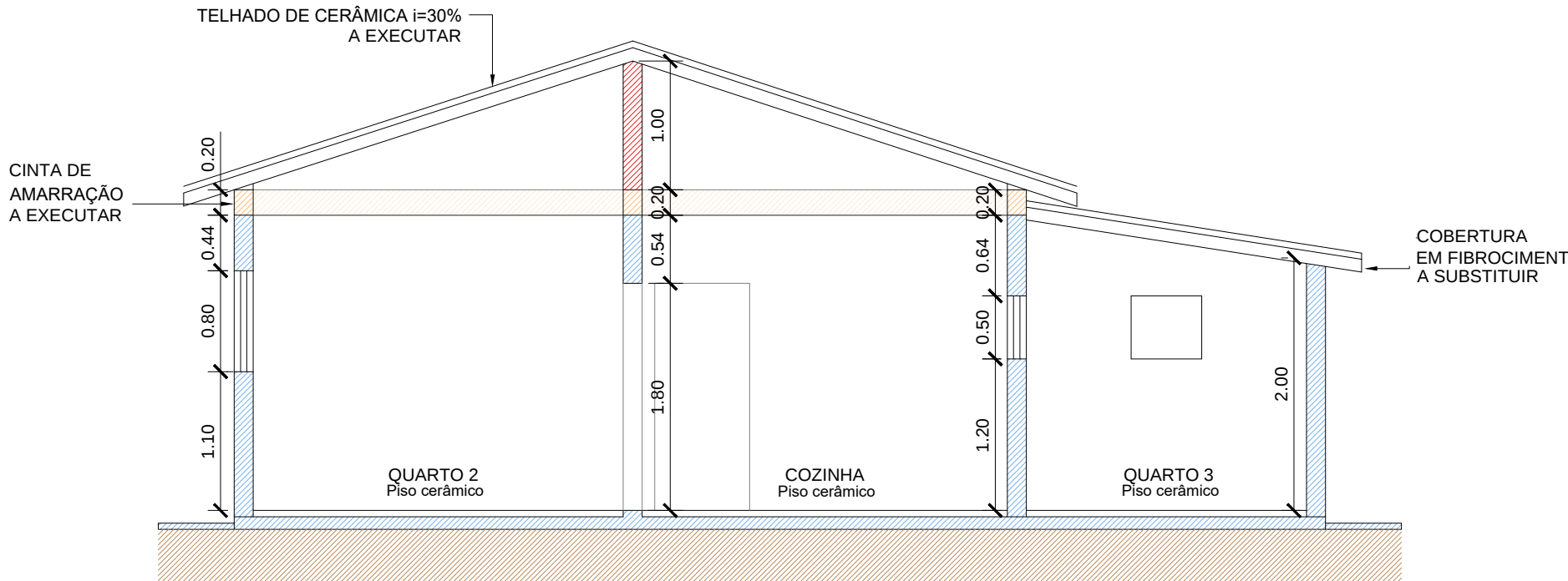
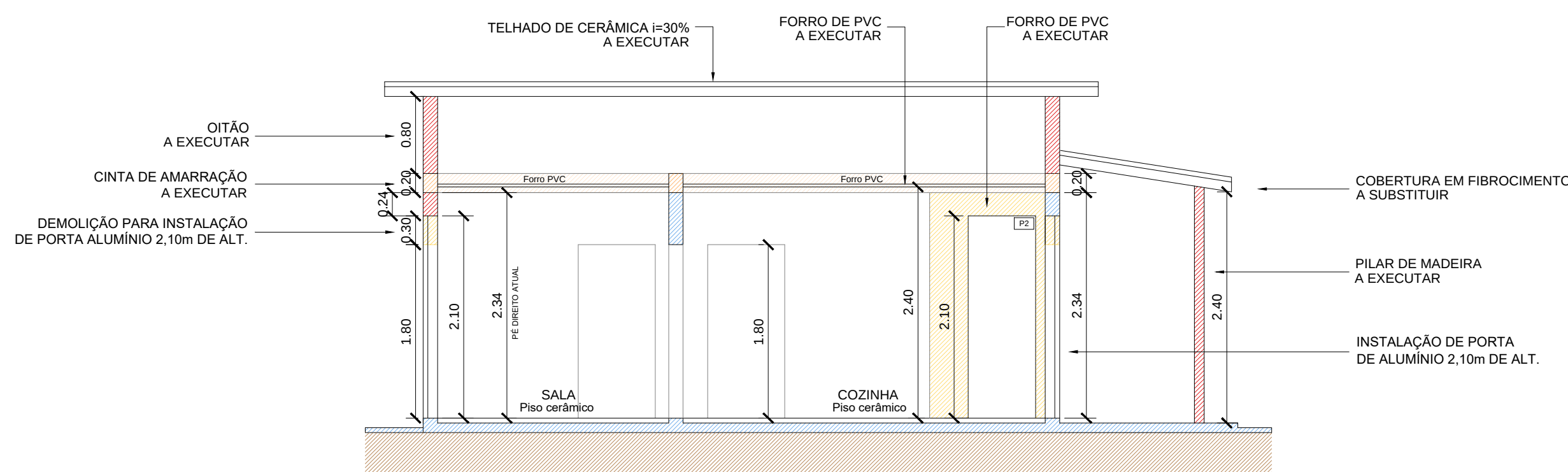
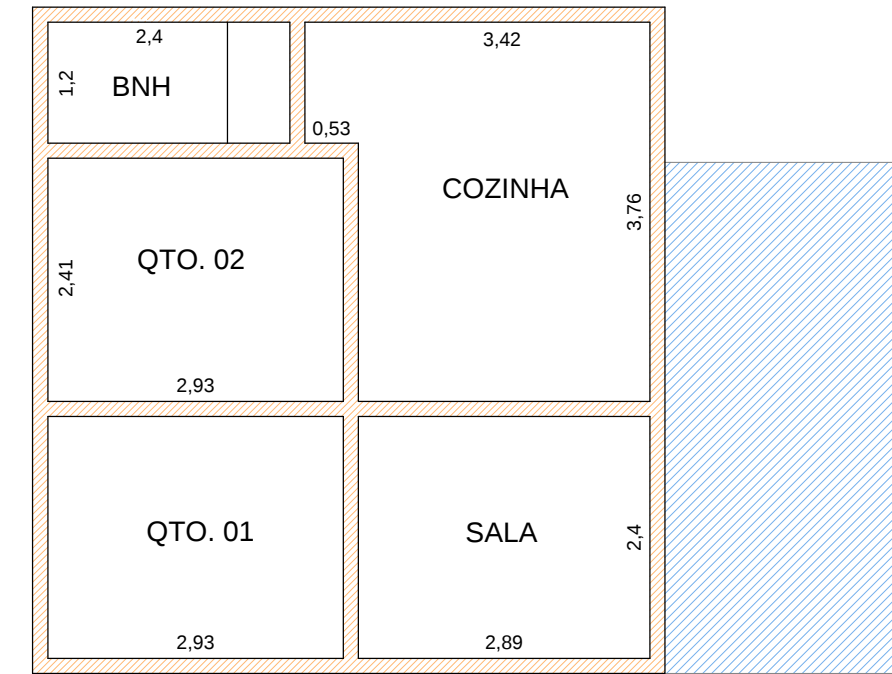
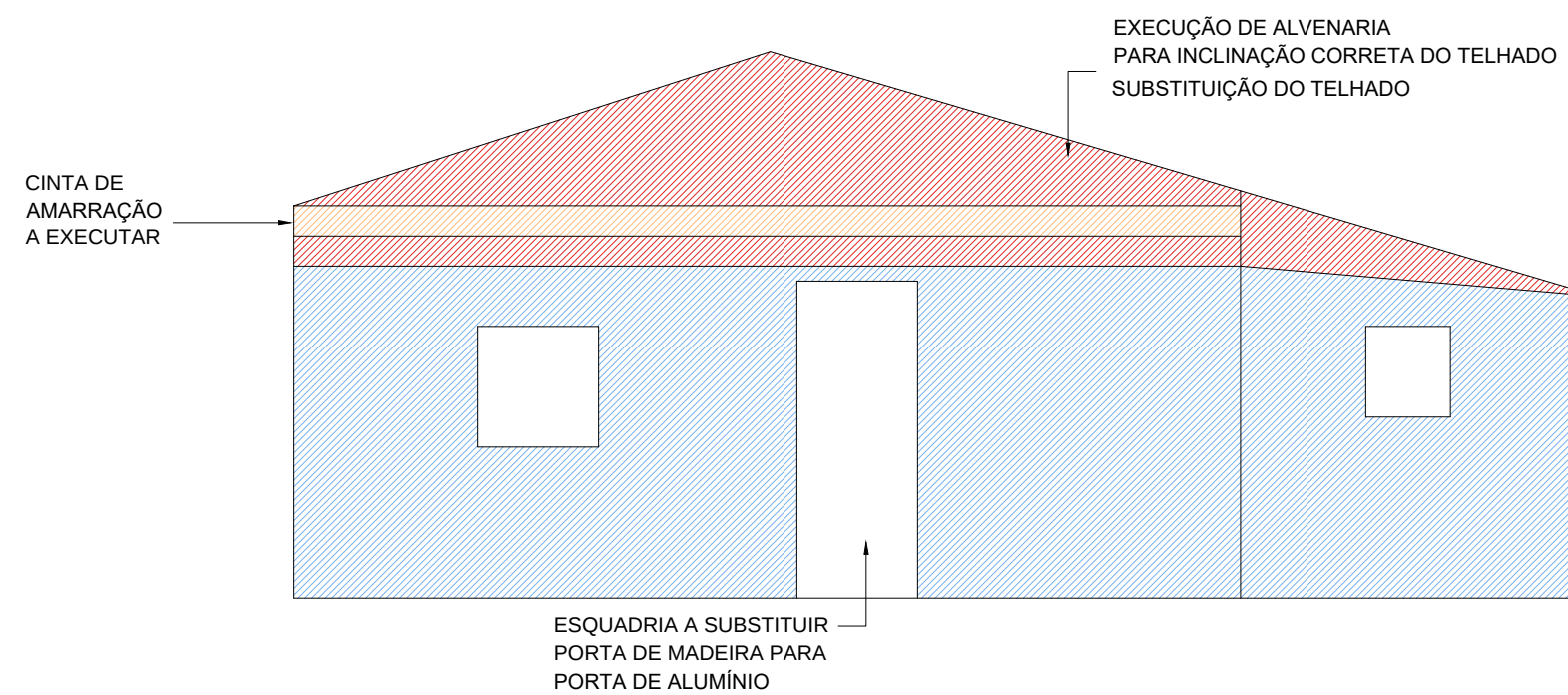
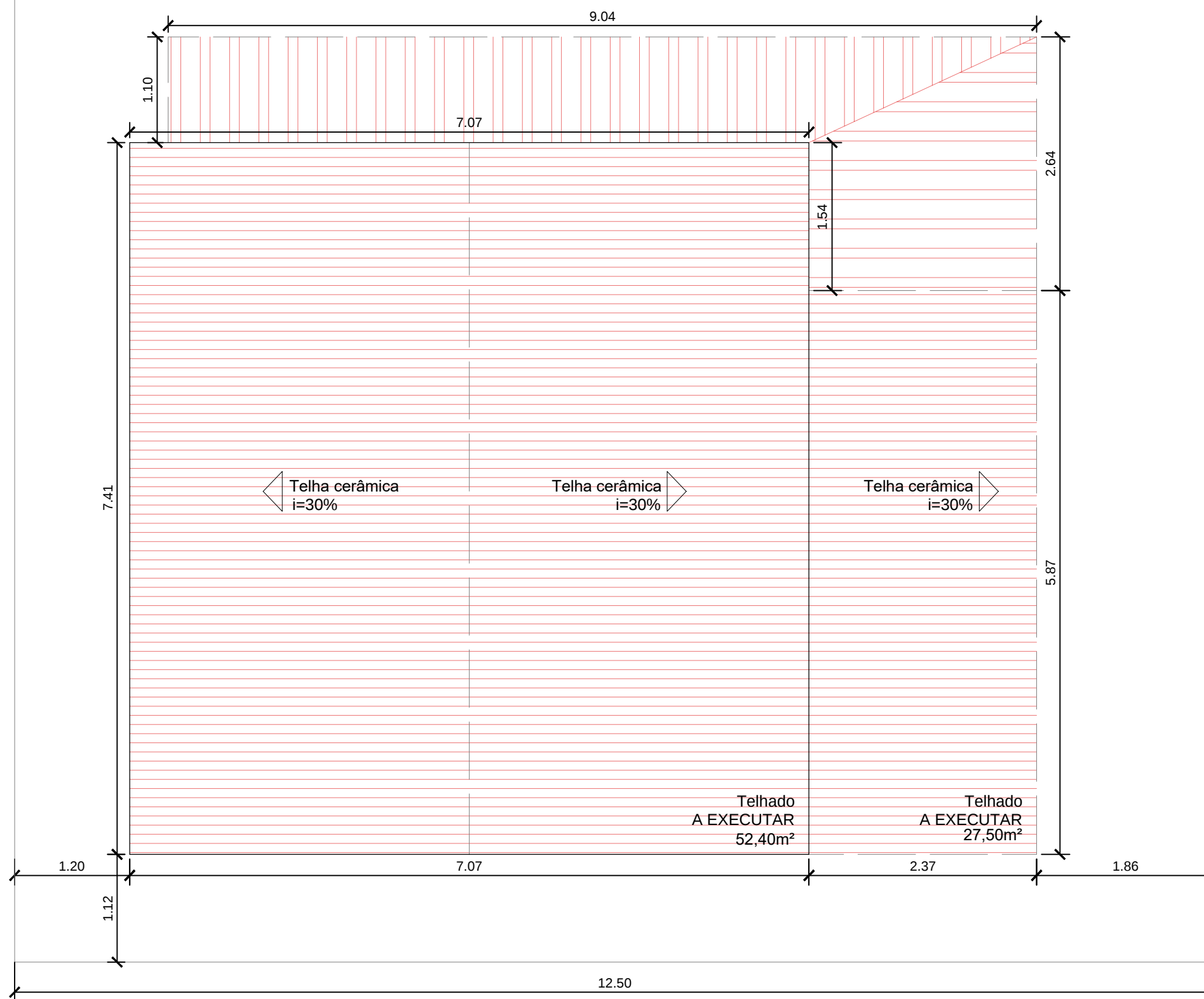
