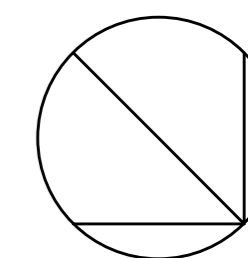
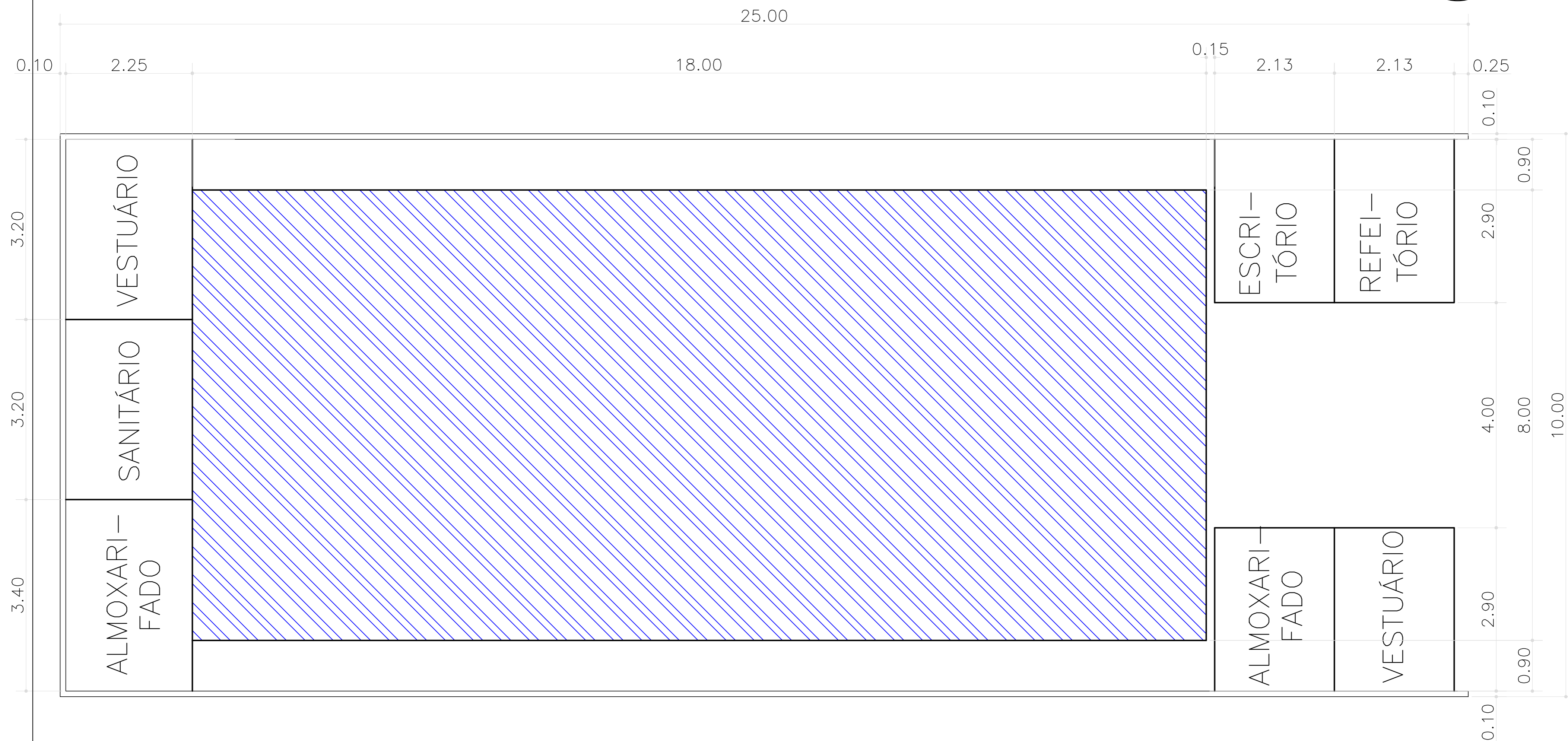


NORTE



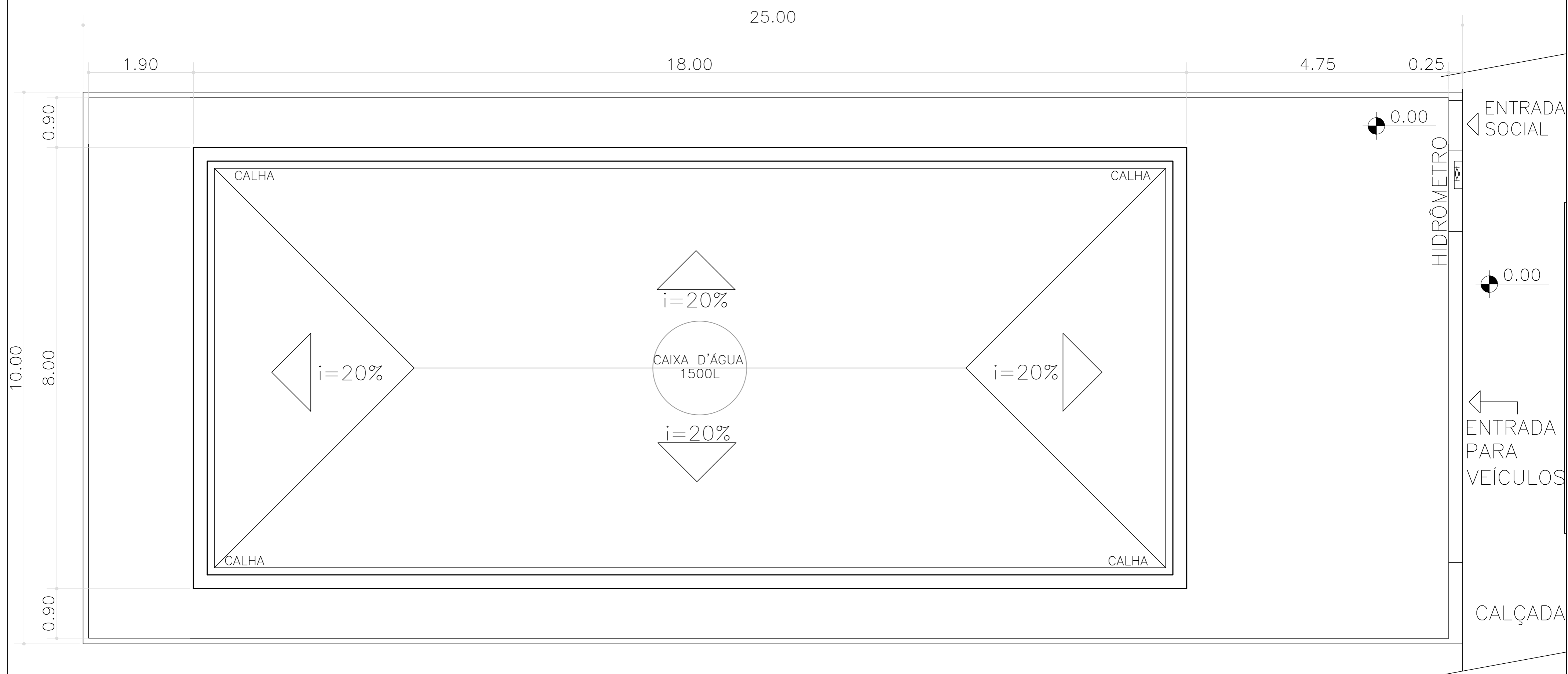
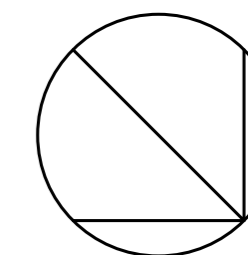
ÁREA A SER RETIRADA



1 PLANTA CANTEIRO DE OBRAS  
 ESCALA 1:50

ETEC JÚLIO DE MESQUITA EDIFICAÇÕES	TCC - CASA ANFÍBIA PLANTA DO CANTEIRO DE OBRAS	FOLHA 01/13
ARTHUR VITOR - EDUARDO ANDRADE - MARCOS DINO - PEDRO CORNETA - VICTOR GONÇALVES		3° B
ALINE CINTIA GONÇALVES BELLOMO - MARÍLIA GIMENES DA SILVA AZZI		ESCALA 1:50

