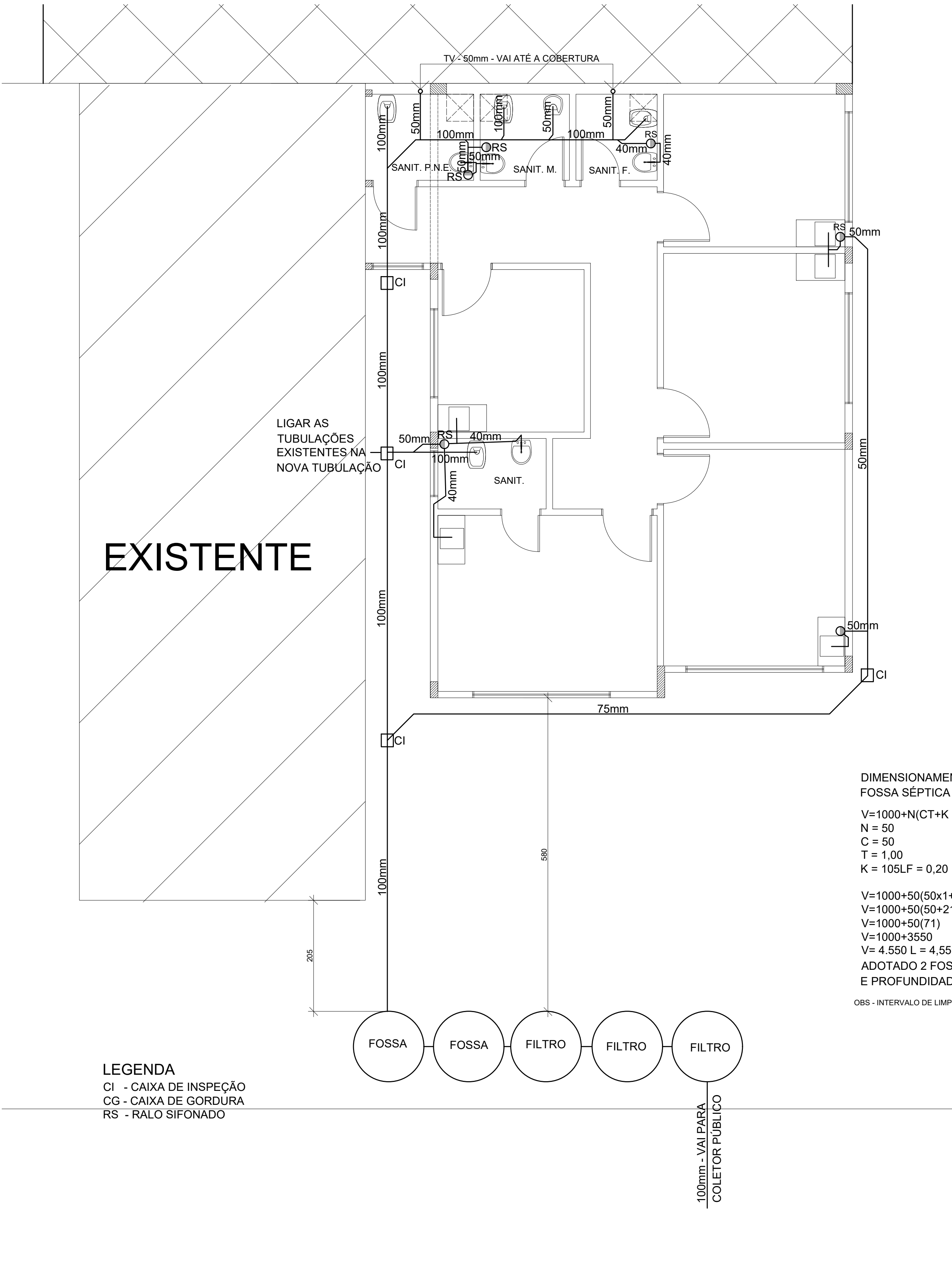
- LEGENDA**  
RP - REGISTRO DE PRESSÃO  
RG - REGISTRO DE GAVETA  
CH - CHUVEIRO  
LAV - LAVATÓRIO  
TQ - TANQUE  
MIQ - MICTÓRIO  
CA - CAIXA ACOPLADA  
VD - VÁLVULA DE DESCARGA