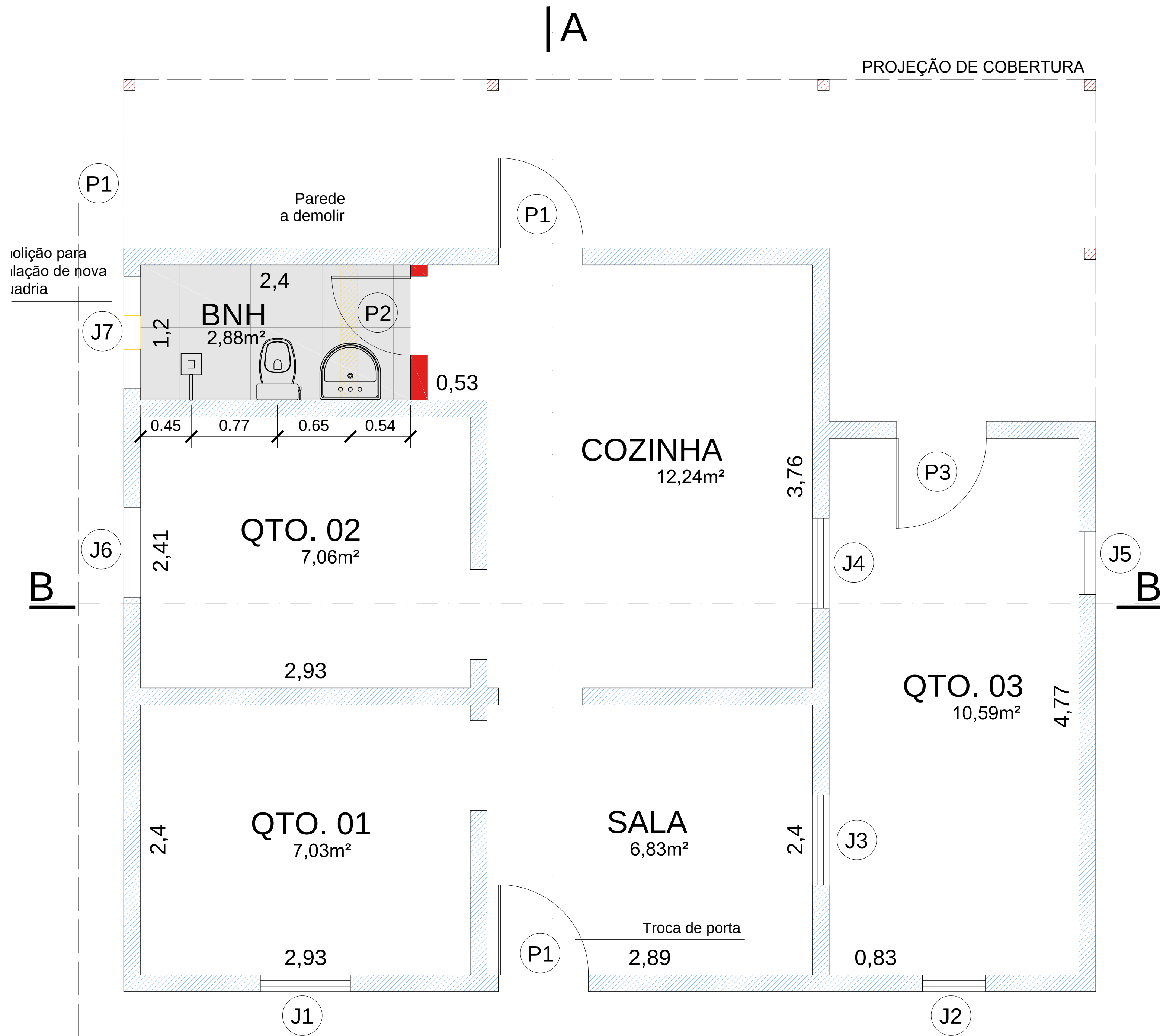
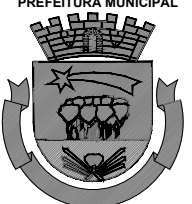
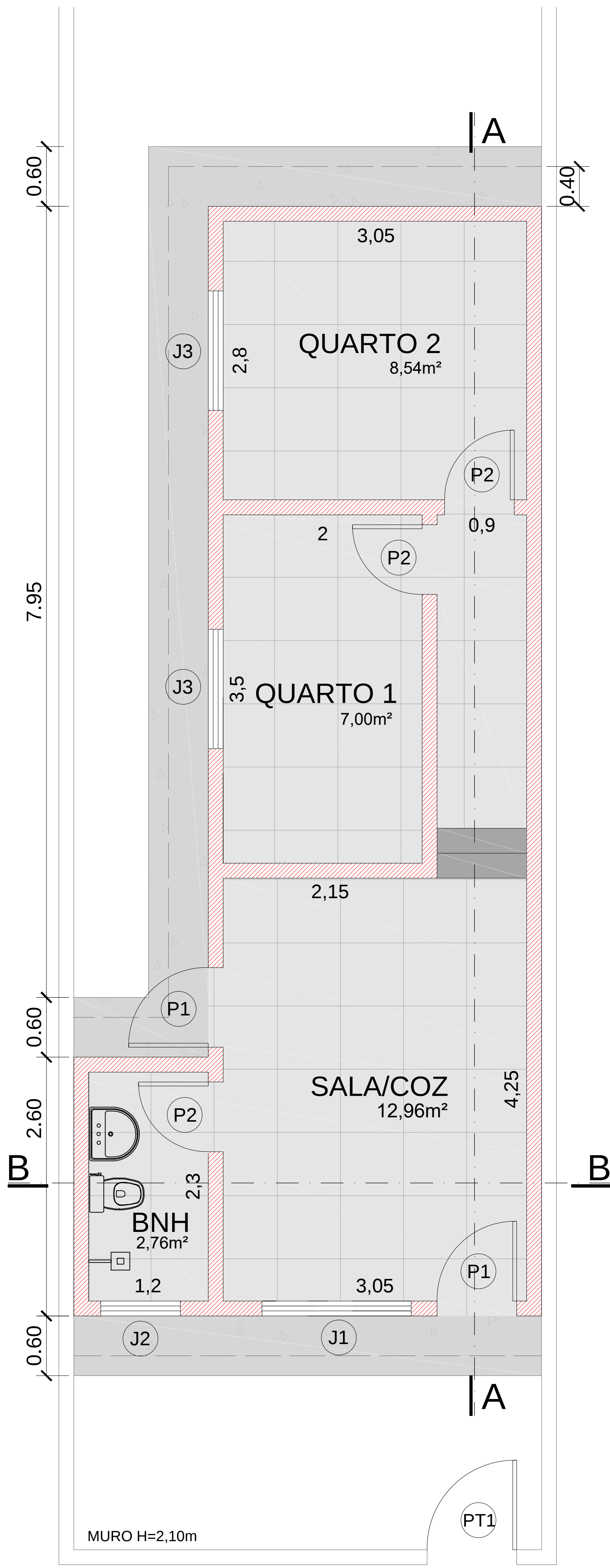
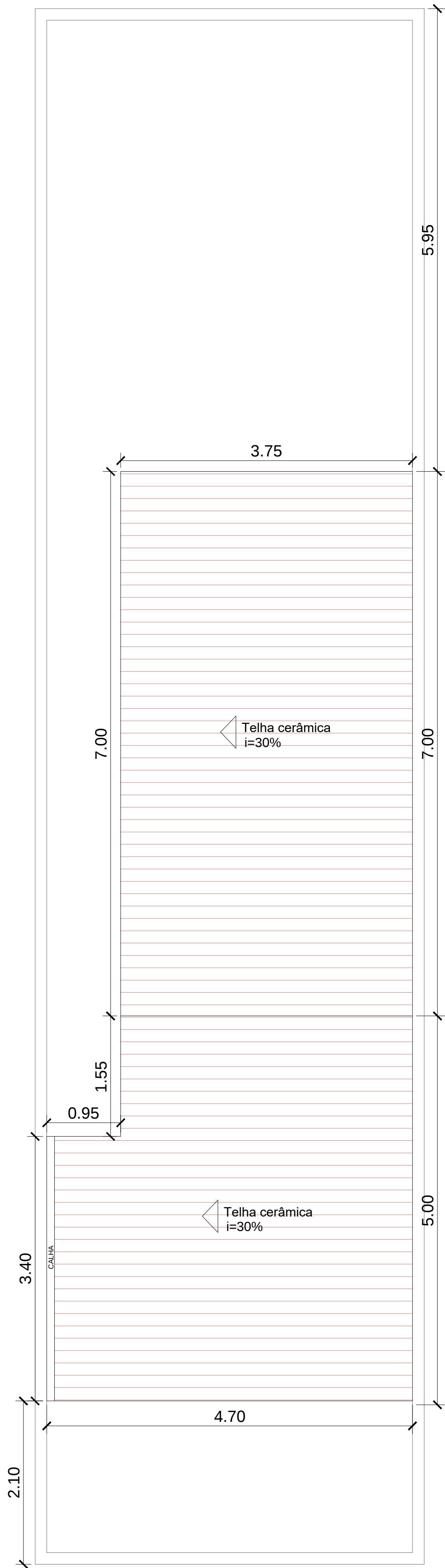