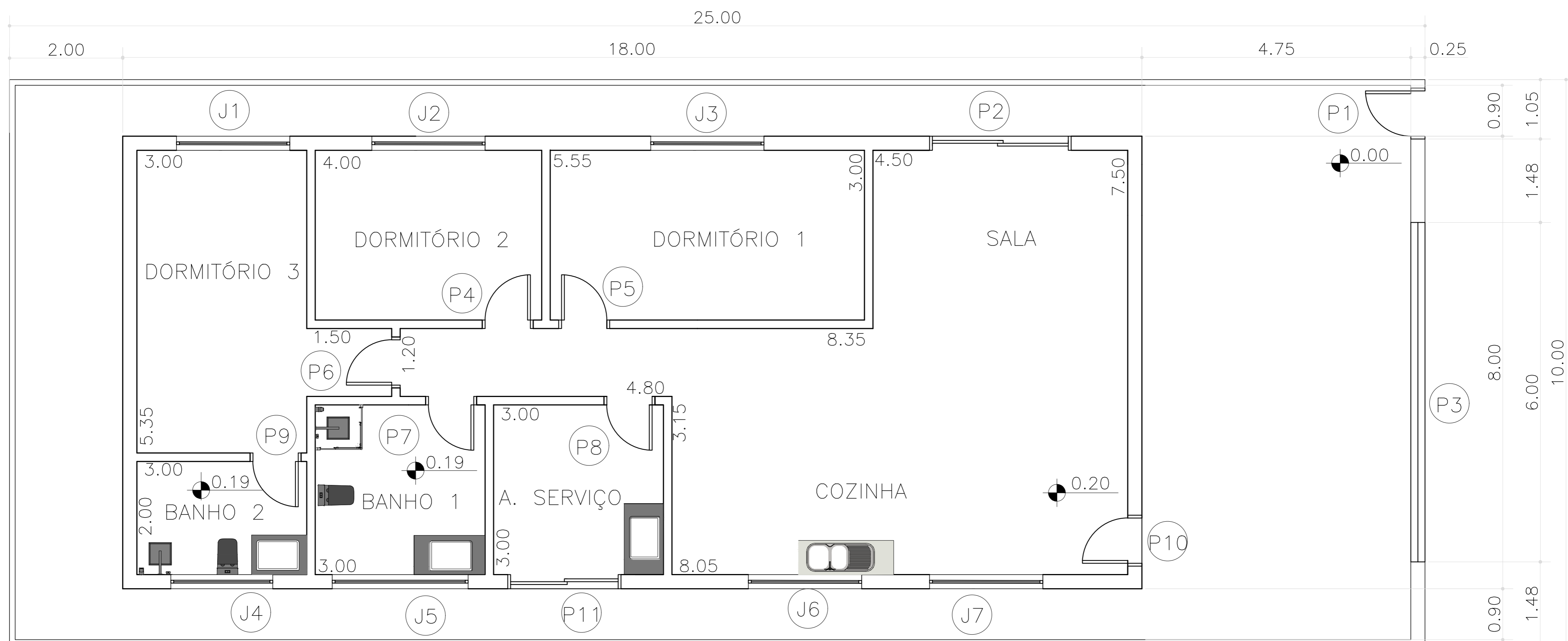
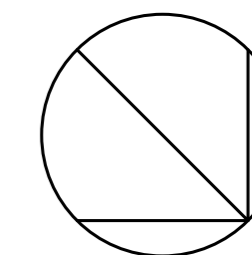
NORTE



2 IMPLANTAÇÃO  
ESCALA 1:50

ETEC JÚLIO DE MESQUITA EDIFICAÇÕES	TCC - CASA ANFÍBIA IMPLANTAÇÃO	FOLHA 02/13
ARTHUR VITOR - EDUARDO ANDRADE - MARCOS DINO - PEDRO CORNETA - VÍCTOR GONÇALVES	3° B	ESCALA 1:50
ALINE CINTIA GONÇALVES BELLOMO - MARÍLIA GIMENES DA SILVA AZZI		

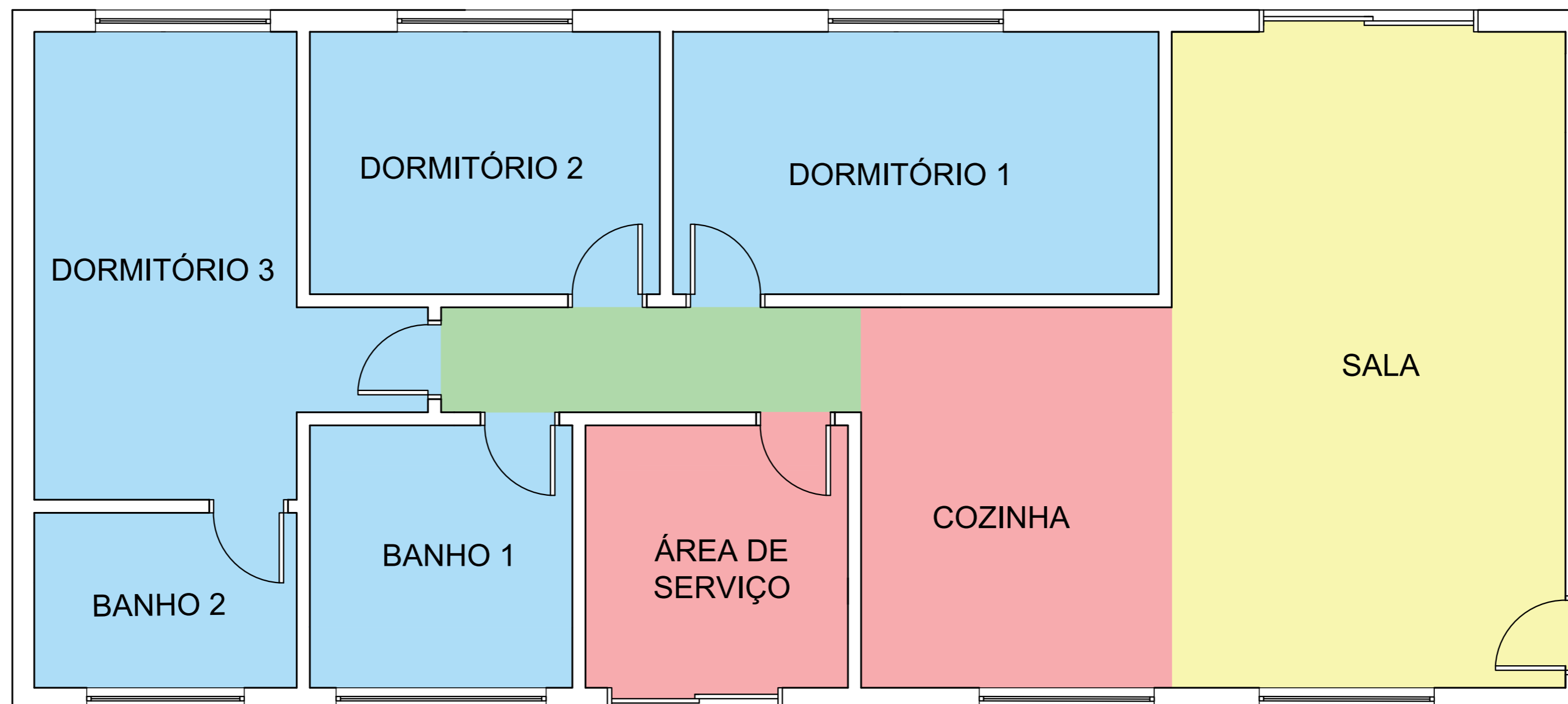
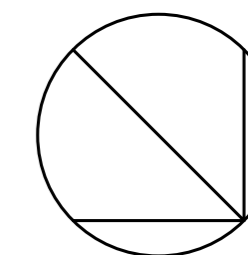
NORTE

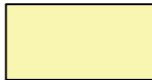





3 PLANTA BAIXA PAVIMENTO TÉRREO  
ESCALA 1:50

ETEC JÚLIO DE MESQUITA EDIFICAÇÕES	TCC - CASA ANFÍBIA PLANTA BAIXA PAVIMENTO TÉRREO	FOLHA 03/13
ARTHUR VITOR - EDUARDO ANDRADE - MARCOS DINO - PEDRO CORNETA - VICTOR GONÇALVES		3° B
ALINE CINTIA GONÇALVES BELLOMO - MARÍLIA GIMENES DA SILVA AZZI		ESCALA 1:50