Carimbos:

PREFEITURA  
DE TIMBÓ

SECRETARIA MUNICIPAL  
DE PLANEJAMENTO

Obra: UBS VILA GERMER AMPLIAÇÃO			
Endereço: RUA CRISTIAN BENZ ESQ. RUA EMILIO JURK			
Projeto: HIDRÁULICO			
Resp. Técnico Projeto:			
Data: JUN. 2021	Escala: 1/50	Área: 91,03m²	Prancha: HID. 01



LEGENDA  
CI - CAIXA DE INSPEÇÃO  
CG - CAIXA DE GORDURA  
RS - RALO SIFONADO

**SANITÁRIO**  
ESC. 1/50

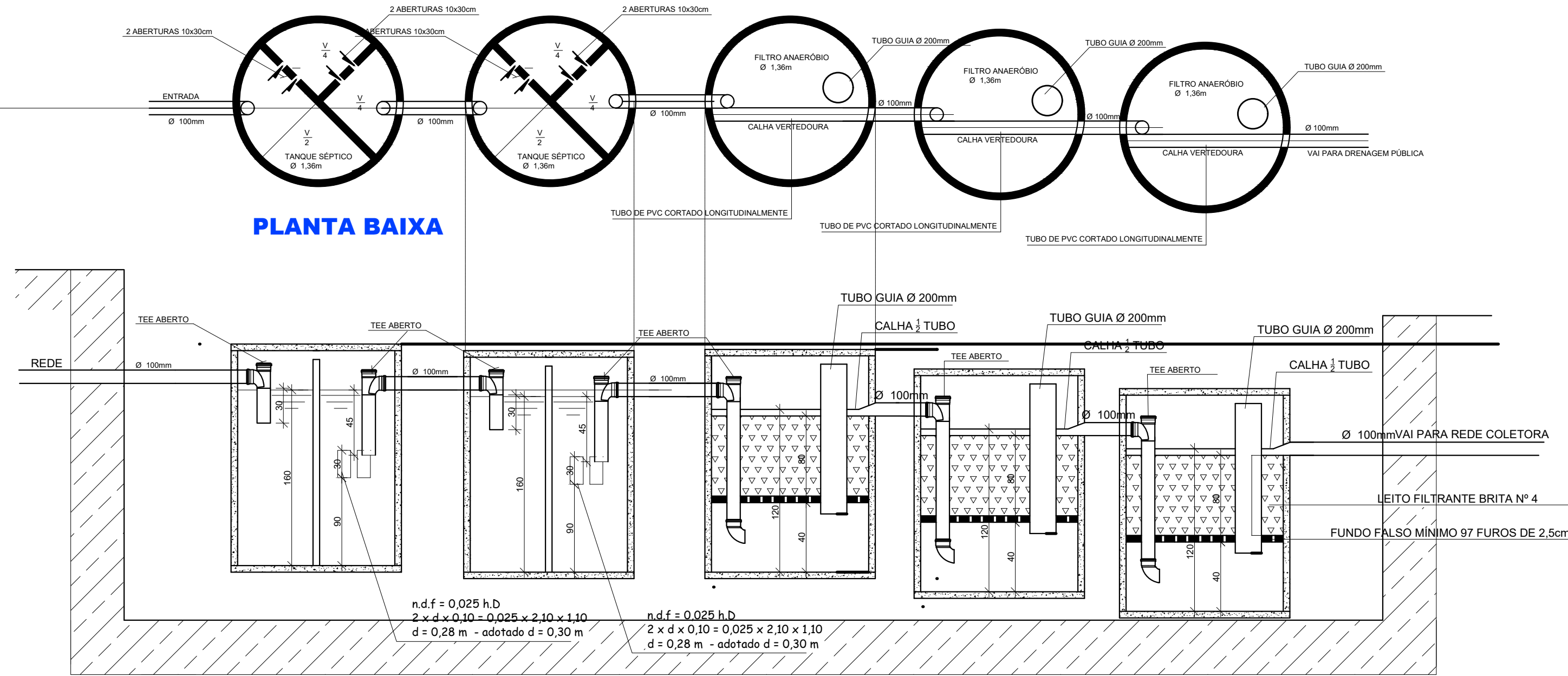
RUA CRISTIAN BENZ

DIMENSIONAMENTOS:  
FOSSA SÉPTICA (NBR 7229/93)  
 $V = 1000 + N(CT + K \cdot LF)$   
 $N = 50$   
 $C = 50$   
 $T = 1,00$   
 $K = 105LF = 0,20$   
 $V = 1000 + 50(50 \times 1 + 105 \times 0,2)$   
 $V = 1000 + 50(50 + 21)$   
 $V = 1000 + 50(71)$   
 $V = 1000 + 3550$   
 $V = 4.550 \text{ L} = 4,55 \text{ m}^3$   
ADOTADO 2 FOSSAS DIÂMETRO DE 0,68m  
E PROFUNDIDADE ÚTIL DE 1,60m  
OBS - INTERVALO DE LIMPEZA DE 2 ANO

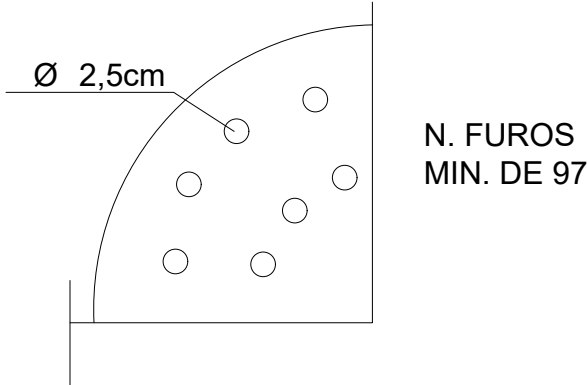
DIMENSIONAMENTOS:  
FILTRO ANAERÓBIO (NBR 13969/97)  