 PREFEITURA MUNICIPAL CAPÃO BONITO		PROJETO ARQUITETÔNICO	
CONVÊNIO		INTERESSADO (A)	
MUNICÍPIO			
CAPÃO BONITO			
PROJETO "PROGRAMA MAIS REFORMAS" - REFORMA RESIDENCIAL PROCESSO: 4038/2024 - CELIA PAES DE A. OLIVEIRA		PREFEITURA MUN. DE CAPÃO BONITO	
LOCAL R.: Arnaldo José de Almeida, 67 - Bairro Vila Brasil Capão Bonito/SP			
ÁREA EXISTENTE - ÁREA A CONSTRUIR 53,46m²			
ÁREA TOTAL DA CONST. 53,46m²		RESP. TÉCNICO	
FL 1/1		ARQUITETA Bruna Silva de Almeida CAU/ A168529-5 RRT: 14016936	
DESENHO BRUNA S. DE ALMEIDA			

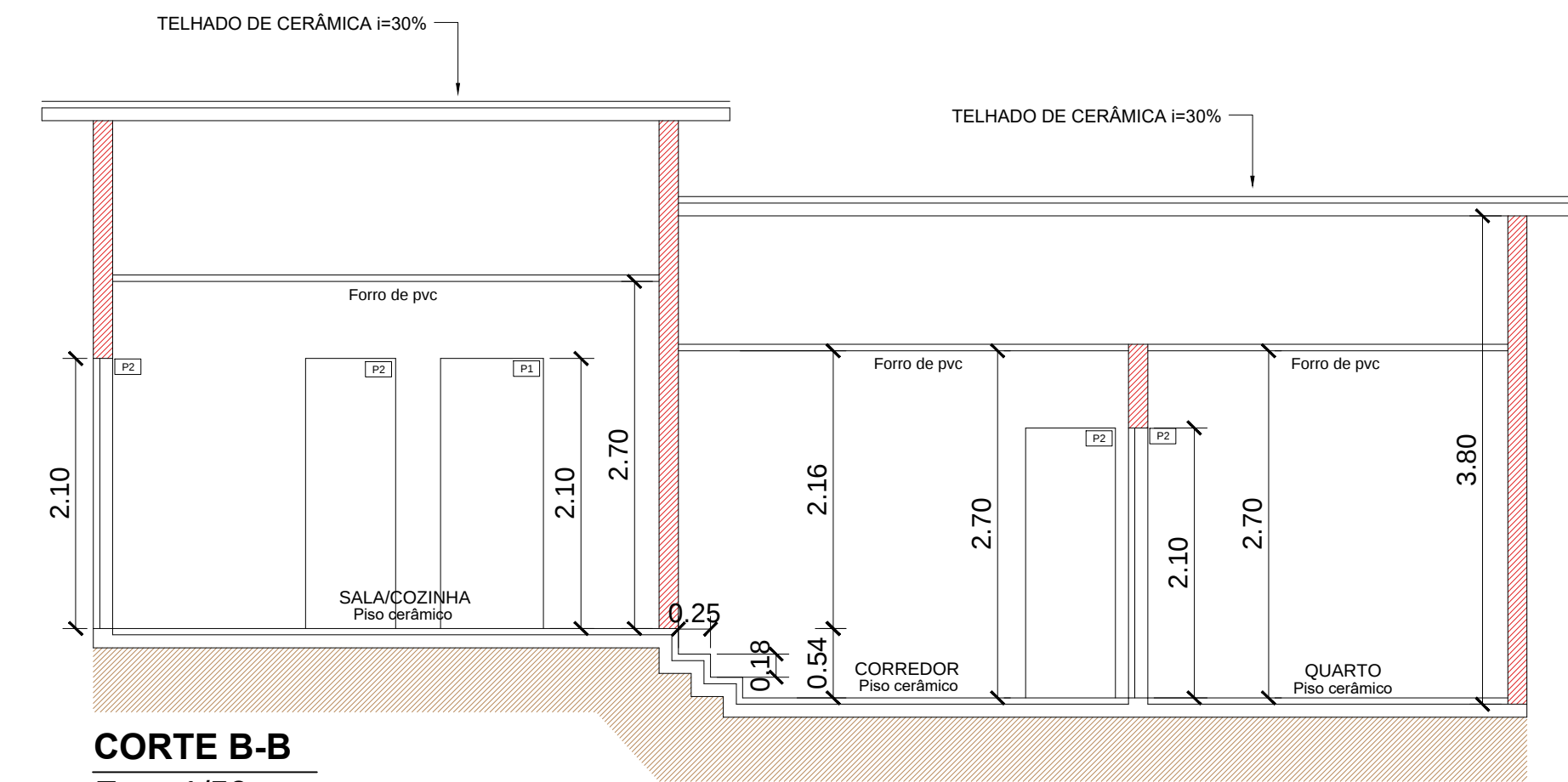


PLANTA BAIXA
Esc.: 1/30

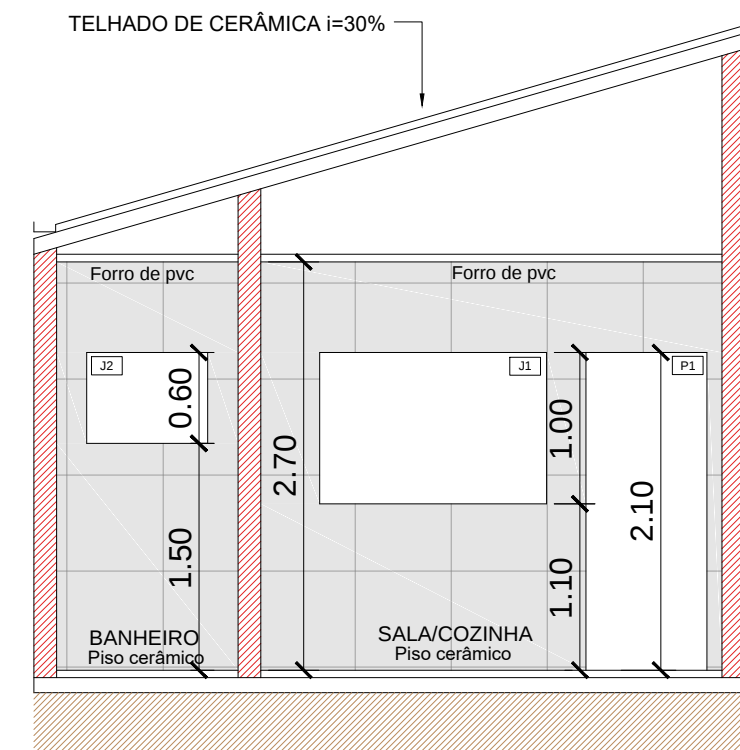


PLANTA DE COBERTURA
Esc.: 1/40

SITUAÇÃO ATUAL
Esc.: 1/85

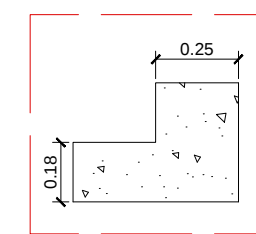
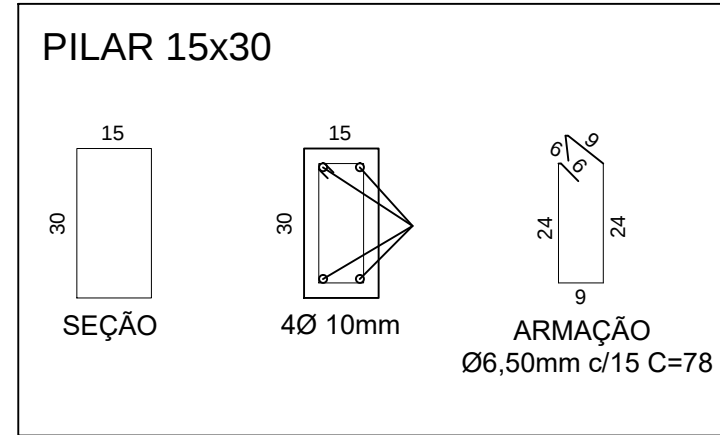
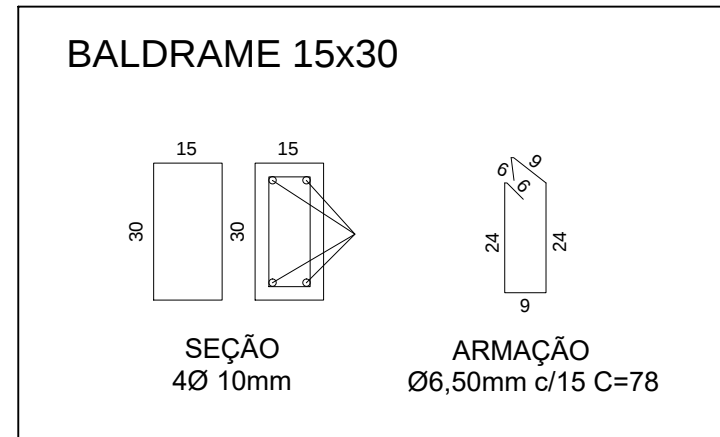
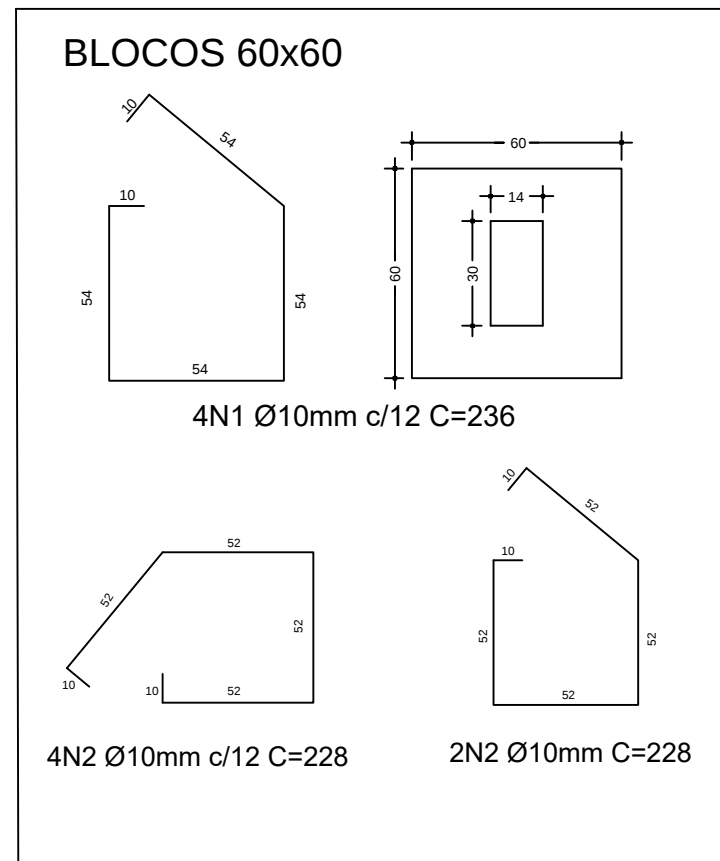
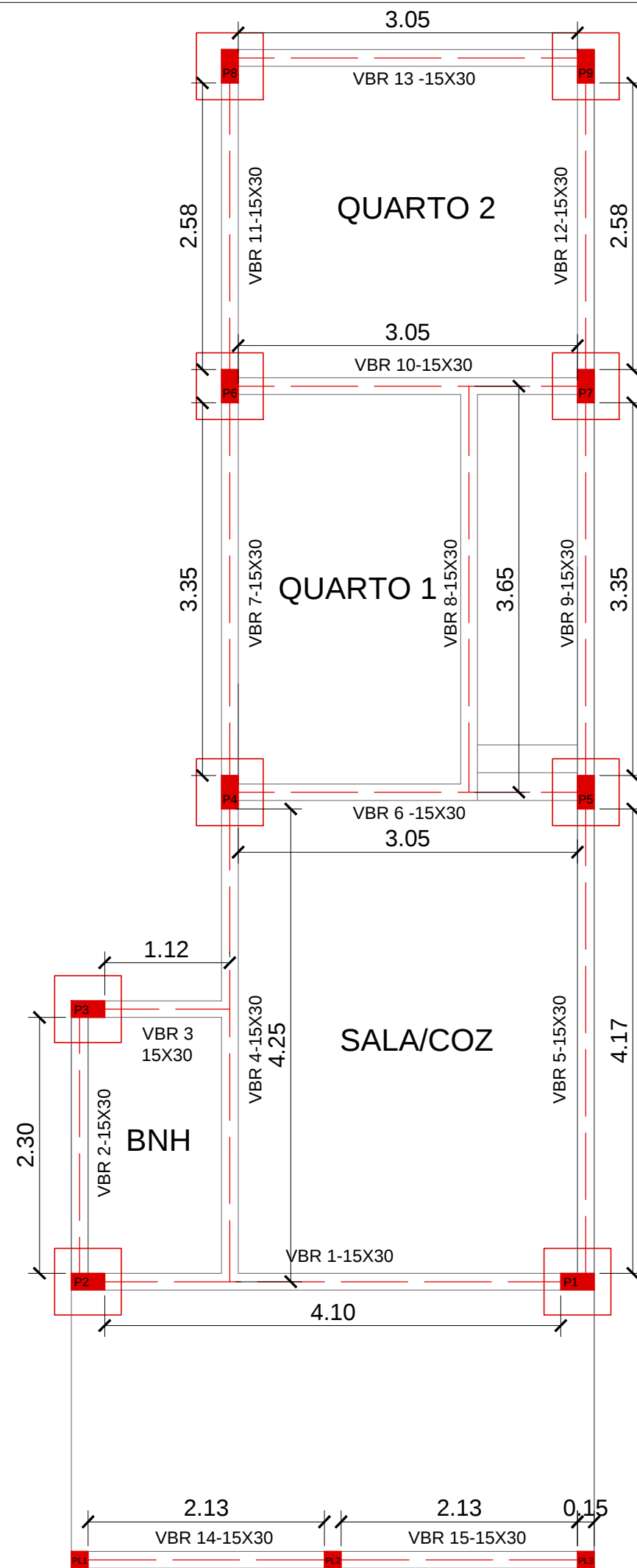


CORTE B-B
Esc.: 1/50



CORTE A-A
Esc.: 1/50

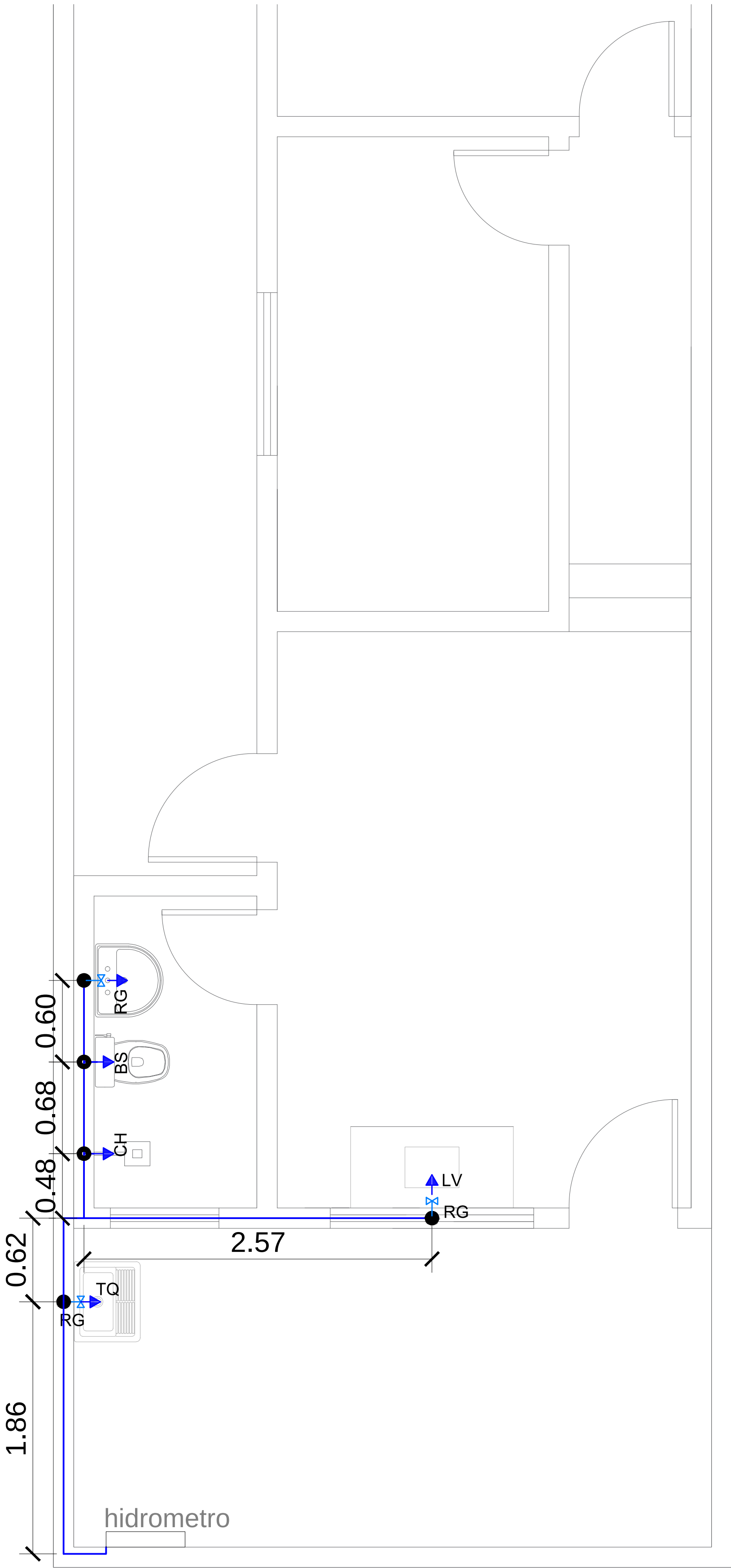
PROJETO ESTRUTURAL - VIGA BALDRAME/PILAR
Esc.: 1/50



DET. ESCADA
Sem Esc.

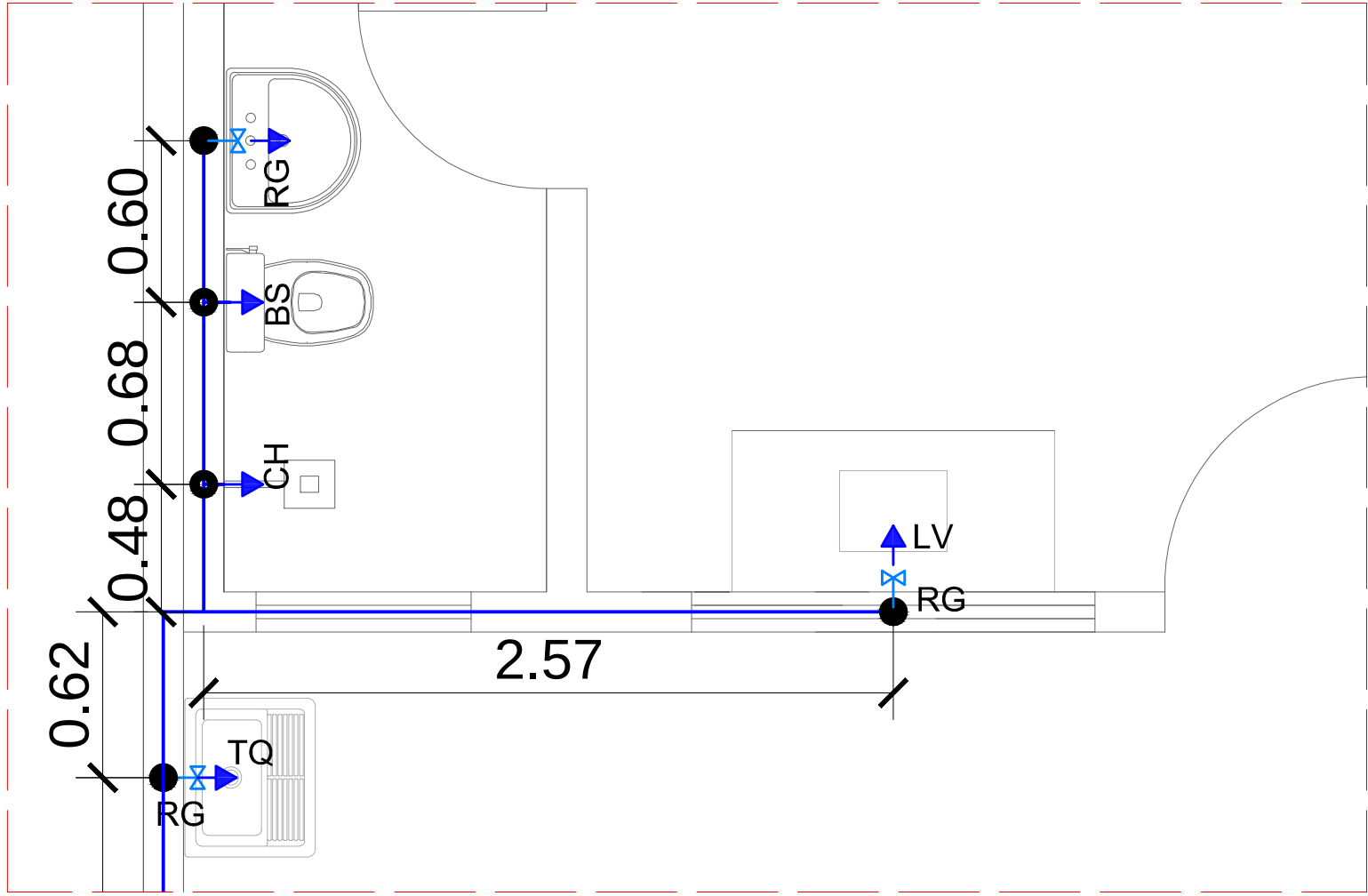
TABELA DE ESQUADRIA			
CÓD.	DESCRIÇÃO	LARG. (m)	ALT. (m)
P1	Porta Principal (alumínio)	0,80m	2,10m
P2	Porta Quarto/banheiro (madeira)	0,70m	2,10m
J1	Janela Cozinha	1,50m	1,00m
J2	Janela Banheiro	1,00m	0,60m
J3	Janela Quarto	1,20m	1,00m
PT1	Portão Pedestre	0,90m	2,10m

 CAPÃO BONITO		PROJETO ARQUITETÔNICO	
CONVÊNIO		INTERESSADO (A)	
MUNICÍPIO			
CAPÃO BONITO		PREFEITURA MUN. DE CAPÃO BONITO	
PROJETO "PROGRAMA MAIS REFORMAS" - REFORMA RESIDENCIAL PROCESSO: 716/2025 - DORALICE MARIA DE OLIVEIRA			
LOCAL R.: Pedro Lopes de Almeida Castro, 28 Jd. Alvorada Capão Bonito/SP			
ÁREA EXISTENTE -	ÁREA A CONSTRUIR 40,86m²		
ÁREA TOTAL DA CONST. 40,86m²	ESCALA INDICADAS		
FL	DESENHO BRUNA S. DE ALMEIDA	RESP. TÉCNICO ARQUITETA Bruna Silva de Almeida CAU A168529-5 RRT: 14016936	
1/3			