NORTE



-  SOCIAL
-  SERVIÇO
-  CIRCULAÇÃO
-  ÍNTIMA

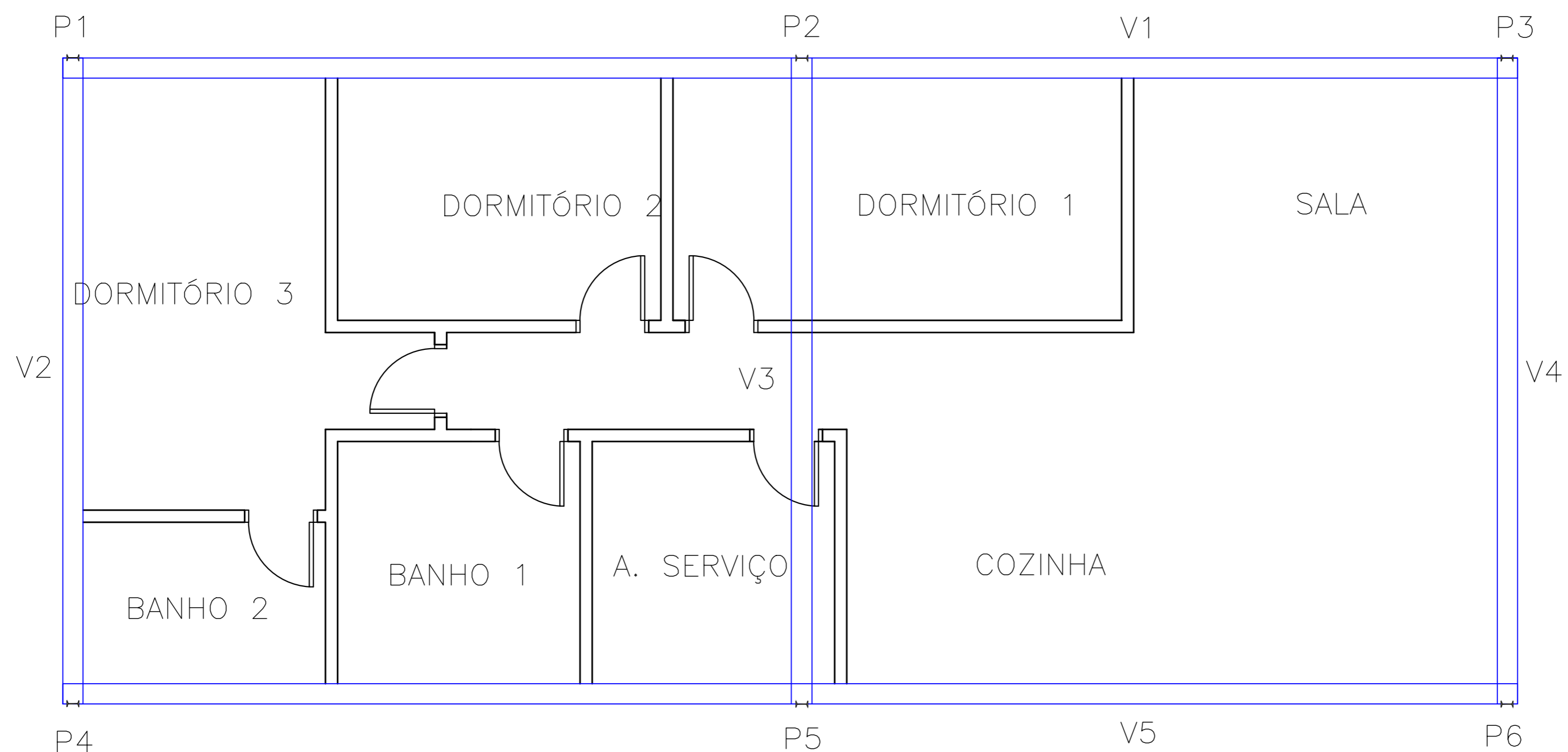
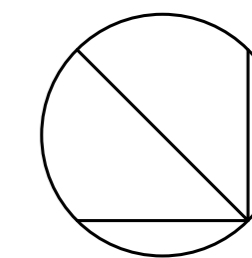
4

## PLANTA DE SETORIZAÇÃO

ESCALA 1:50

ETEC JÚLIO DE MESQUITA EDIFICAÇÕES	TCC - CASA ANFÍBIA PLANTA DE SETORIZAÇÃO	FOLHA 04/13
ARTHUR VITOR - EDUARDO ANDRADE - MARCOS DINO - PEDRO CORNETA - VICTOR GONÇALVES	3° B	ESCALA 1:50
ALINE CINTIA GONÇALVES BELLOMO - MARÍLIA GIMENES DA SILVA AZZI		

NORTE



5 PLANTA BAIXA ESTRUTURAL  
ESCALA 1:50

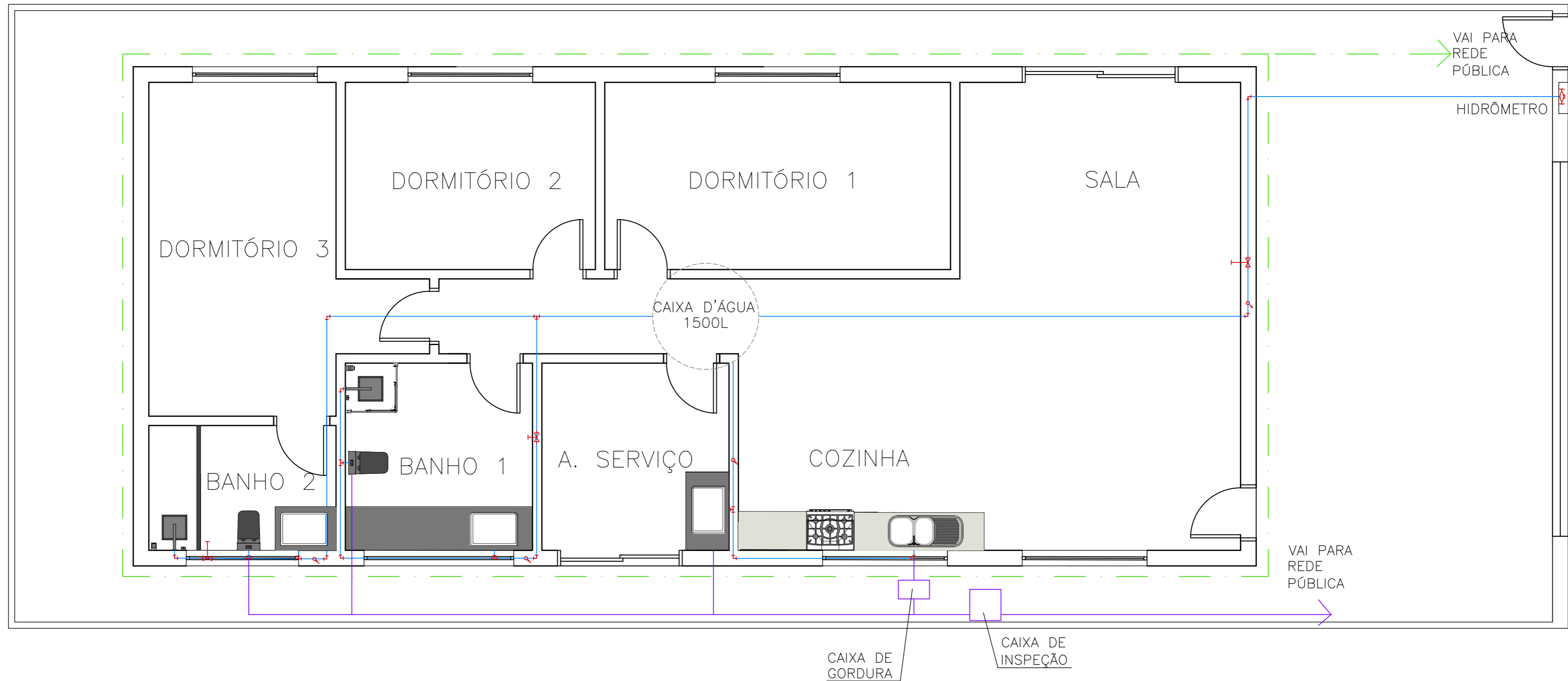
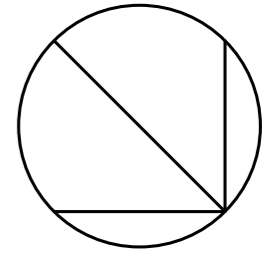
ETEC JÚLIO DE MESQUITA EDIFICAÇÕES	TCC - CASA ANFÍBIA PLANTA ESTRUTURAL	FOLHA 05/13
ARTHUR VITOR - EDUARDO ANDRADE - MARCOS DINO - PEDRO CORNETA - VICTOR GONÇALVES	3° B	ESCALA 1:50
ALINE CINTIA GONÇALVES BELLOMO - MARÍLIA GIMENES DA SILVA AZZI		