 $V = 1,6NCT$   
 $V = 4.000 \text{ L} = 4 \text{ m}^3$   
DIÂMETRO DO FILTRO 0,68m  
ADOTAREMOS 3 FILTROS

DETALHES  
FOSSA SÉPTICA E FILTRO ANAERÓBIO EXECUTADA COM TUBOS PRÉ-MOLDADOS.  
TANQUE SÉPTICO E FILTRO ANAERÓBIO DE ACORDO COM NBR 7229 E NBR 13969  
CONFORME ITEM 5 DAS CONDIÇÕES ESPECÍFICAS DA NBR 7229  
5.1 - DISTÂNCIAS MÍNIMAS:  
OS TANQUES SÉPTICOS DEVEM OBSERVAR AS SEGUINTE DISTÂNCIAS HORIZONTAIS MÍNIMAS:  
a) 1,50m DE CONSTRUÇÕES, LIMITES DE TERRENO, SUMIDOUROS, VALAS DE INFILTRAÇÃO E RAMAL PREDIAL DE ÁGUA.  
b) 3,00m DE ÁRVORES E DE QUALQUER PONTO DE REDE PÚBLICA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA.  
c) 15,00m DE POÇOS FREÁTICOS E DE CORPOS DE ÁGUA DE QUALQUER NATUREZA.

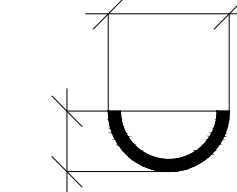
NOTA: AS DISTÂNCIAS MÍNIMAS SÃO COMPUTADAS A PARTIR DA FACE EXTERNA MAIS PRÓXIMA AOS ELEMENTOS CONSIDERADOS.



DET. CALHA VERTEDOURA



DET. CALHA VERTEDOURA



Carimbos:

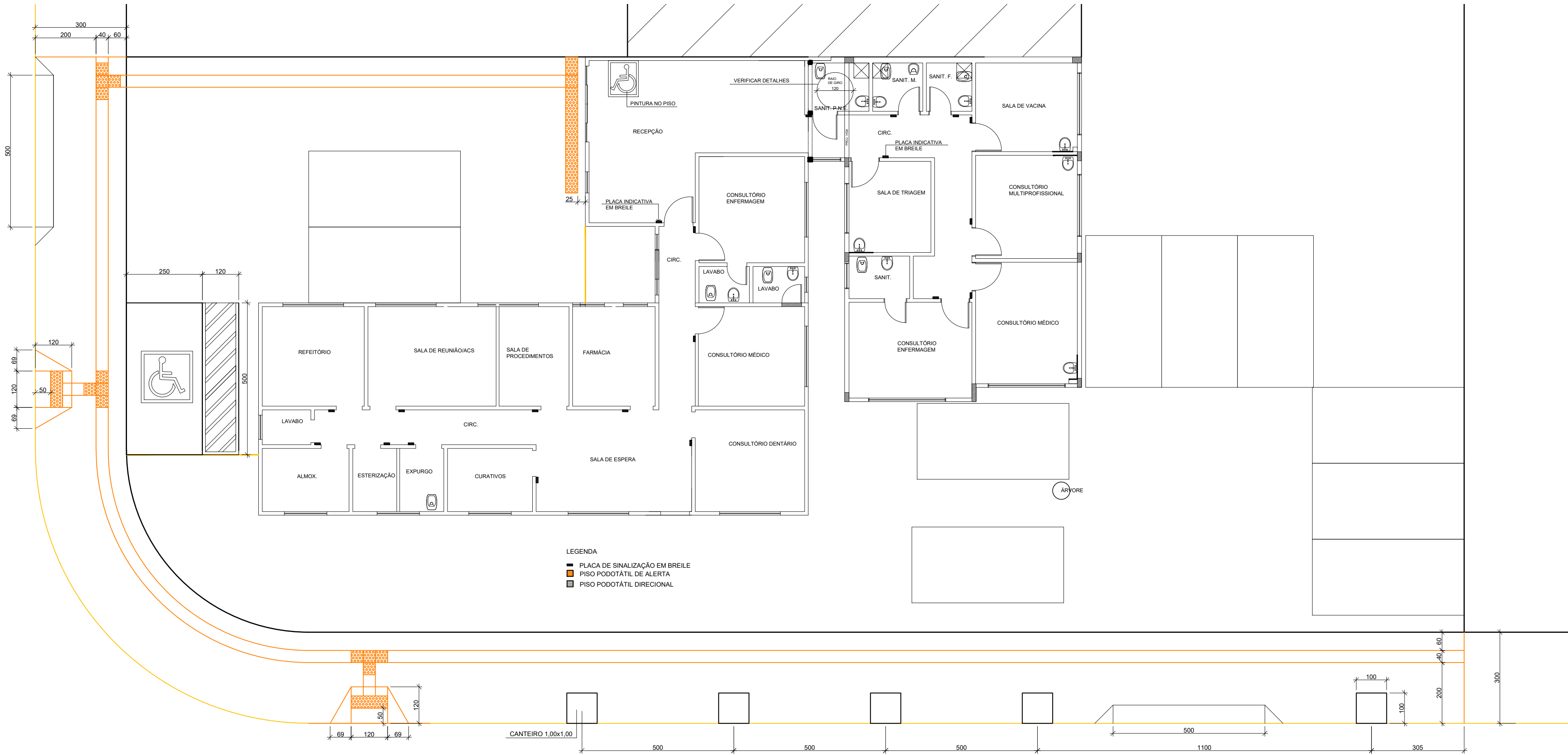


PREFEITURA  
DE TIMBÓ

SECRETARIA MUNICIPAL  
DE PLANEJAMENTO

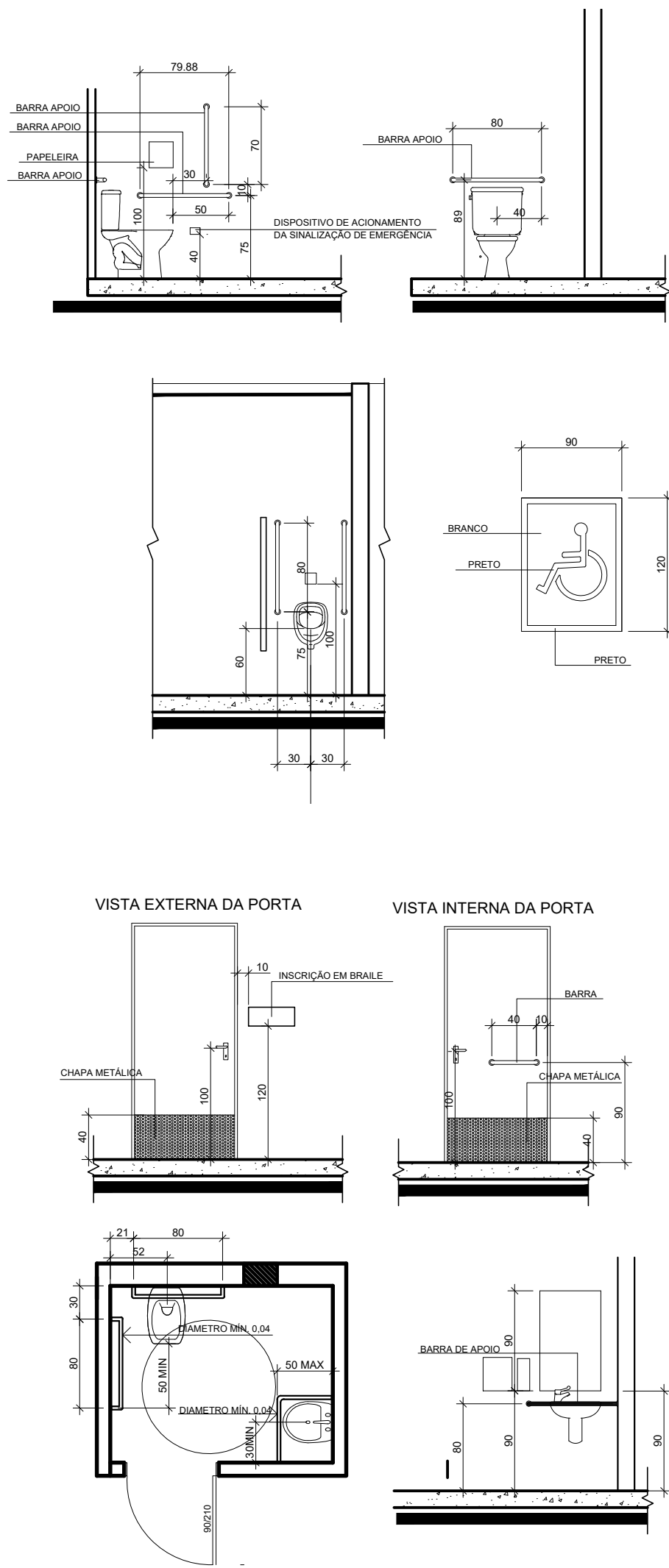
Obra:	UBS VILA GERMER AMPLIAÇÃO		
Endereço:	RUA CRISTIAN BENZ ESQ. RUA EMILIO JURK		
Projeto:	SANITÁRIO		
Resp. Técnico Projeto:			
Data:	Escala:	Área:	Prancha:
JUN. 2021	1/50	91,03m²	SAN. 01

RUA EMILIO JURK