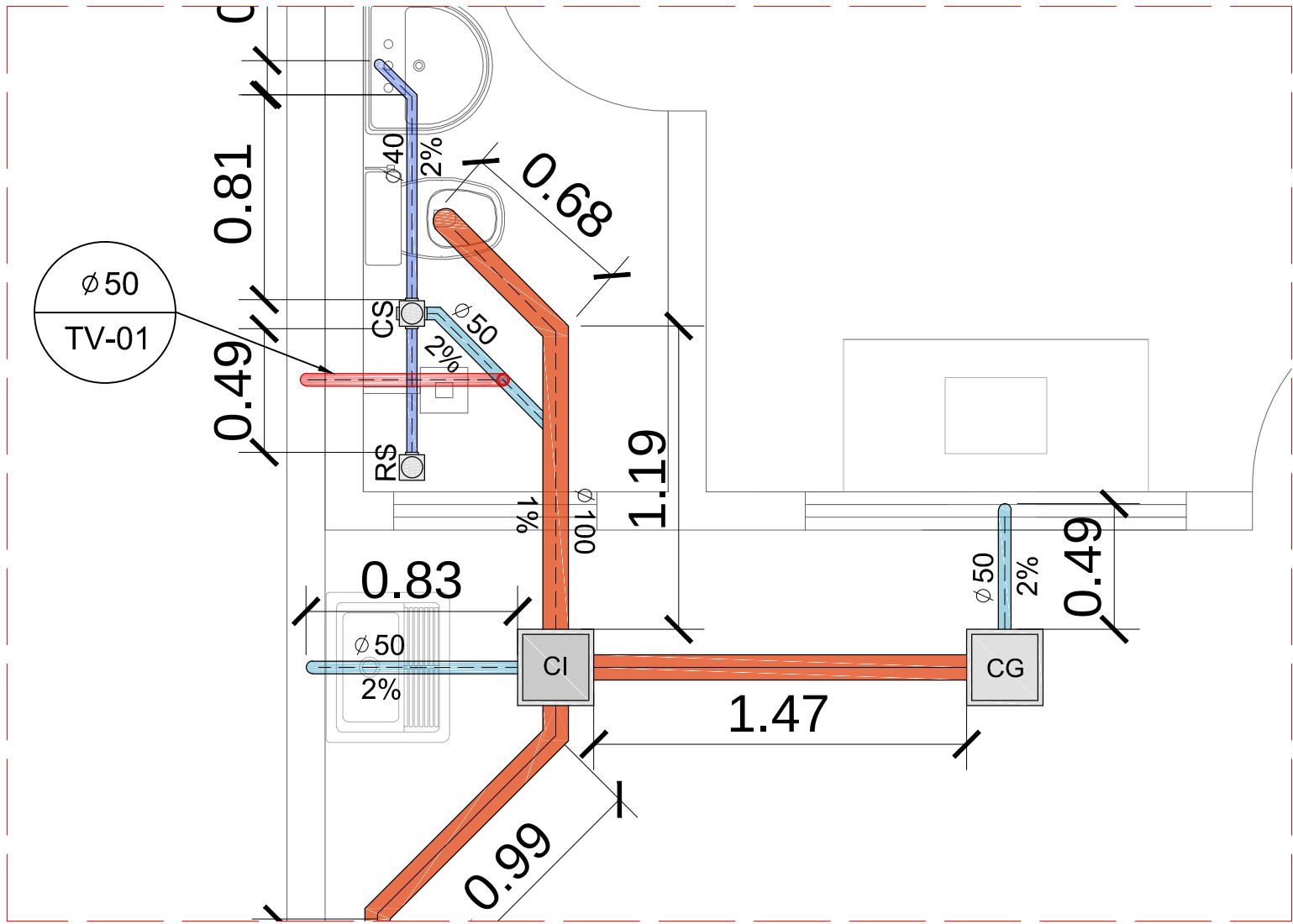


PROJETO HIDRAULICO
Esc.: 1/50

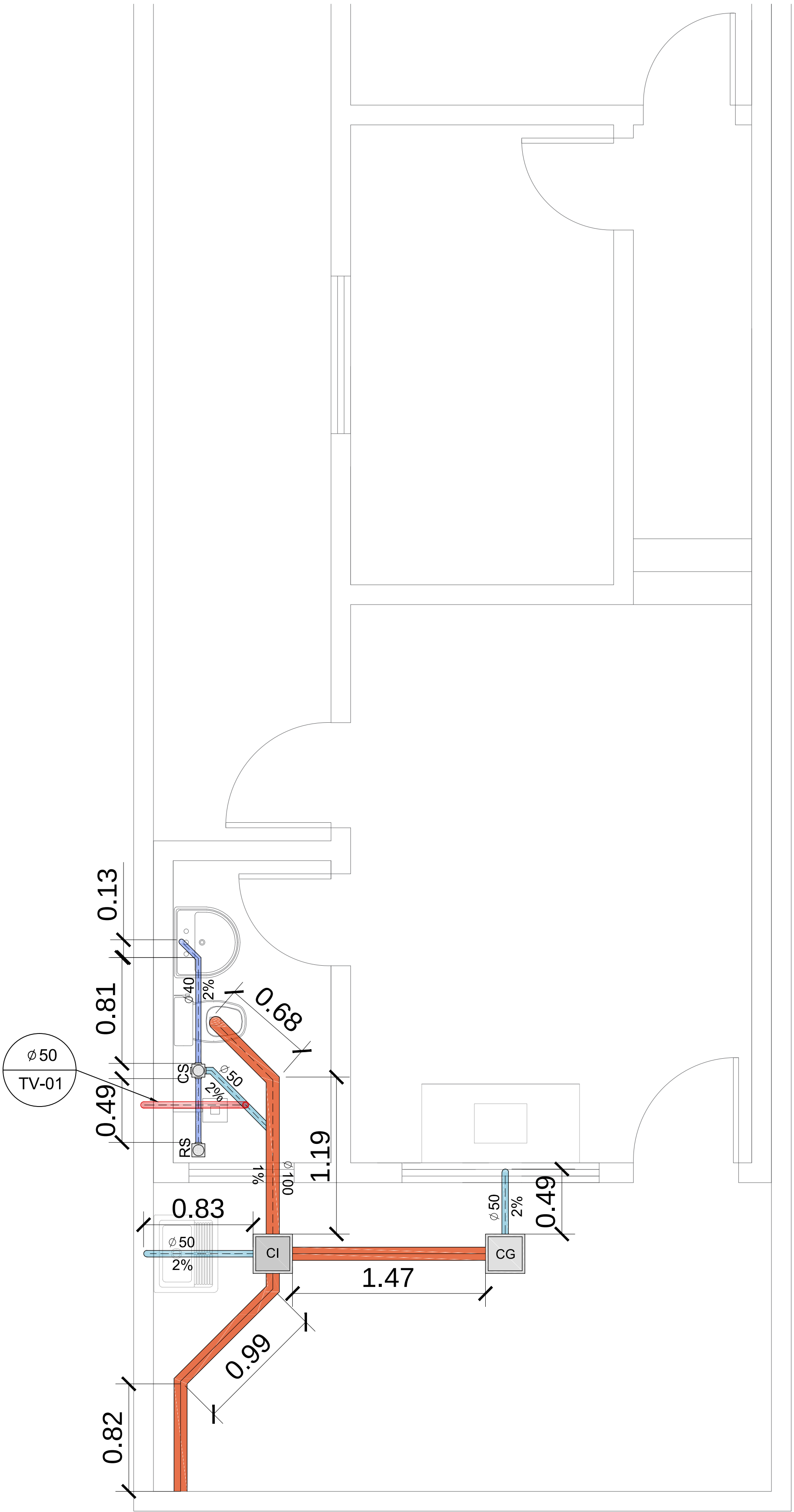
- LEGENDA**
- ÁGUA FRIA (AF)
 - ALIMENTAÇÃO
 - PONTO DE ÁGUA FRIA
 - PONTOS DE USO
 - LV LAVATORIO
 - BS BACIA SANITÁRIA
 - CH CHUVEIRO
 - TQ TANQUE



DET. HIDRAULICO
Esc.: 1/25

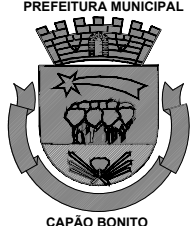


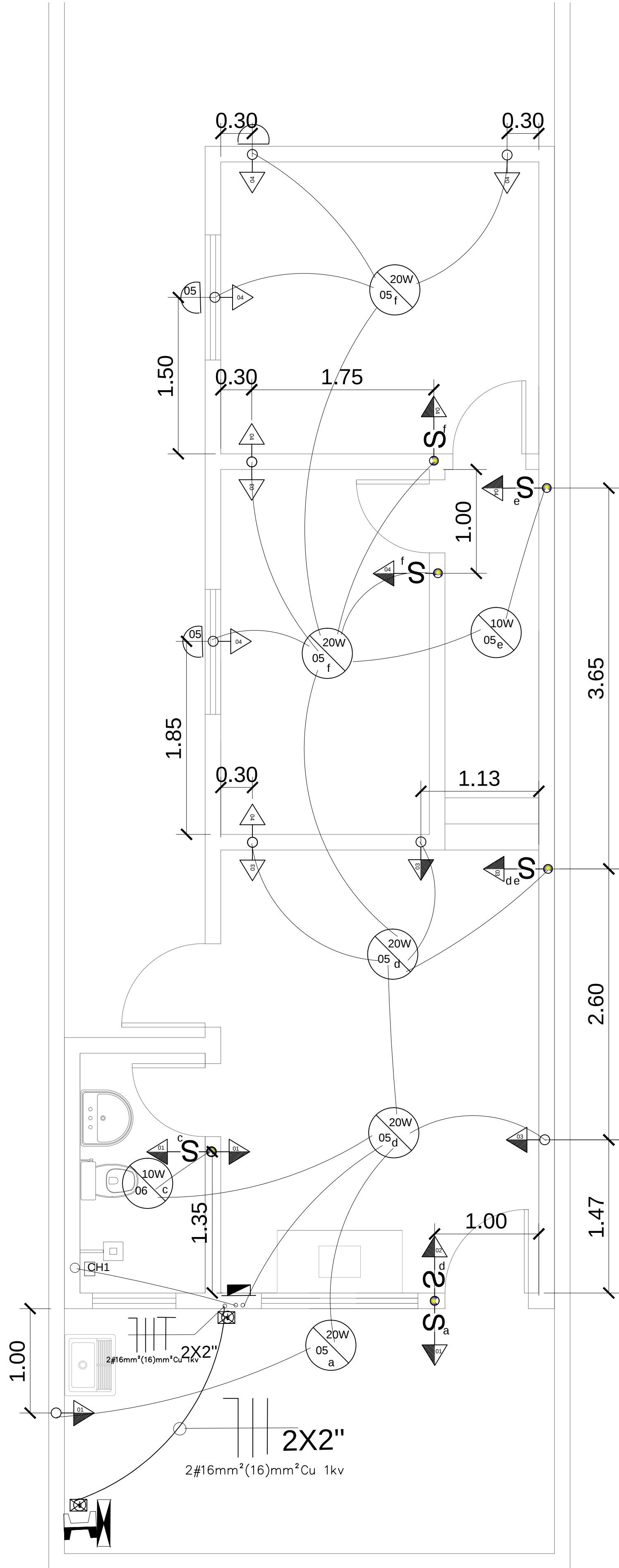
DET. HIDROSANITÁRIO
Esc.: 1/25



PROJETO HIDROSANITÁRIO
Esc.: 1/50

LEGENDA	
CG	Caixas de inspeção
CS	Caixas de inspeção
CS	Caixa Sifonada
RS	Ralo Sifonado
RS	Tubo Ø100
RS	Tubo Ø50
RS	Tubo Ø40

 CAPÃO BONITO		PROJETO ARQUITETÔNICO	
CONVÊNIO		INTERESSADO (A)	
MUNICÍPIO			
CAPÃO BONITO		PREFEITURA MUN. DE CAPÃO BONITO	
PROJETO			
"PROGRAMA MAIS REFORMAS" - REFORMA RESIDENCIAL		RESP. TÉCNICO	
PROCESSO: 716/2025 - DORALICE MARIA DE OLIVEIRA			
LOCAL		ARQUITETA	
R.: Pedro Lopes de Almeida Castro, 28 Jd. Alvorada Capão Bonito/SP			
ÁREA EXISTENTE		ÁREA A CONSTRUIR	
-		40,86m²	
ÁREA TOTAL DA CONST.		ESCALA	
40,86m²		INDICADAS	
FL		DESENHO	
2/3		BRUNA S. DE ALMEIDA	
		CAU A168529-5	
		RRT: 14016936	