 SISTEMA DE ÁGUA FRIA

 SISTEMA DE ESGOTO

 SISTEMA DE ÁGUA PLUVIAL

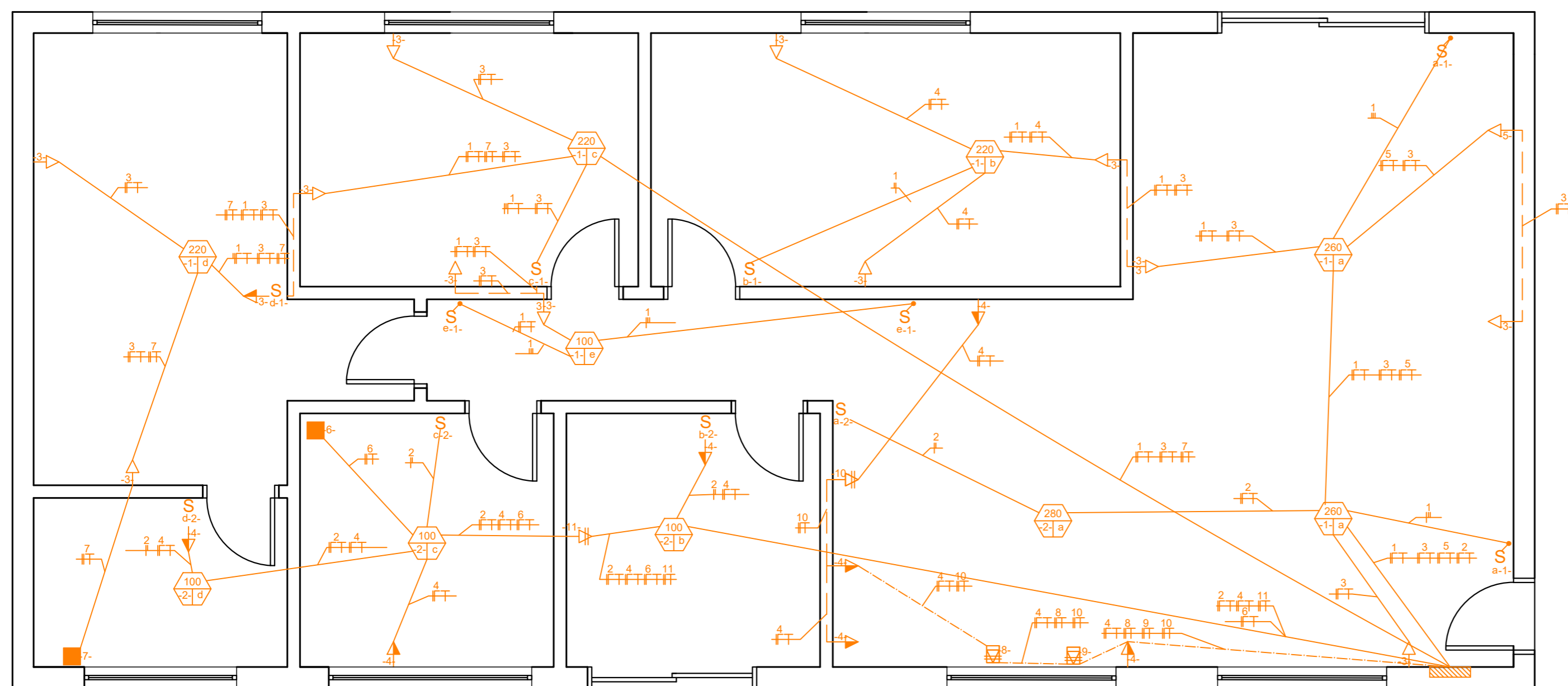
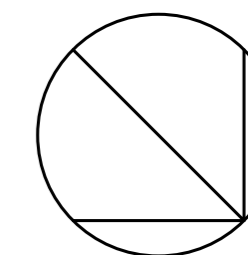
NORTE



















6 PLANTA BAIXA SISTEMA HIDRÁULICO  
ESCALA 1:50

ETEC JÚLIO DE MESQUITA EDIFICAÇÕES	TCC - CASA ANFÍBIA PLANTA DO SISTEMA HIDRÁULICO	FOLHA 06/13
ARTHUR VITOR - EDUARDO ANDRADE - MARCOS DINO - PEDRO CORNETA - VICTOR GONÇALVES	3° B	ESCALA 1:50
ALINE CINTIA GONÇALVES BELLOMO - MARÍLIA GIMENES DA SILVA AZZI		

NORTE

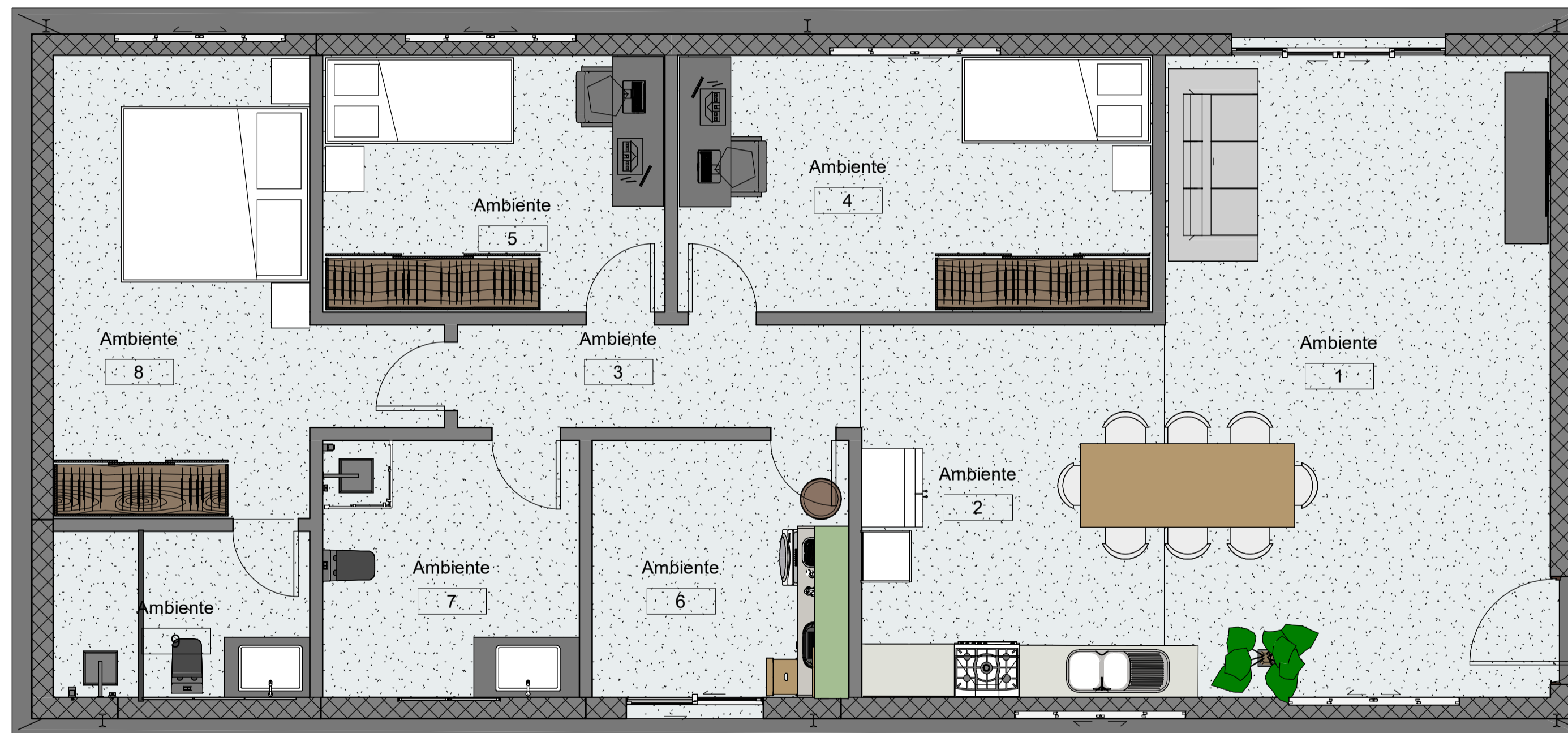


LEGENDA

-  PONTO DE LUZ NO TETO, COM LÂMPADA INCANDESCENTE, MISTA, A VAPOR, OU FLUORESCENTE COMPACTA.
-  INTERRUPTOR SIMPLES (UNIPOLAR)
-  INTERRUPTOR PARALELO
-  TOMADA BAIXA h=0,30m (F+N+T) 115/127V
-  TOMADA MÉDIA h=1,20m (F+N+T) 115/127V
-  TOMADA BAIXA h=0,30m (2F+T) - 220V
-  TOMADA PISO (2F+T) - 220V
-  TOMADA PARA CHUVEIRO / TORNEIRA ELÉTRICA (2F+T) - 220V
-  INDICAÇÃO CONDUTOR FASE (F)
-  INDICAÇÃO CONDUTOR NEUTRO (N)
-  INDICAÇÃO CONDUTOR FASE (F)
-  INDICAÇÃO CONDUTOR RETORNO (R)
-  CAIXA DE DISTRIBUIÇÃO, OU DE PASSAGEM PARA TELEFONIA
-  ELETRODUTO OU CONDUÍTE QUE PASSA PELO FORRO/ LAJE
-  ELETRODUTO OU CONDUÍTE QUE PASSA PELA PAREDE
-  ELETRODUTO QUE PASSA PELO PISO