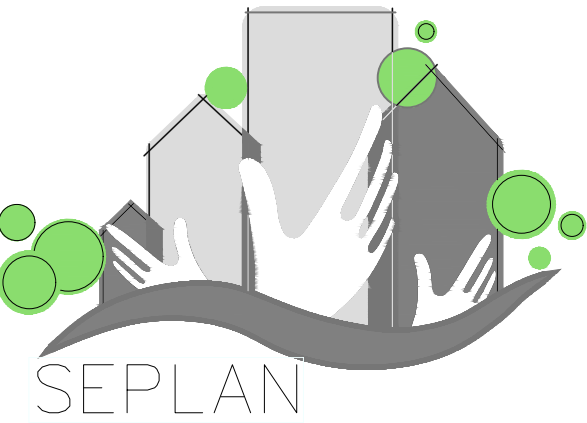


RUA CRISTIAN BENZ

PLANTA BAIXA  
ESC. 1/100



Carimbos:



PREFEITURA  
DE TIMBÓ  
SECRETARIA MUNICIPAL  
DE PLANEJAMENTO

Obra: UBS VILA GERMER AMPLIAÇÃO			
Endereço: RUA CRISTIAN BENZ ESQ. RUA EMILIO JURK			
Projeto: ACESSIBILIDADE			
Resp. Técnico Projeto:			
Data: JUN. 2021	Escala: 1/50	Área: 91,03m²	Prancha: ACES. 01