PLANTA BAIXA - ELÉTRICA
Esc.: 1/30

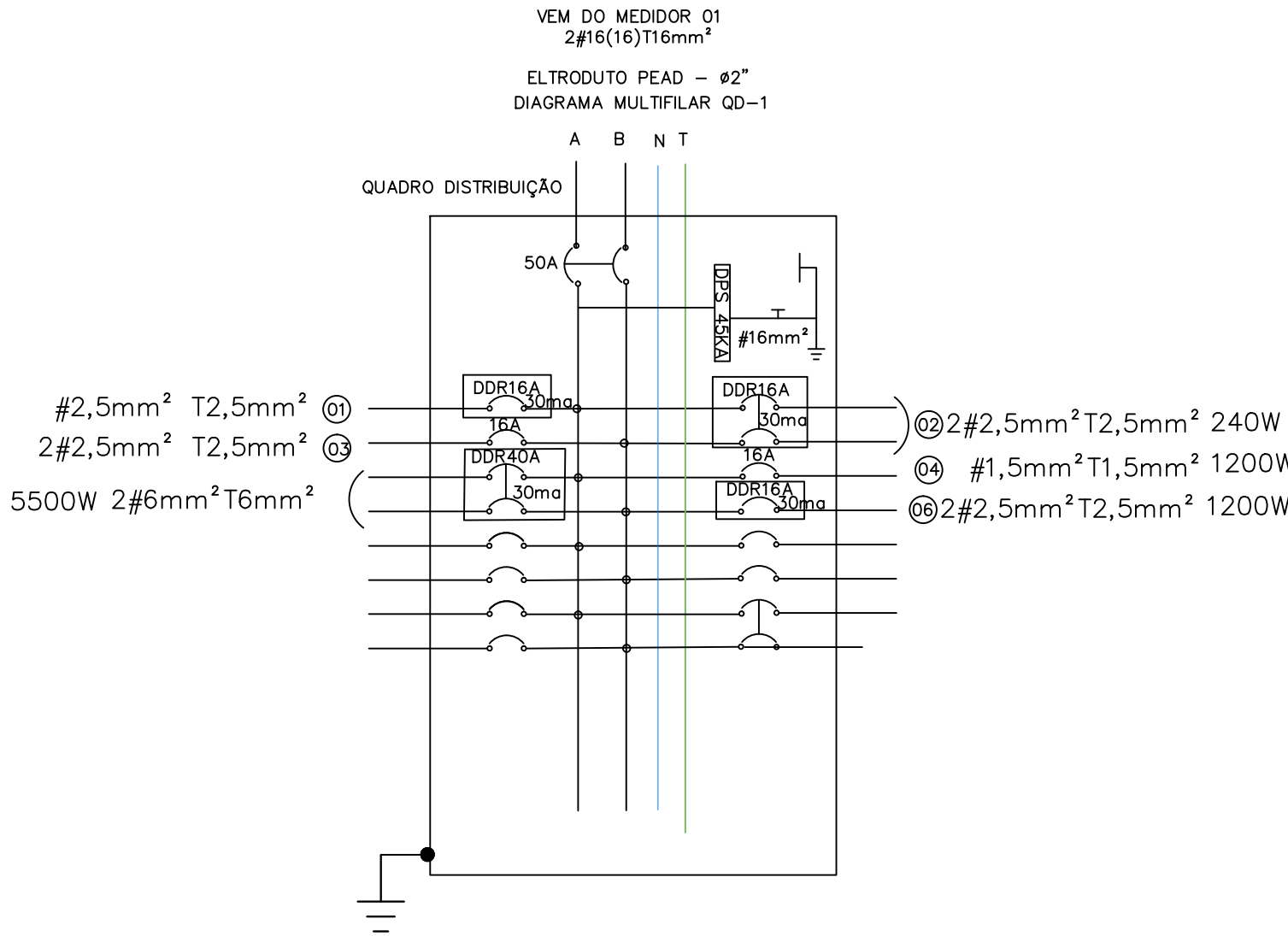
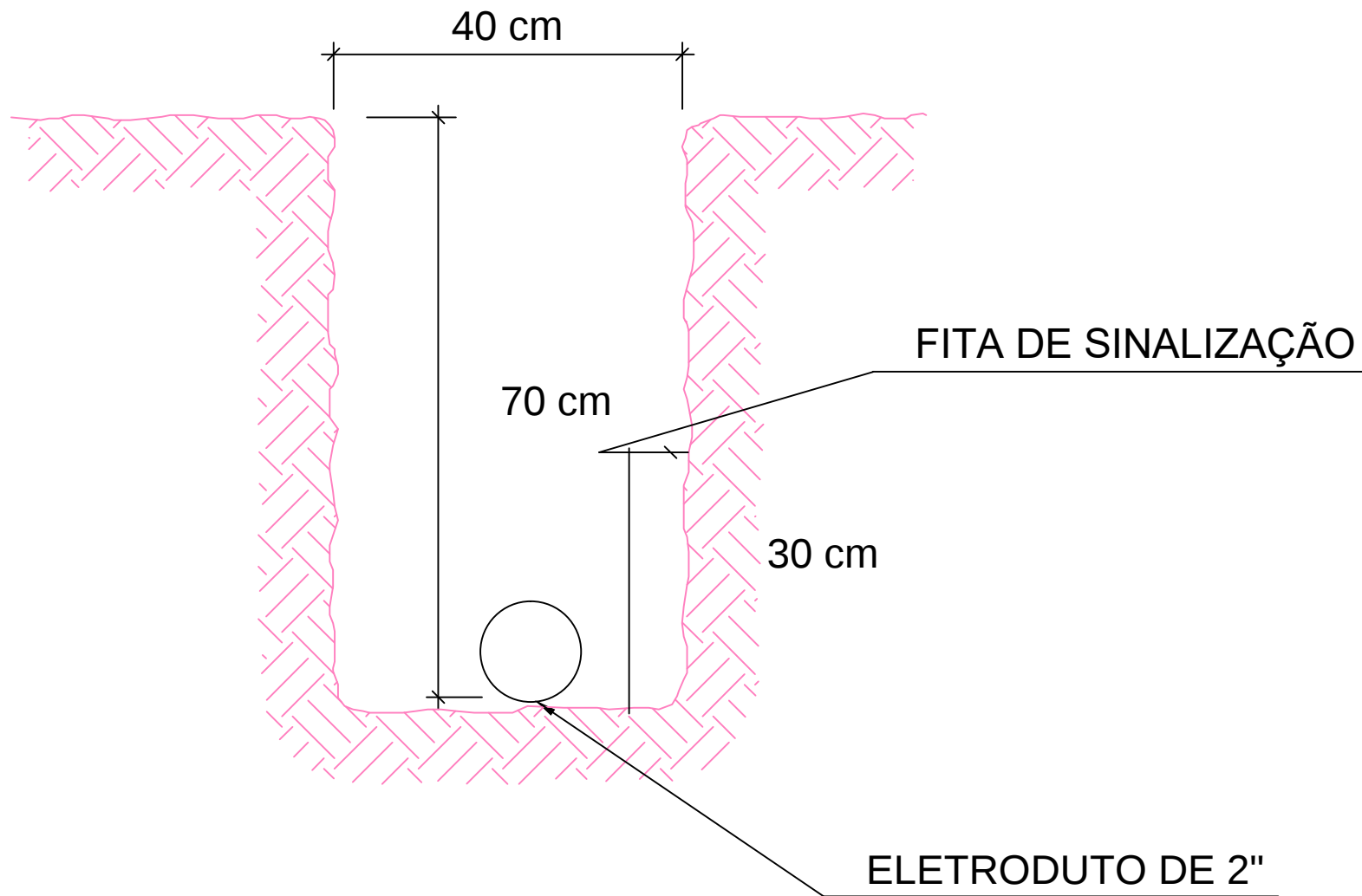


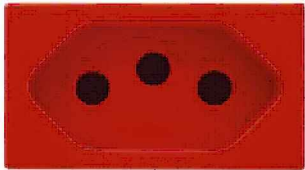
DIAGRAMA MULTIFILAR
Sem escala



VALA PARA ACOMODAÇÃO DO ELETRODUTO
Sem escala



Modelo para tomadas (2P+T 10A) em 127V
(preta ou branca)

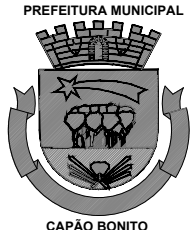


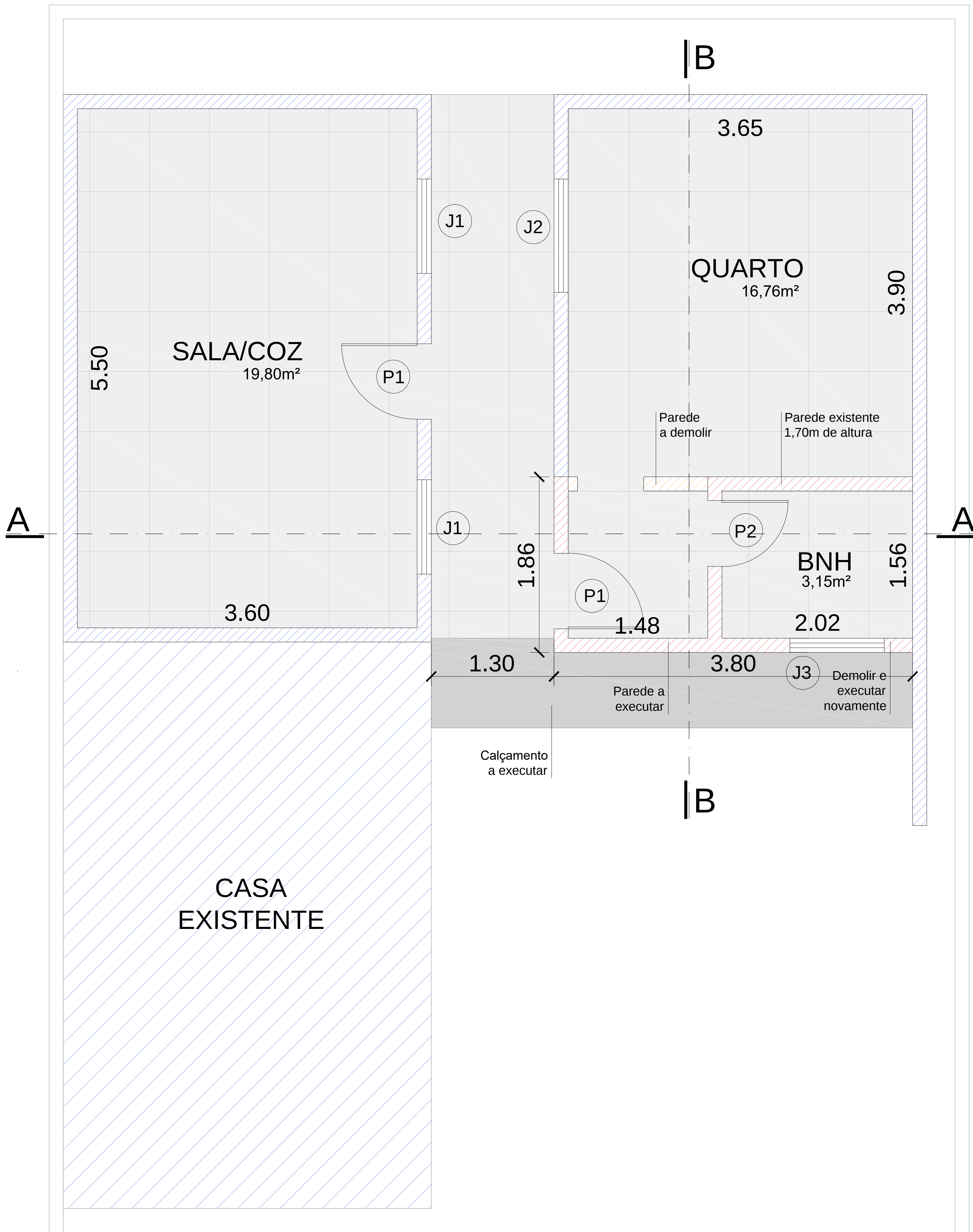
Modelo para tomadas (2P+T 20A) em 220V

SIMBOLOGIA - ELÉTRICA	
SÍMBOLO	DESCRIÇÃO
	Caixa de luz hexagonal 1 pol e plafon 27 led 20W
	Interruptor bipolar simples com 1 tecla (esquerdap/ direita) h=1,2m
	Luminária tipo calha, de sobrepor, com 2 lâmpadas tubulares fluoescntes de 18 w
	Quadro de distribuição de sobrepor 28 din, h=1,5m
	Tomada 0,3m 3 pinos fase/neutro + terra, 10A/250V (cor branca)
	Tomada 1,2m 3 pinos fase/neutro + terra, 10A/250V (cor branca)
	Tomada 2,3m 3 pinos fase/neutro + terra, 10A/250V (cor branca)
	Eletroduto corrugado NI=3/4
	Eletroduto PEAD I 2 POL
	Caixa de passagem 30cm x 30cm x 30cm
	Condutores Fase neutro e terra
	Arandela 100 W e 27 corpo alumínio com difusor de vidro fechado
	Haste 3/4 cobreada 3m