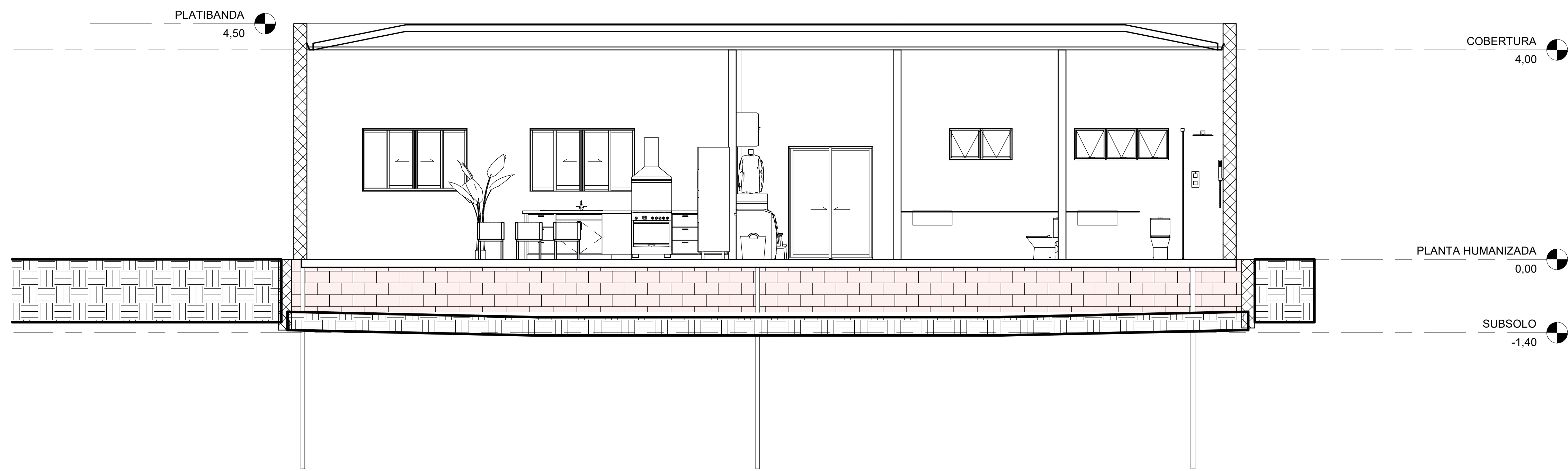
7 PLANTA BAIXA ELÉTRICA  
ESCALA 1:50

ETEC JÚLIO DE MESQUITA EDIFICAÇÕES	TCC - CASA ANFÍBIA PLANTA DO SISTEMA ELÉTRICO	FOLHA 07/13
ARTHUR VITOR - EDUARDO ANDRADE - VICTOR GONÇALVES	MARCOS DINO - PEDRO CORNETA	3° B
ALINE CINTIA GONÇALVES BELLOMO - MARÍLIA GIMENES DA SILVA AZZI		ESCALA 1:50

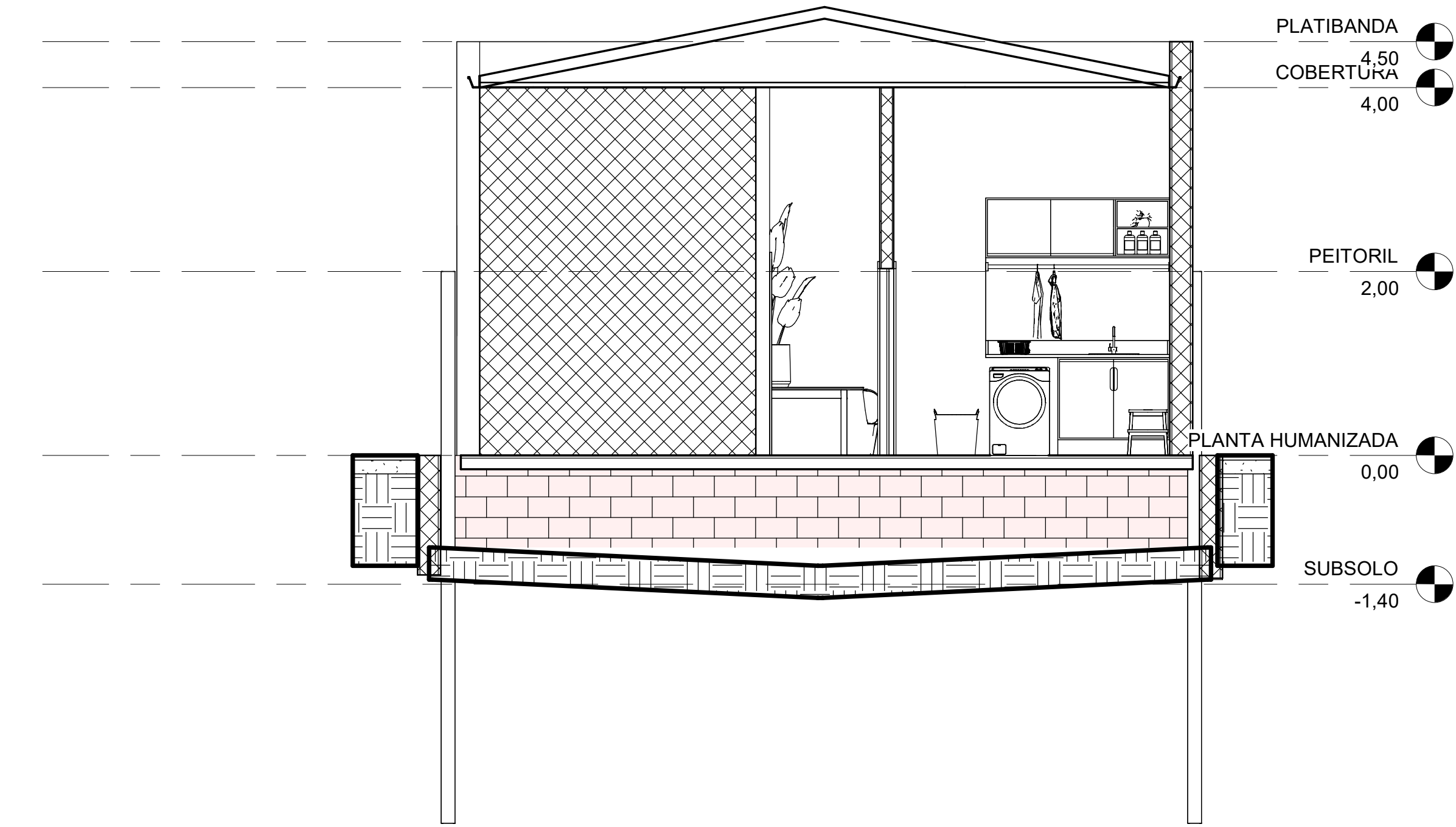


1 PLANTA HUMANIZADA  
1 : 50

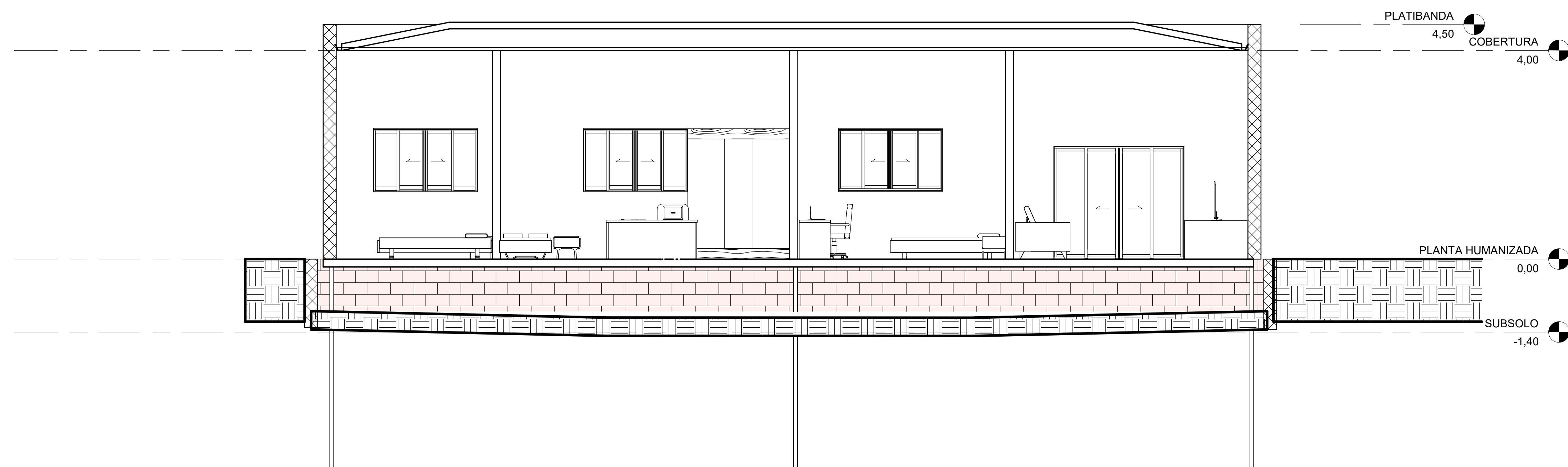
ETEC JÚLIO DE MESQUITA EDIFICAÇÕES	TCC - CASA ANFÍBIA PLANTA HUMANIZADA	FOLHA 08/13
ARTHUR VITOR - EDUARDO ANDRADE - MARCOS DINO - PEDRO CORNETA - VICTOR GONÇALVES	3° B	ESCALA 1:50
ALINE CINTIA GONÇALVES BELLOMO - MARÍLIA GIMENES DA SILVA AZZI		



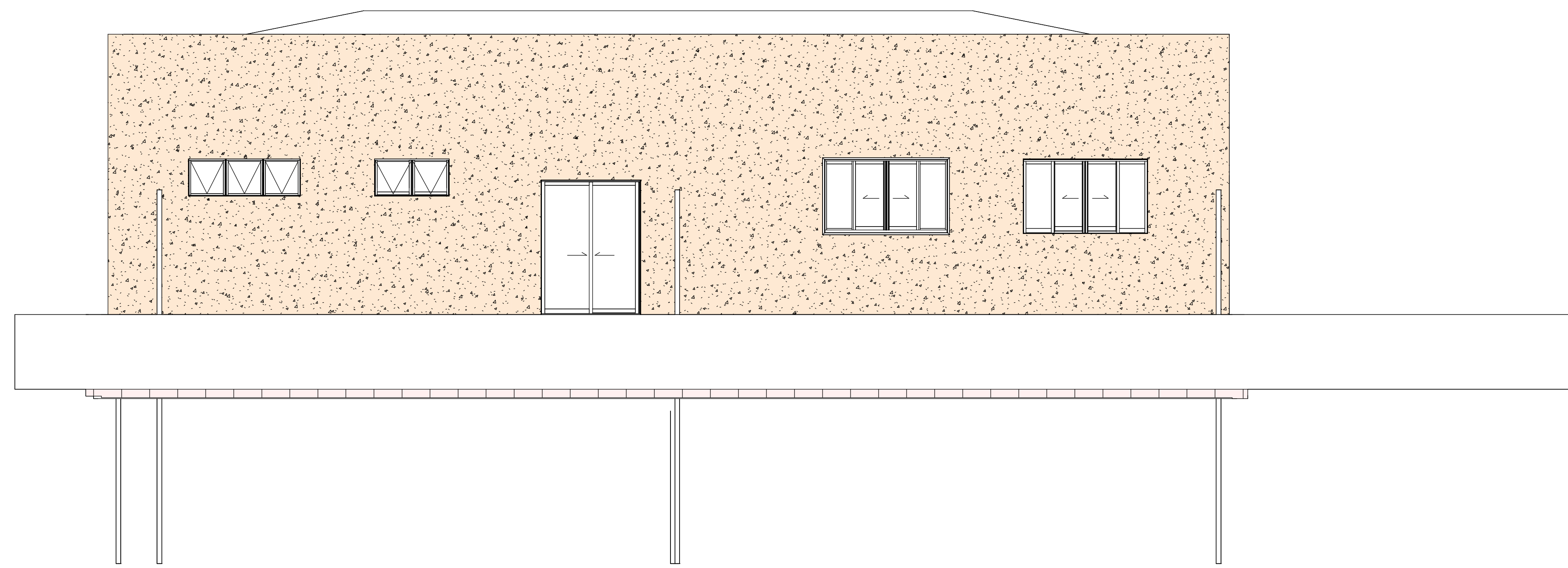
1 CORTE AA  
1:50



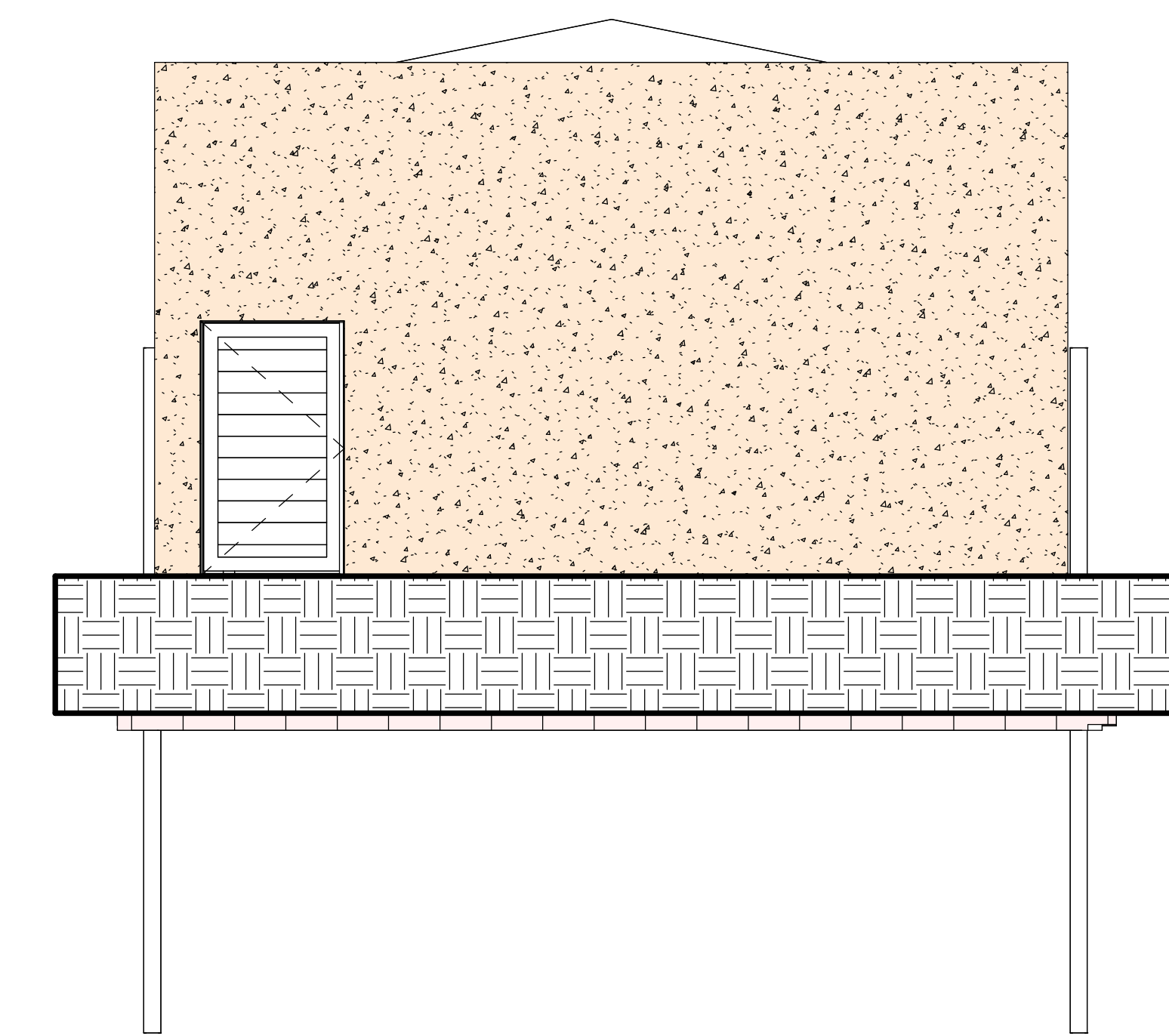
2 CORTE BB  
1:50



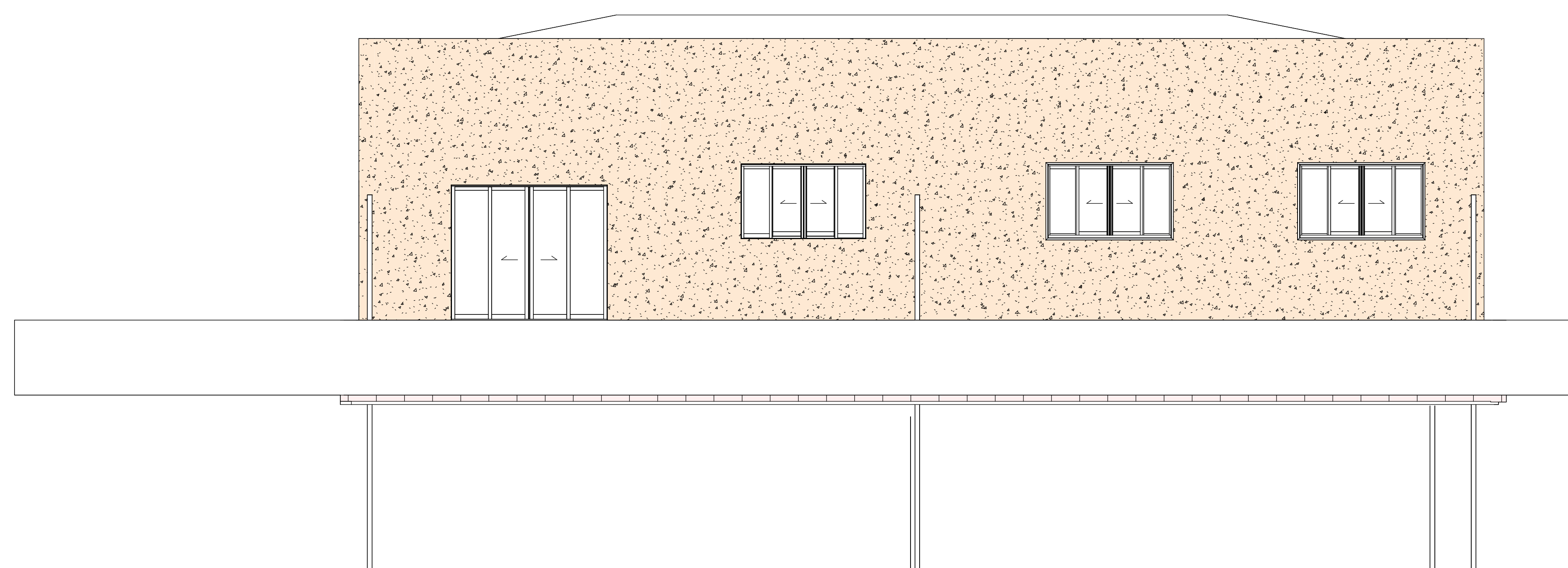
3 CORTE CC  
1:50



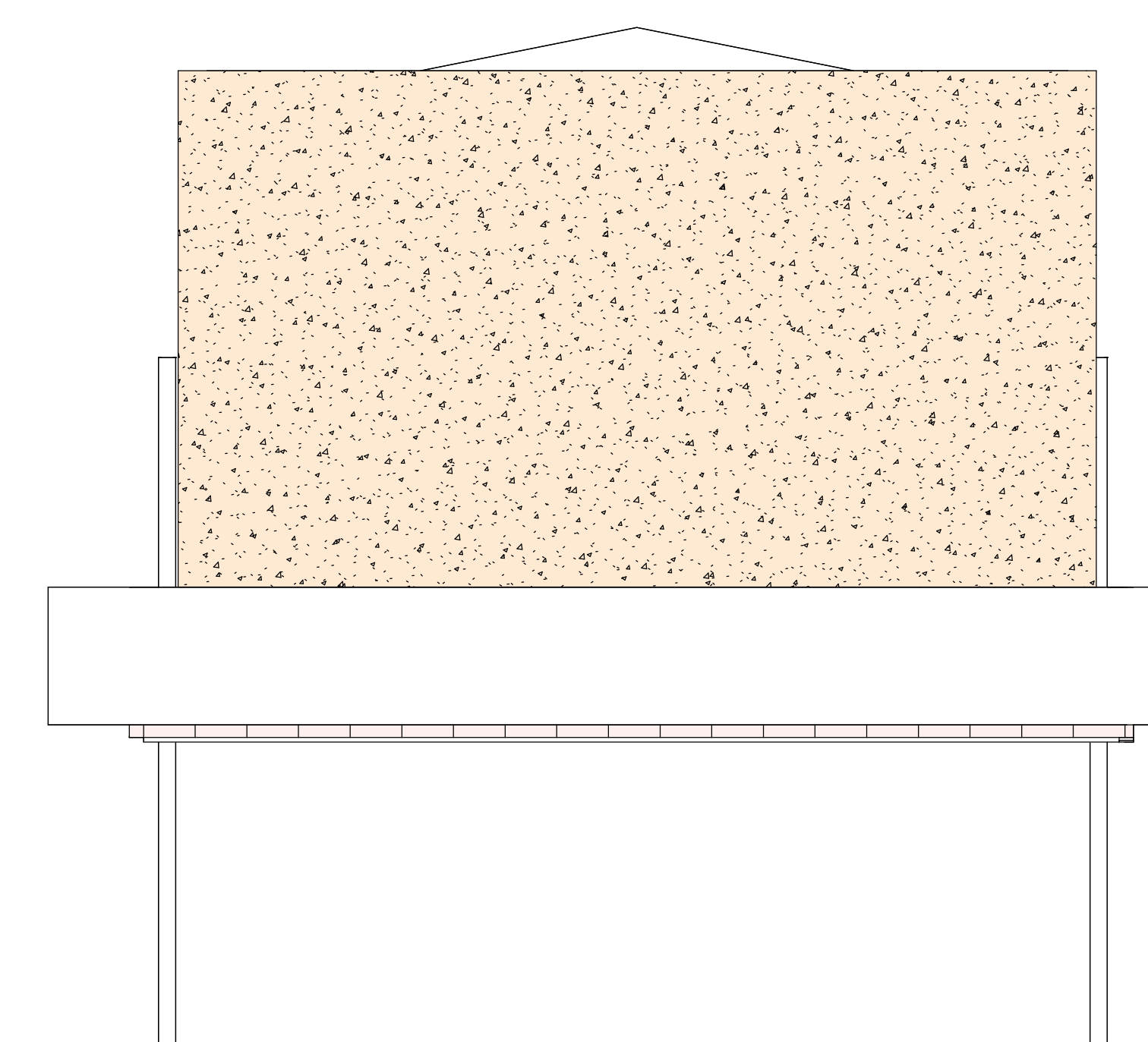
1 VISTA LESTE  
1 : 50



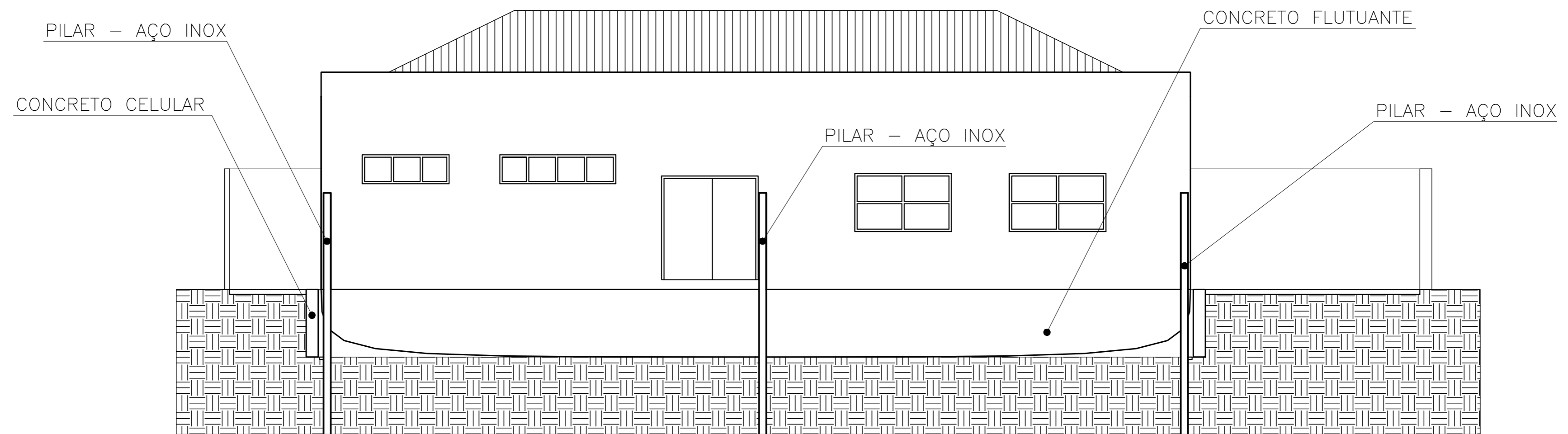
2 VISTA NORTE  
1 : 50



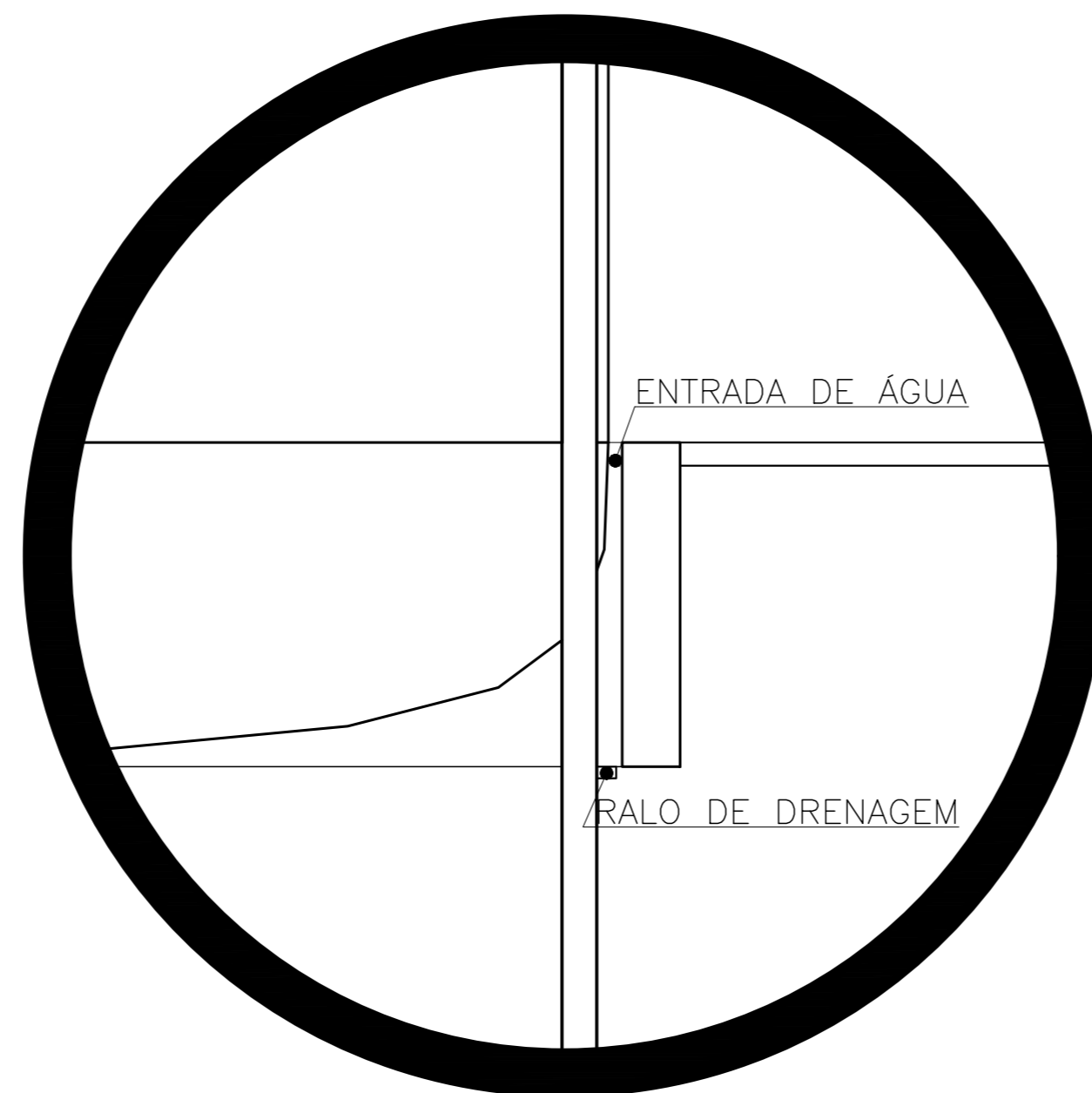
3 VISTA OESTE  
1 : 50

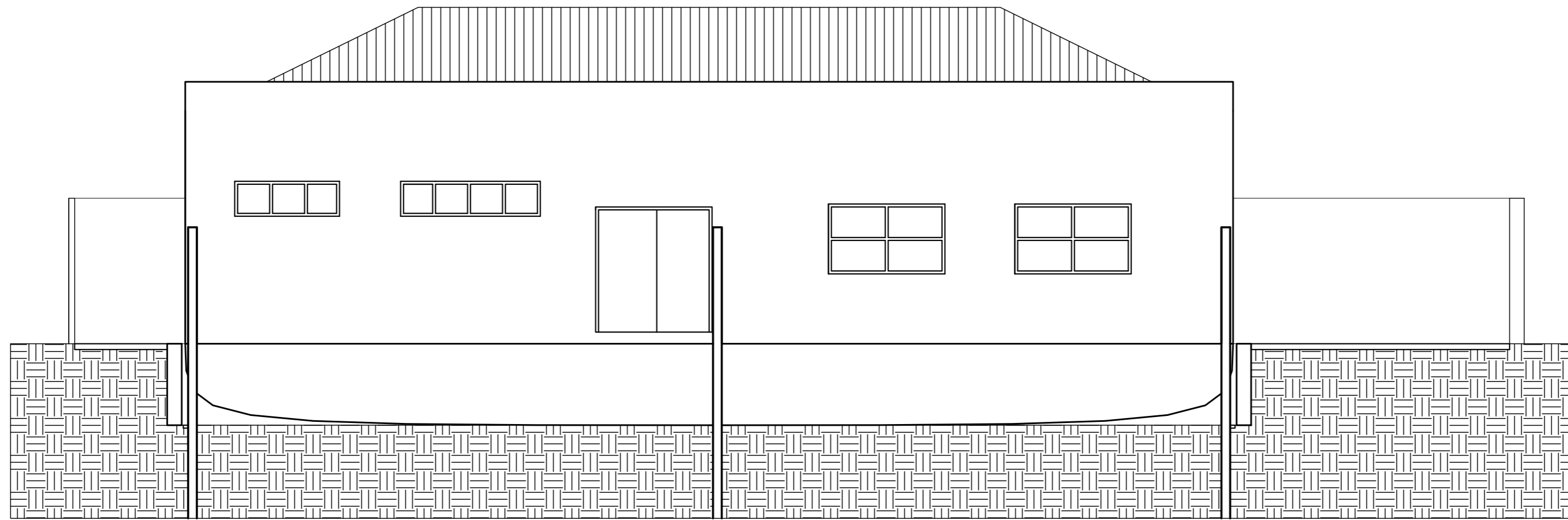


4 VISTA SUL  
1 : 50



11 SISTEMA ANFÍBIO  
 ESCALA 1:50





12 SISTEMA ANFÍBIO  
 ESCALA 1:50

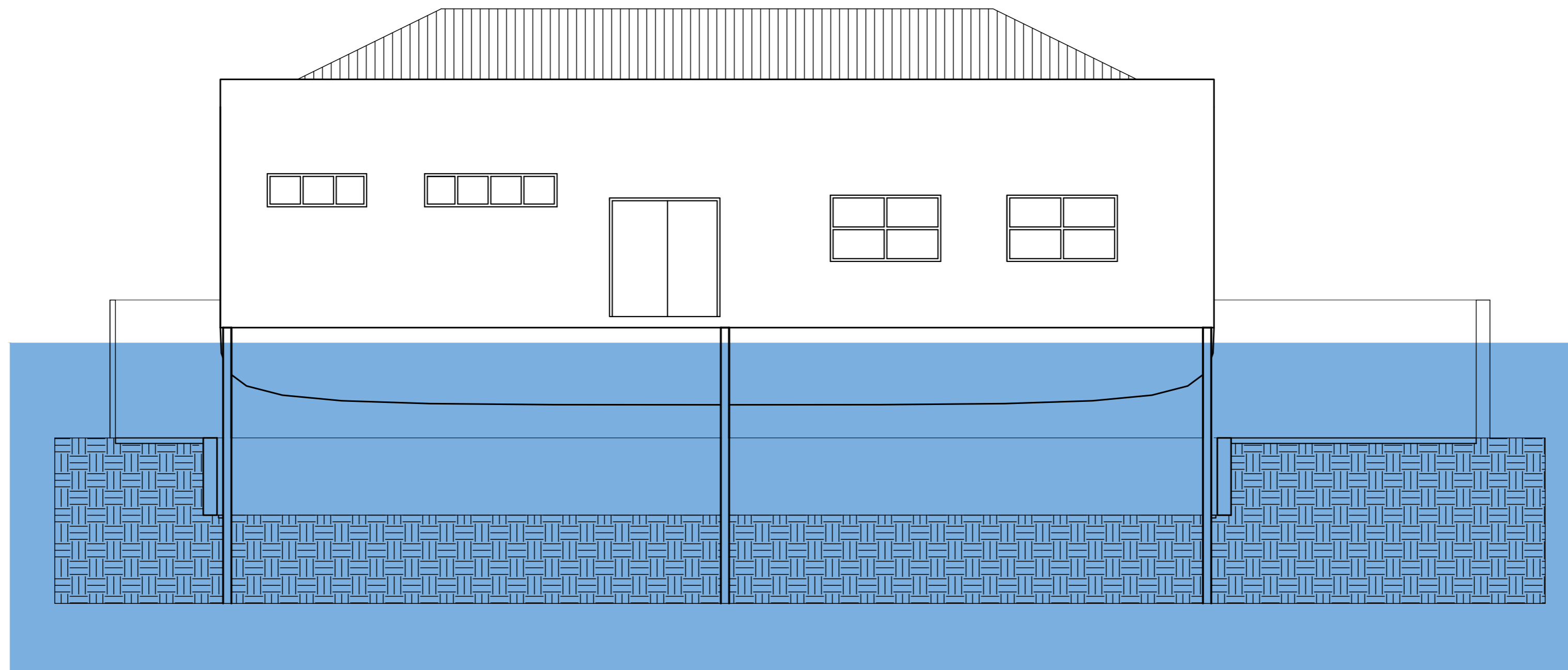


TABELA DE ESQUADRIAS					