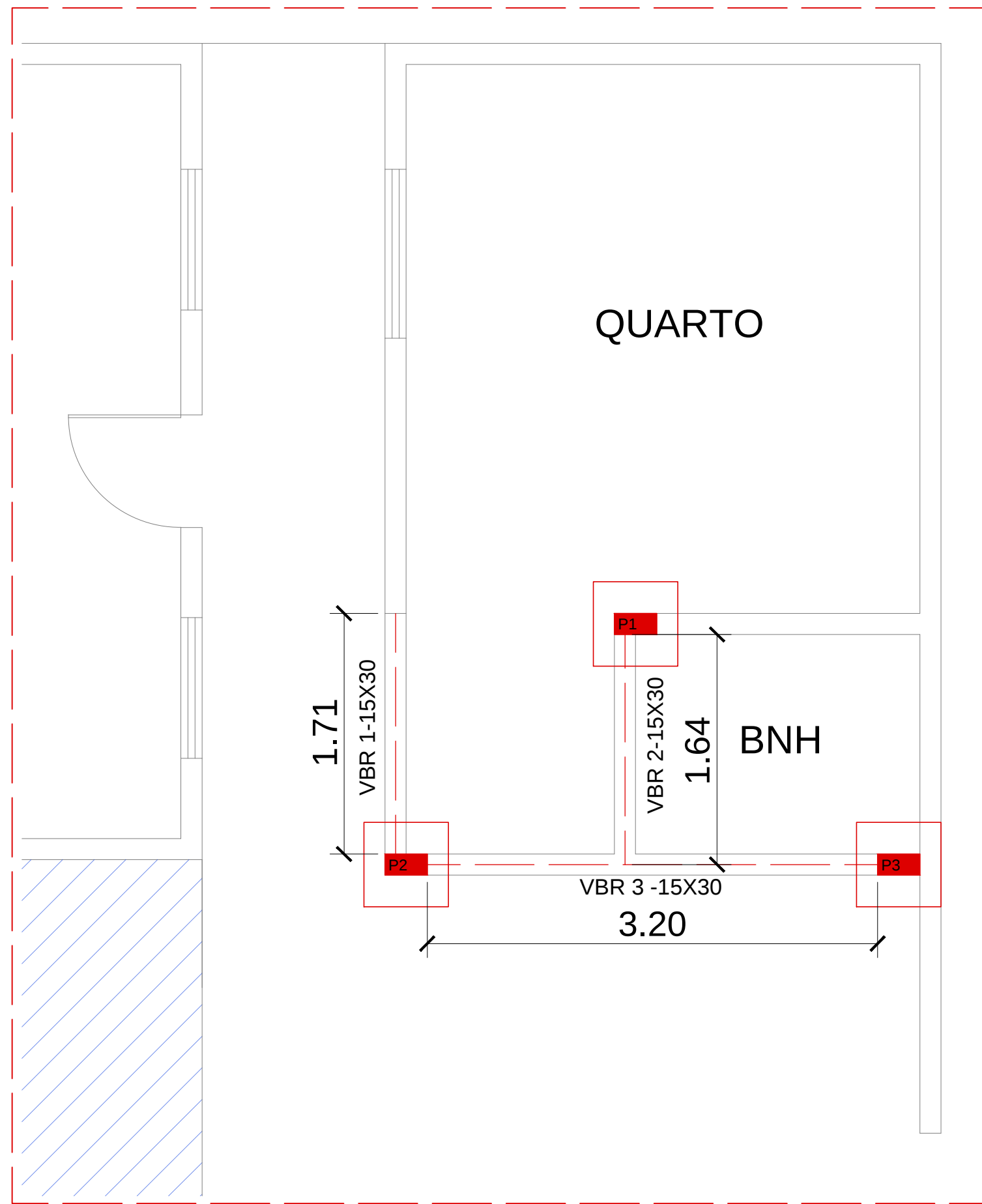
OBSERVAÇÕES

- AS BITOLAS DOS CONDUTORES INDICADOS NO DESENHO DEVERÃO CORRESPONDER ÀS BITOLAS INDICADAS NO QUADRO PREVISÃO DE CARGAS E DEVERÃO TER ISOLAÇÃO DE 1KV HEPR EPR OU XLPE BAIXA EMISSAO DE FUMAÇA E TEMPERATURA DE OPERAÇÃO DE 90°C QUANDO MAIOR OU IGUAL A 10mm²;
- TODOS OS CABOS DOS CIRCUITOS TERMINAIS DEVERÃO SER DE BAIXA EMISSÃO DE FUMAÇA E GASES TOXICOS LIVRE DE HALOGENIOD ISOLAÇÃO LSHF/A 750V
- AS EMENDAS DOS CONDUTORES DE BITOLA MENOR OU IGUAL A 6mm² DEVERÃO SER BEM FIRMES E ISOLADAS COM FITA ISOLANTE AUTO FUSÃO E DEPOIS COM FITA ISOLANTE DE FILME DE PVC ANTICHAMA DE 1ª LINHA. NÃO SE ADMITIRÁ EMENDAS NOS CONDUTORES DE BITOLA MAIOR QUE 10mm²;
- AS EXTREMIDADES DOS CONDUTORES DE BITOLA MENOR OU IGUAL A 6mm² DEVERÃO SER DOTADAS DE TERMINAIS TIPO OLHAL OU PINO PARA FAZER A CONEXÃO COM TOMADAS, INTERRUPTORES, DISJUNTORES, E OUTROS DISPOSITIVOS;
- OS CONDUTORES COM BITOLA MENOR OU IGUAL A 10mm² DEVERÃO POSSUIR ISOLAMENTO NAS SEGUINTE CORES:
FASE A ---> PRETO NEUTRO ---> AZUL
FASE B ---> BRANCO TERRA ---> VERDE
FASE C ---> VERMELHO RETORNO ---> AMARELO
- OS CONDUTORES DE BITOLA DEVERÃO TER OS RESPECTIVOS ISOLAMENTOS NAS CORES ACIMA;
- NA SAÍDA DOS DISJUNTORES DOS QUADROS DE DISTRIBUIÇÃO, CADA UM DOS CONDUTORES DE UM MESMO CIRCUITO, (FASES, NEUTRO E TERRA) , DEVERÁ POSSUIR ANILHA PLÁSTICA COM A IDENTIFICAÇÃO DO NÚMERO DO CIRCUITO O QUAL ATENDE;
- O CONDUTOR DE PROTEÇÃO (ATERRAMENTO) DEVERÁ ACOMPANHAR O SEU RESPECTIVO CIRCUITO;
- O QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DEVERÁ SER IDENTIFICADO PELO SEU NOME COM UMA PLAQUETA METÁLICA OU DE PVC RÍGIDO, ARREBITADA NA TAMPÁ;
- OS DISJUNTORES DEVERÃO POSSUIR IDENTIFICAÇÃO DOS CIRCUITOS OS QUAIS ATENDEM, RESPECTIVAMENTE, UTILIZANDO-SE PLAQUETAS DE PVC RÍGIDO TRANSPARENTE ARREBITADAS NA SUBTAMPA DO QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO;
- OS PONTOS DE TOMADAS DEVERÃO SER MANTIDO A CAIXA 4X2 E SUSTITUIDO A TOMADAS E OU INTERRUPTORES
- OS CONDUTOS DEVERAO SER EMBUTIDOS NA ALVENARIA SENDO DO TIPO CORRUGADO LEVE NAS PAREDES E DO REFORÇADO NAS LAJES TODOS COM POL MINMA 3/4" ;
- OS CIRCUITOS DE ALIMENTAÇÃO DOS QUADROS PERIFERICOS SERÃO REALIZADOS ATRAVES DE CONDUTOS EXCLUSIVO PARTINDO PADRÃO ATE O QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO.
- AS EMENDAS DOS CIRCUITOS SOMENTE SERÃO ADMITIDAS NOS CONDULETES E CAIXAS DE PASSAGEM NÃO SERÃO ACEITAS EM HIPOTESE ALGUMA NO INTERIOR DOS ELETRODUTOS NAS INSTALAÇÕES EMBUTIDAS ENTERRADAS, DESTINADA AS A ACOMODAÇÃO DOS RAMAIS ALIMENTADORES DAS REDES DE ELETRICIDADE, LÓGICA E TELEFONIA QUE CHEGAM NA EDIFICAÇÃO, SERÁ UTILIZADO ELETRODUTO CORRUGADO FLEXÍVEL DE PEAD ANTICHAMA, TIPO KANALEX.
- TODAS AS PARTES METÁLICAS DA INSTALAÇÃO, COMO PERFILADOS, TUBULAÇÕES METÁLICAS, DEVERÃO SER ATERRRADAS.

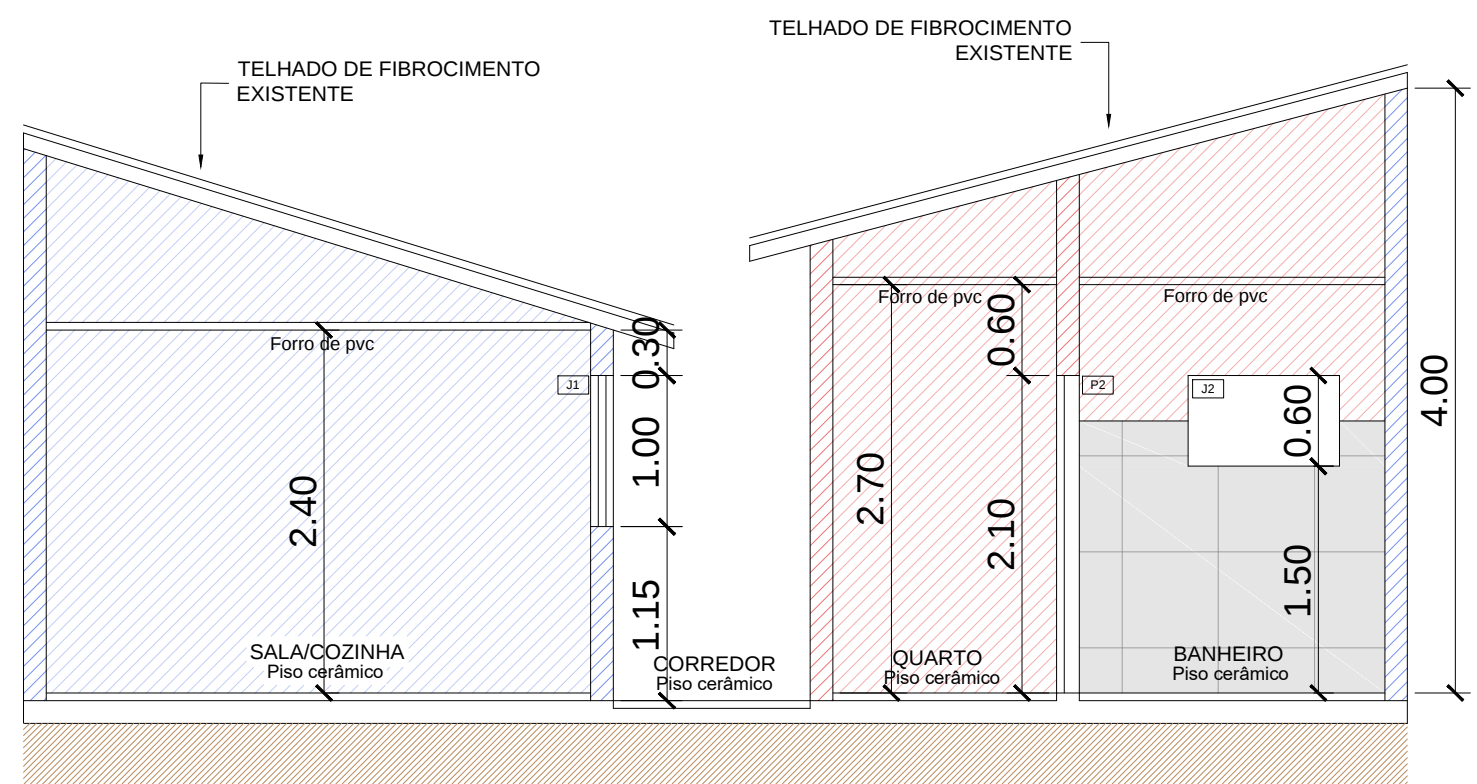
 CAPÃO BONITO		PROJETO ARQUITETÔNICO		
CONVÊNIO		INTERESSADO (A)		
MUNICÍPIO CAPÃO BONITO				
PROJETO "PROGRAMA MAIS REFORMAS" - REFORMA RESIDENCIAL PROCESSO: 716/2025 - DORALICE MARIA DE OLIVEIRA		PREFEITURA MUN. DE CAPÃO BONITO		
LOCAL R.: Pedro Lopes de Almeida Castro, 28 Jd. Alvorada Capão Bonito/SP				
ÁREA EXISTENTE -	ÁREA A CONSTRUIR 40,86m²			RESP. TÉCNICO
ÁREA TOTAL DA CONST. 40,86m²	ESCALA INDICADAS			
FL 3/3	DESENHO BRUNA S. DE ALMEIDA			ARQUITETA Bruna Silva de Almeida CAU A168529-5 RRT: 14016936



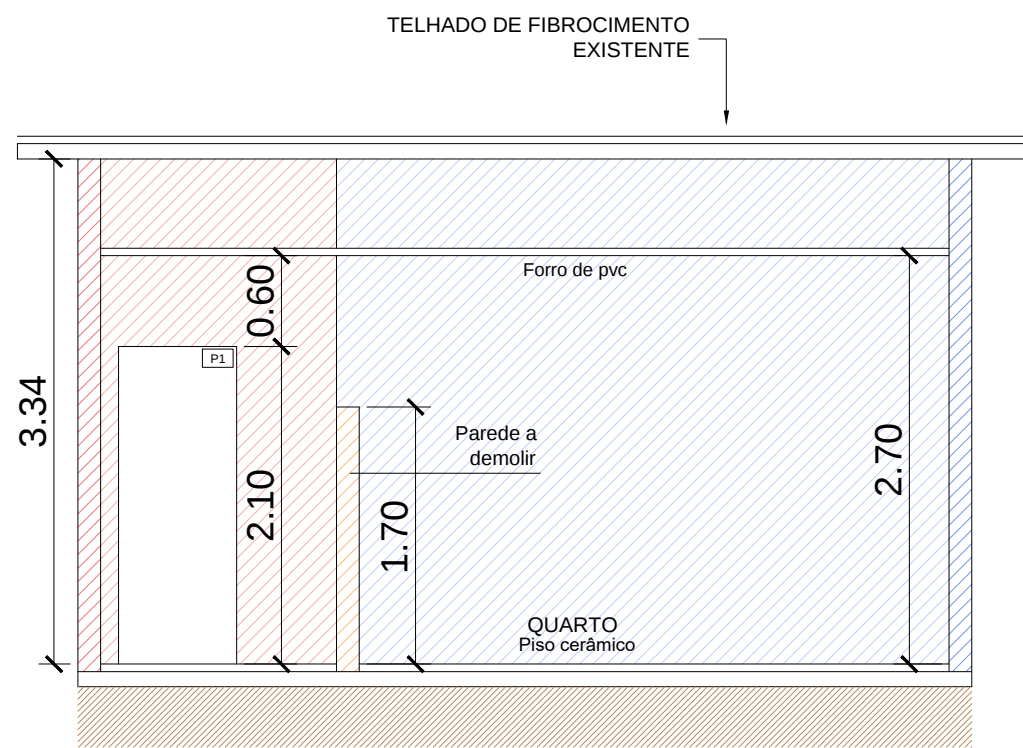
PLANTA BAIXA
Esc.: 1/25



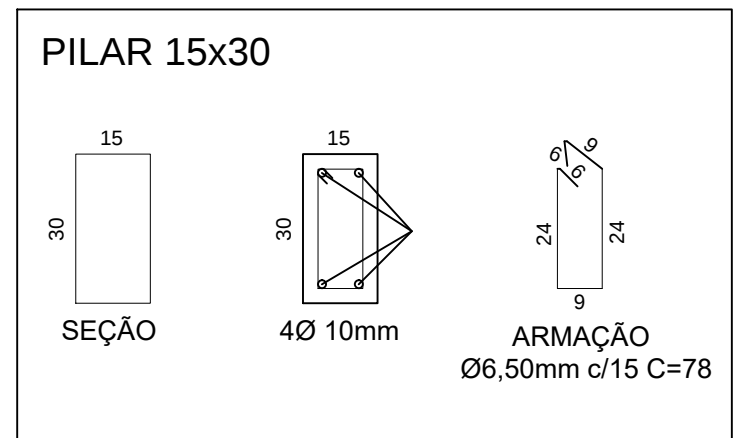
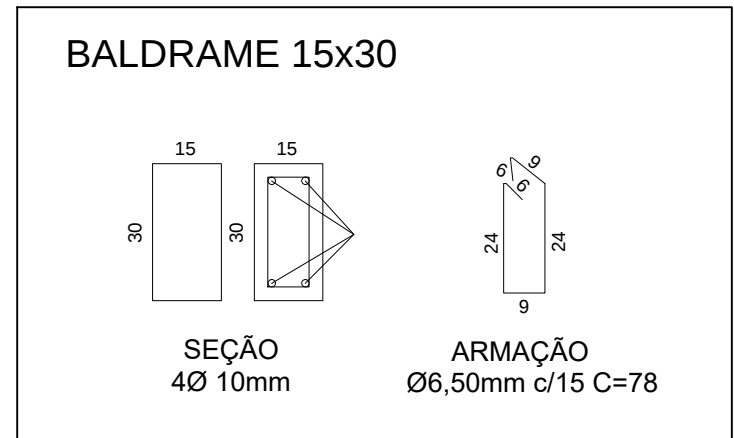
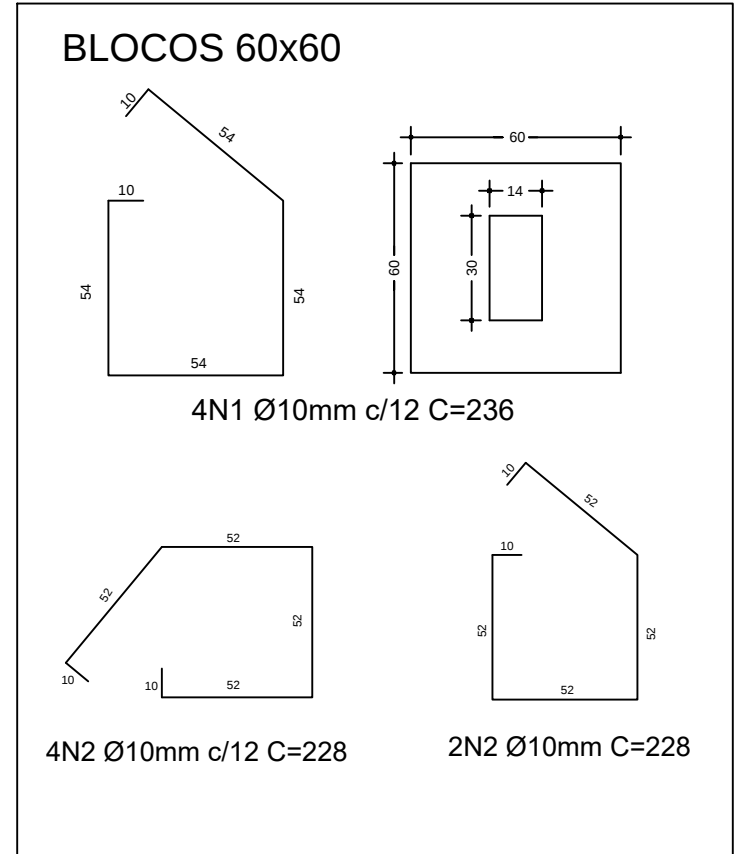
PROJETO ESTRUTURAL - VIGA BALDRAME/PILAR
Esc.: 1/35



CORTE A-A
Esc.: 1/50



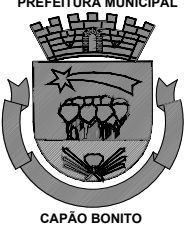
CORTE B-B
Esc.: 1/50

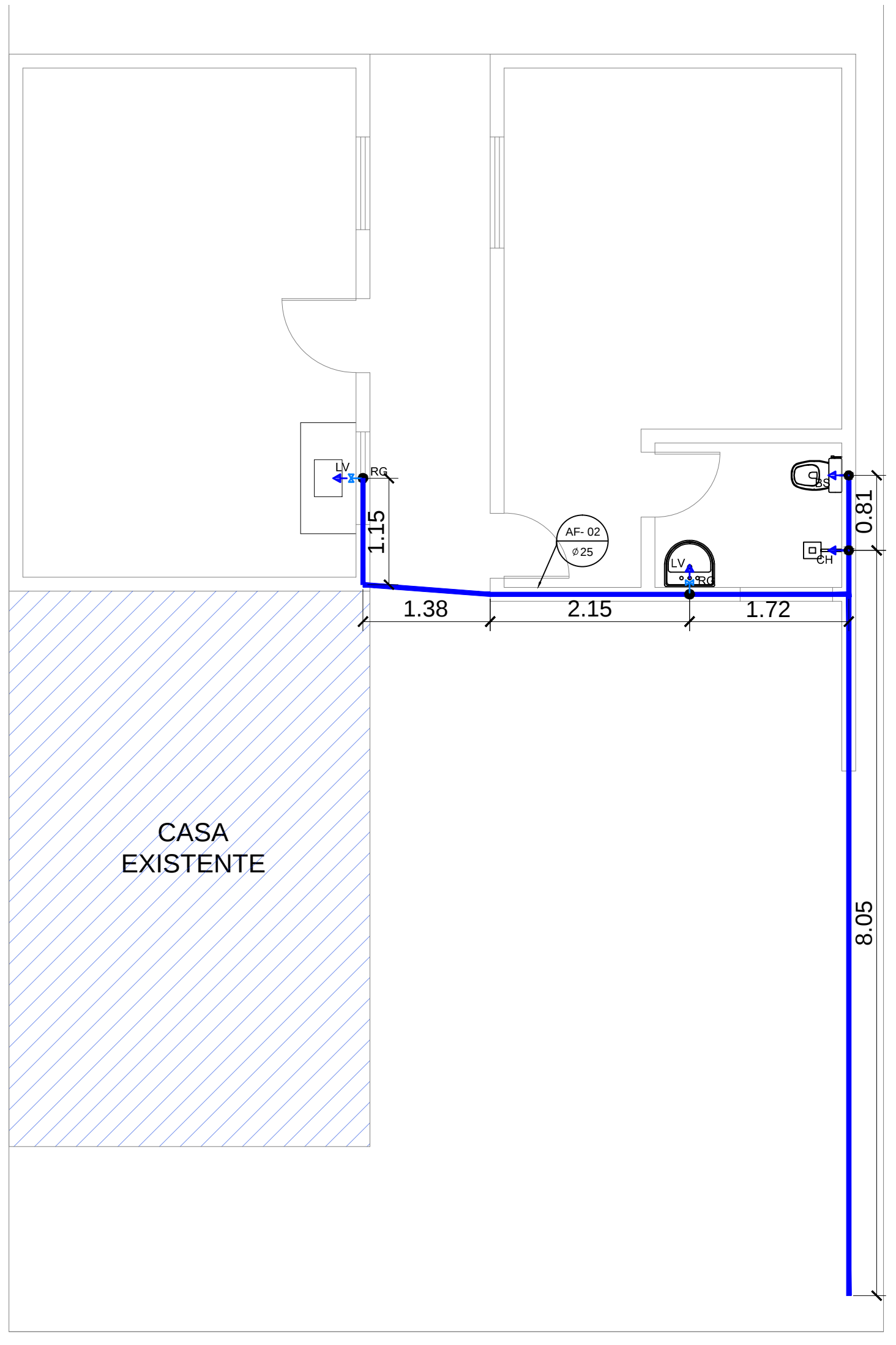


LEGENDA

CONSTRUÇÃO EXISTENTE
CONSTRUÇÃO A CONSTRUIR
CONSTRUÇÃO A DEMOLIR

TABELA DE ESQUADRIA			
CÓD.	DESCRIÇÃO	LARG. (m)	ALT. (m)
P1	Porta Principal (alumínio)	0,80m	2,10m
P2	Porta Banheiro (madeira)	0,70m	2,10m
J1	Janela Cozinha/Sala	1,00m	1,00m
J2	Janela Banheiro	1,00m	0,60m
J3	Janela Quarto	1,20m	1,00m

PROJETO ARQUITETÔNICO			
 CAPÃO BONITO	CONVÊNIO		INTERESSADO (A)
	MUNICÍPIO	CAPÃO BONITO	
PROJETO "PROGRAMA MAIS REFORMAS" - REFORMA RESIDENCIAL PROCESSO:2419/2024 - JESSICA ARIANE DE LARA AMARAL	PREFEITURA MUN. DE CAPÃO BONITO		
LOCAL R.: Maria Aliaga Perez, 29 - Bairro Vila Aparecida Capão Bonito/SP	ÁREA EXISTENTE	ÁREA A CONSTRUIR	RESP. TÉCNICO
	-	30,75m²	
ÁREA TOTAL DA CONST. 30,75m²	ESCALA	INDICADAS	ARQUITETA
FL 1/2	DESENHO	BRUNA S. DE ALMEIDA	BRUNA SILVA DE ALMEIDA CAU A168529-5 RRT: 14016936

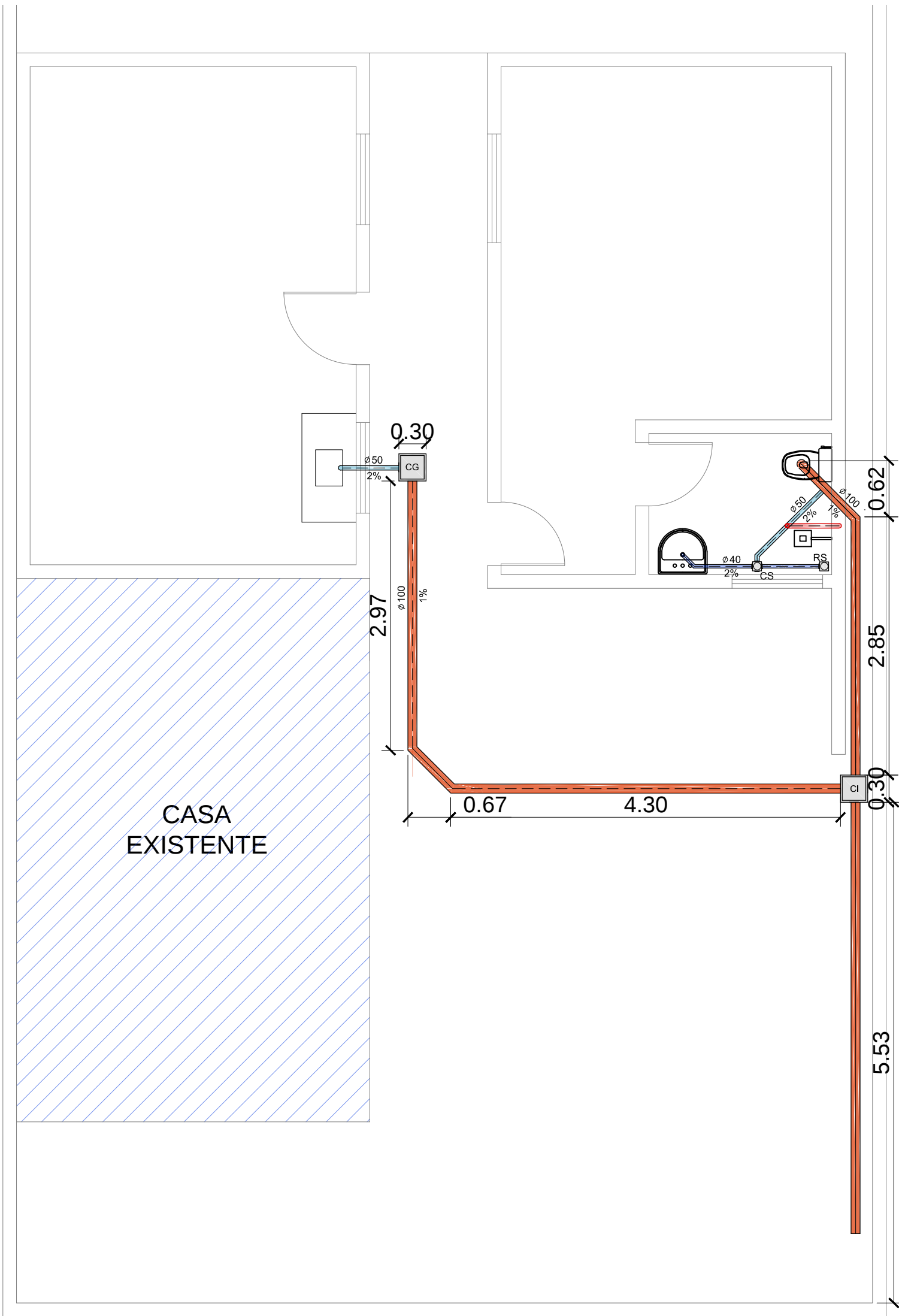


PROJETO HIDRÁULICO
Esc.: 1/85

- LEGENDA
- ÁGUA FRIA (AF)
 - ALIMENTAÇÃO
 - PONTO DE ÁGUA FRIA
 - PONTOS DE USO
 - LV LAVATORIO
 - BS BACIA SANITÁRIA
 - CH CHUVEIRO
 - TQ TANQUE



Modelo para tomadas (2P+T 10A) em 127V
(preta ou branca)

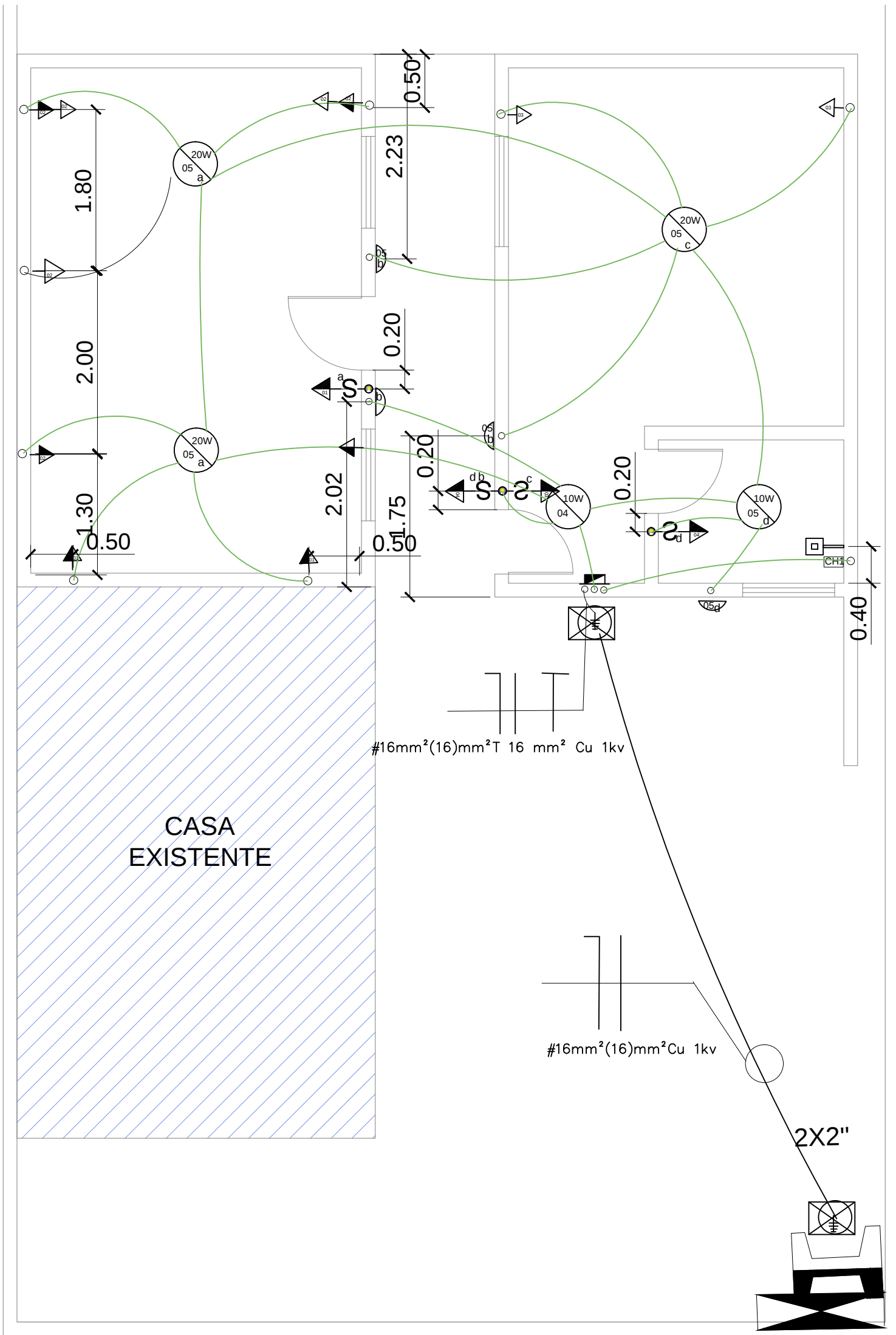


PROJETO HIDROSANITÁRIO
Esc.: 1/85

- LEGENDA
- CG Caixas de inspeção
 - CI Caixas de inspeção
 - CS Caixa Sifonada
 - RS Ralo Sifonado
 - Tubo Ø100
 - Tubo Ø50
 - Tubo Ø40



Modelo para tomadas (2P+T 20A) em 220V



PROJETO ELÉTRICO
Esc.: 1/85

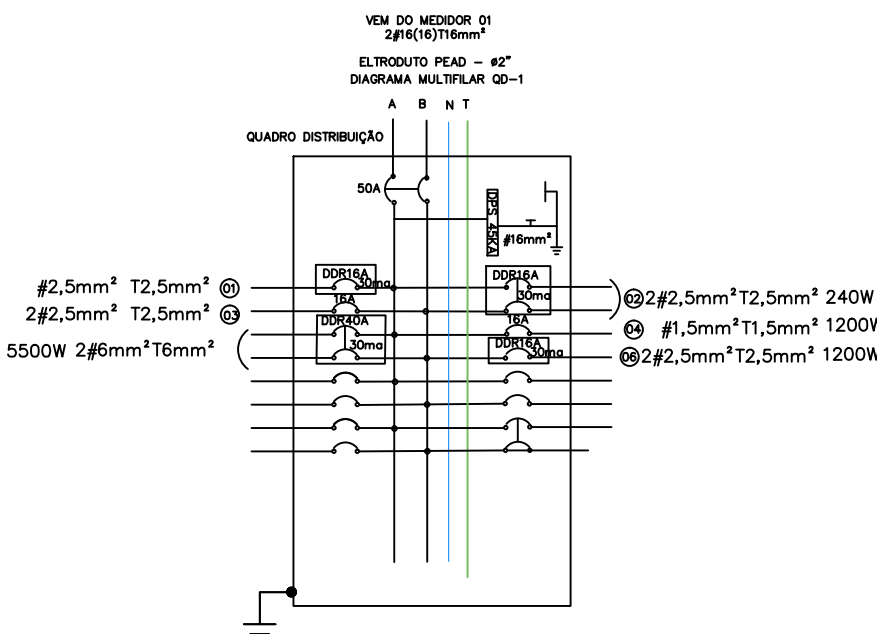
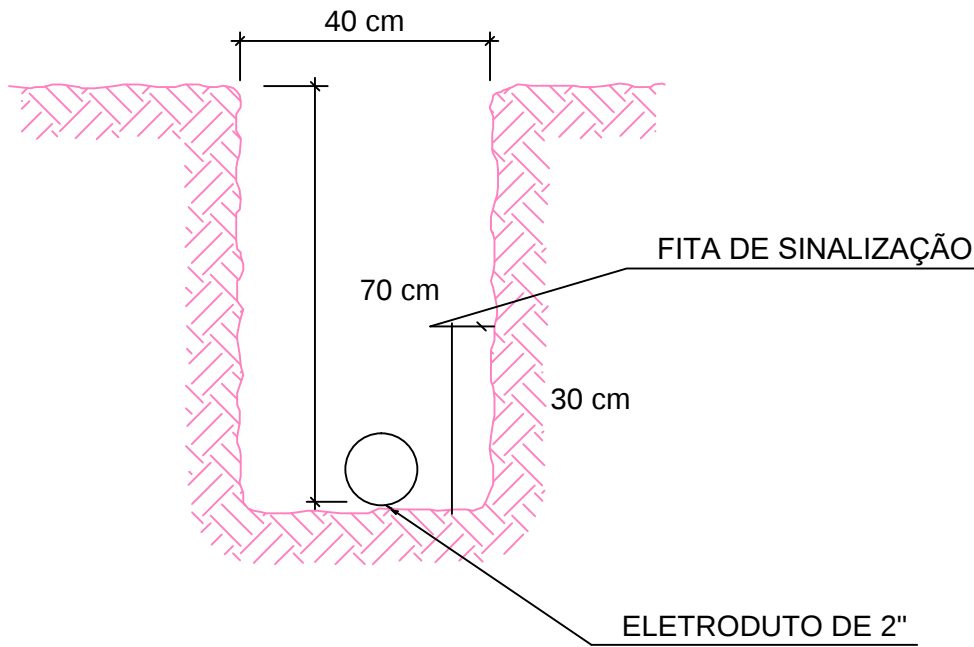