ESQUADRIAS	DIMENSÕES (m)	ÁREA (m <sup>2</sup> )	ESQUADRIAS	DIMENSÕES (m)	ÁREA (m <sup>2</sup> )
P1	2.10 x 0.80	1.68	J1	1.20 x 2.00	2.40
P2	2.10 x 2.50	5.25	J2	1.20 x 2.00	2.40
P3	2.40 x 6.00	14.40	J3	1.20 x 2.00	2.40
P4	2.10 x 0.80	1.68	J4	0.60 x 1.80	1.08
P5	2.10 x 0.80	1.68	J5	0.60 x 2.40	1.44
P6	2.10 x 0.80	1.68	J6	1.20 x 2.00	2.40
P7	2.10 x 0.80	1.68	J7	1.20 x 2.00	2.40
P8	2.10 x 0.80	1.68	—	—	—
P9	2.10 x 0.80	1.68	—	—	—
P10	2.10 x 0.80	1.68	—	—	—
P11	2.10 x 2.00	4.20	—	—	—

QUADRO DE ILUMINAÇÃO E VENTILAÇÃO					
AMBIENTE	ÁREA (m <sup>2</sup> )	ILUMINAÇÃO (m <sup>2</sup> )		VENTILAÇÃO (m <sup>2</sup> )	
		EXIGIDO	PROJETADO	EXIGIDO	PROJETADO
SALA	33.75	4.22	7.65	2.11	7.65
COZINHA	15.45	1.94	2.40	0.97	2.40
A. SERVIÇO	9.00	1.13	4.20	0.57	4.20
QUARTO 1	16.65	2.09	2.40	1.05	2.40
QUARTO 2	12.00	1.50	2.40	0.75	2.40
QUARTO 3	16.05	2.00	2.40	1.00	2.40
BANHO 1	9.00	1.13	1.44	0.57	1.44
BANHO 2	6.00	0.75	1.08	0.38	1.08

ETEC JÚLIO DE MESQUITA EDIFICAÇÕES	TCC - CASA ANFÍBIA TABELA DE ESQUADRIAS - QUADRO DE ILUMINAÇÃO E VENTILAÇÃO	FOLHA 13/13
ARTHUR VITOR - EDUARDO ANDRADE - MARCOS DINO - PEDRO CORNETA - VICTOR GONÇALVES	3° B	SEM ESCALA
ALINE CINTIA GONÇALVES BELLOMO - MARÍLIA GIMENES DA SILVA AZZI		