DIAGRAMA MULTIFILAR
Sem escala



VALA PARA ACOMODAÇÃO DO ELETRODUTO
Sem escala

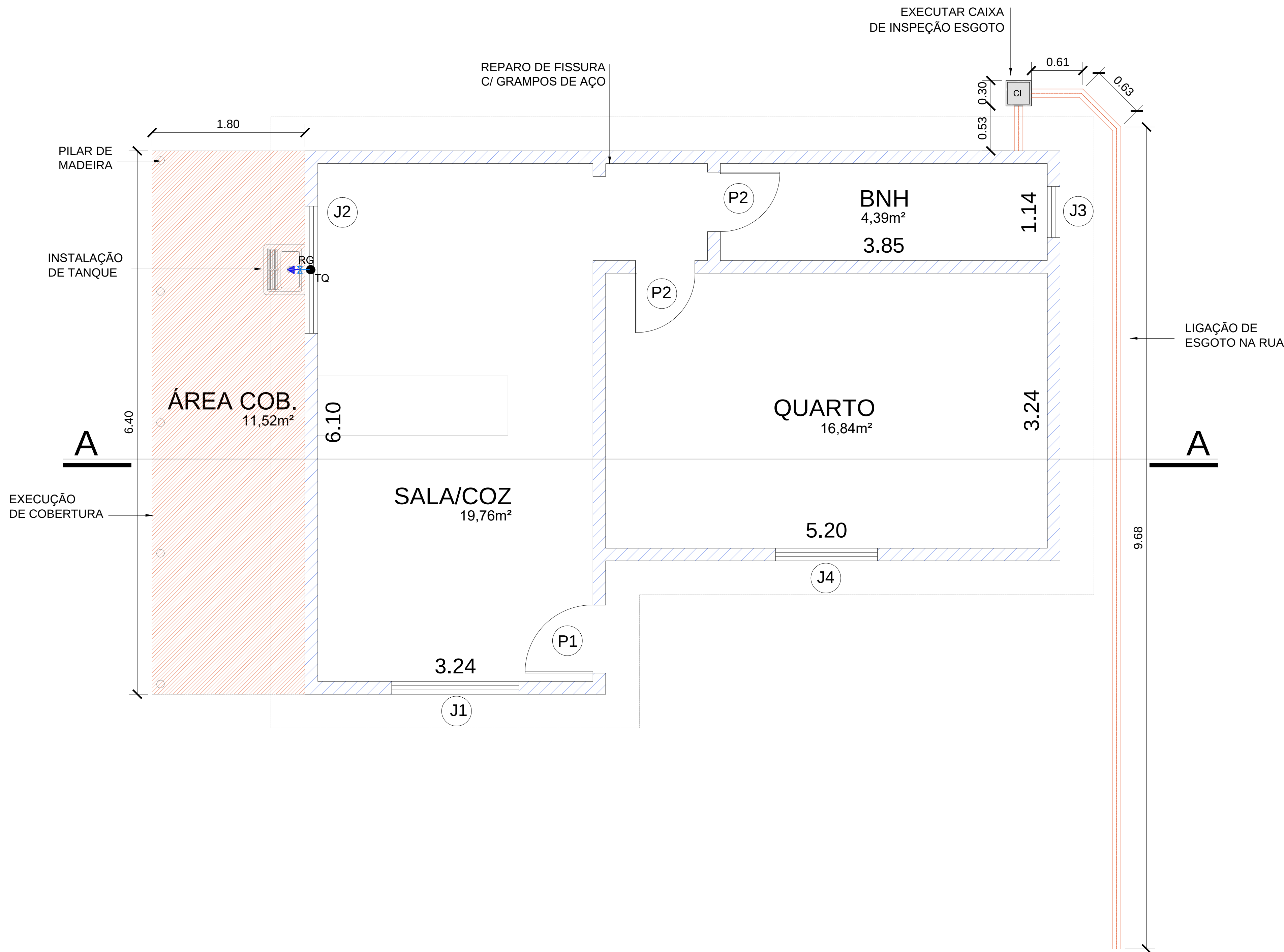
OBSERVAÇÕES

- AS BITOLAS DOS CONDUTORES INDICADOS NO DESENHO DEVERÃO CORRESPONDER ÀS BITOLAS INDICADAS NO QUADRO PREVISÃO DE CARGAS E DEVERÃO TER ISOLAÇÃO DE 1KV HEPR EPR OU XLPE BAIXA EMISSÃO DE FUMAÇA E TEMPERATURA DE OPERAÇÃO DE 90°C QUANDO MAIOR OU IGUAL A 10mm²;
- TODOS OS CABOS DOS CIRCUITOS TERMINAIS DEVERÃO SER DE BAIXA EMISSÃO DE FUMAÇA E GASES TOXICOS LIVRE DE HALOGENIOD ISOLAÇÃO LSHF/A 750V
- AS EMENDAS DOS CONDUTORES DE BITOLA MENOR OU IGUAL A 6mm² DEVERÃO SER BEM FIRMES E ISOLADAS COM FITA ISOLANTE AUTO FUSÃO E DEPOIS COM FITA ISOLANTE DE FILME DE PVC ANTICHAMA DE 1ª LINHA. NÃO SE ADMITIRÁ EMENDAS NOS CONDUTORES DE BITOLA MAIOR QUE 10mm²;
- AS EXTREMIDADES DOS CONDUTORES DE BITOLA MENOR OU IGUAL A 6mm² DEVERÃO SER DOTADAS DE TERMINAIS TIPO OLHAL OU PINO PARA FAZER A CONEXÃO COM TOMADAS, INTERRUPTORES, DISJUNTORES, E OUTROS DISPOSITIVOS;
- OS CONDUTORES COM BITOLA MENOR OU IGUAL A 10mm² DEVERÃO POSSUIR ISOLAMENTO NAS SEGUINTE CORES:
FASE A ---> PRETO NEUTRO ---> AZUL
FASE B ---> BRANCO TERRA --->
VERDE
FASE C ---> VERMELHO RETORNO --->
AMARELO
- OS CONDUTORES DE BITOLA DEVERÃO TER OS RESPECTIVOS ISOLAMENTOS NAS CORES ACIMA;
- NÁ SAÍDA DOS DISJUNTORES DOS QUADROS DE DISTRIBUIÇÃO, CADA UM DOS CONDUTORES DE UM MESMO CIRCUITO, (FASES, NEUTRO E TERRA) , DEVERÁ POSSUIR ANILHA PLÁSTICA COM A IDENTIFICAÇÃO DO NÚMERO DO CIRCUITO O QUAL ATENDE;
- O CONDUTOR DE PROTEÇÃO (ATERRAMENTO) DEVERÁR ACOMPANHAR O SEU RESPECTIVO CIRCUITO;
- O QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DEVERÁ SER IDENTIFICADO PELO SEU NOME COM UMA PLAQUETA METÁLICA OU DE PVC RÍGIDO, ARREBITADA NA TAMPA;
- OS DISJUNTORES DEVERÃO POSSUIR IDENTIFICAÇÃO DOS CIRCUITOS OS QUAIS ATENDEM, RESPECTIVAMENTE, UTILIZANDO-SE PLAQUETAS DE PVC RÍGIDO TRANSPARENTE ARREBITADAS NA SUBTAMPA DO QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO;
- OS PONTOS DE TOMADAS DEVERÃO SER MANTIDO A CAIXA 4X2 E SUSTITUIDO A TOMADAS E OU INTERRUPTORES
- OS CONDUTOS DEVERAO SER EMBUTIDOS NA ALVENARIA SENDO DO TIPO CORRUGADO LEVE NAS PAREDES E DO REFORÇADO NAS LAJES TODOS COM POL MINMA 3/4" ;
- OS CIRCUITOS DE ALIMENTAÇÃO DOS QUADROS PERIFIERICOS SERÃO REALIZADOS ATRAVES DE CONDUTOS EXCLUXIVO PARTINDO PADRÃO ATE O QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO.
- AS EMENDAS DOS CIRCUITOS SOMENTE SERÃO ADMITIDAS NOS CONDULETES E CAIXAS DE PASSAGEM NÃO SERÃO ACEITAS EM HIPOTESE ALGUMA NO INTERIOR DOS ELETRODUTOS NAS INSTALAÇÕES EMBUTIDAS ENTERRADAS, DESTINADA AS A ACOMODAÇÃO DOS RAMAIS ALIMENTADORES DAS REDES DE ELETRICIDADE, LÓGICA E TELEFONIA QUE CHEGAM NA EDIFICAÇÃO, SERÁ UTILIZADO ELETRODUTO CORRUGADO FLEXÍVEL DE PEAD ANTICHAMA, TIPO KANALEX.
- TODAS AS PARTES METÁLICAS DA INSTALAÇÃO, COMO PERFILADOS, TUBULAÇÕES METÁLICAS, DEVERÃO SER ATERRADAS.

SIMBOLOGIA - ELÉTRICA

SÍMBOLO	DESCRIÇÃO
	Caixa de luz hexagonal 1 pol e plafon 27 led 20W
	Interruptor bipolar simples com 1 tecla (esquerdap/ direita) h=1,2m
	Luminária tipo calha, de sobrepor, com 2 lâmpadas tubulares fluorescentes de 18 w
	Quadro de distribuição de sobrepor 28 din, h=1,5m
	Tomada 0,3m 3 pinos fase/neutro + terra, 10A/250V (cor branca)
	Tomada 1,2m 3 pinos fase/neutro + terra, 10A/250V (cor branca)
	Tomada 2,3m 3 pinos fase/neutro + terra, 10A/250V (cor branca)
	Eletroduto corrugado NI=3/4
	Eletroduto PEAD I 2 POL
	Caixa de passagem 30cm x 30cm x 30cm
	Condutores Fase neutro e terra
	Arandela 100 W e 27 corpo alumínio com difusor de vidro fechado
	Haste ¾ cobreada 3m

 CAPÃO BONITO	PROJETO ARQUITETÔNICO	
	CONVÊNIO MUNICÍPIO CAPÃO BONITO	INTERESSADO (A)
PROJETO "PROGRAMA MAIS REFORMAS" - REFORMA RESIDENCIAL PROCESSO:2419/2024 - JESSICA ARIANE DE LARA AMARAL LOCAL R. Maria Aliaga Perez, 29 – Bairro Vila Aparecida Capão Bonito/SP	PREFEITURA MUN. DE CAPÃO BONITO	
ÁREA EXISTENTE -	ÁREA A CONSTRUIR 30,75m²	RESP. TÉCNICO
ÁREA TOTAL DA CONST. 30,75m²	ESCALA INDICADAS	ARQUITETA Bruna Silva de Almeida CAU A168529-5 RRT: 14016936
FL 2/2	DESENHO BRUNA S. DE ALMEIDA	

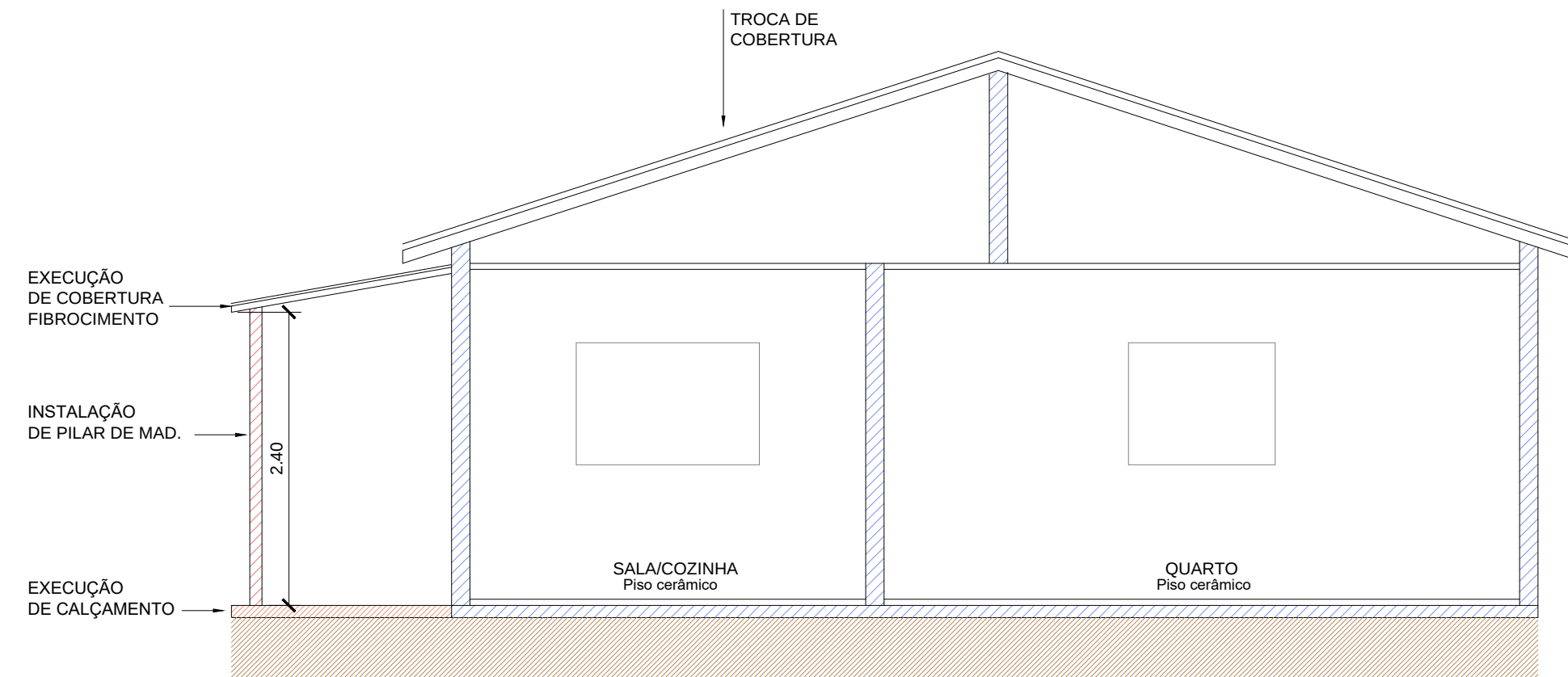


PLANTA BAIXA
Esc.: 1/30

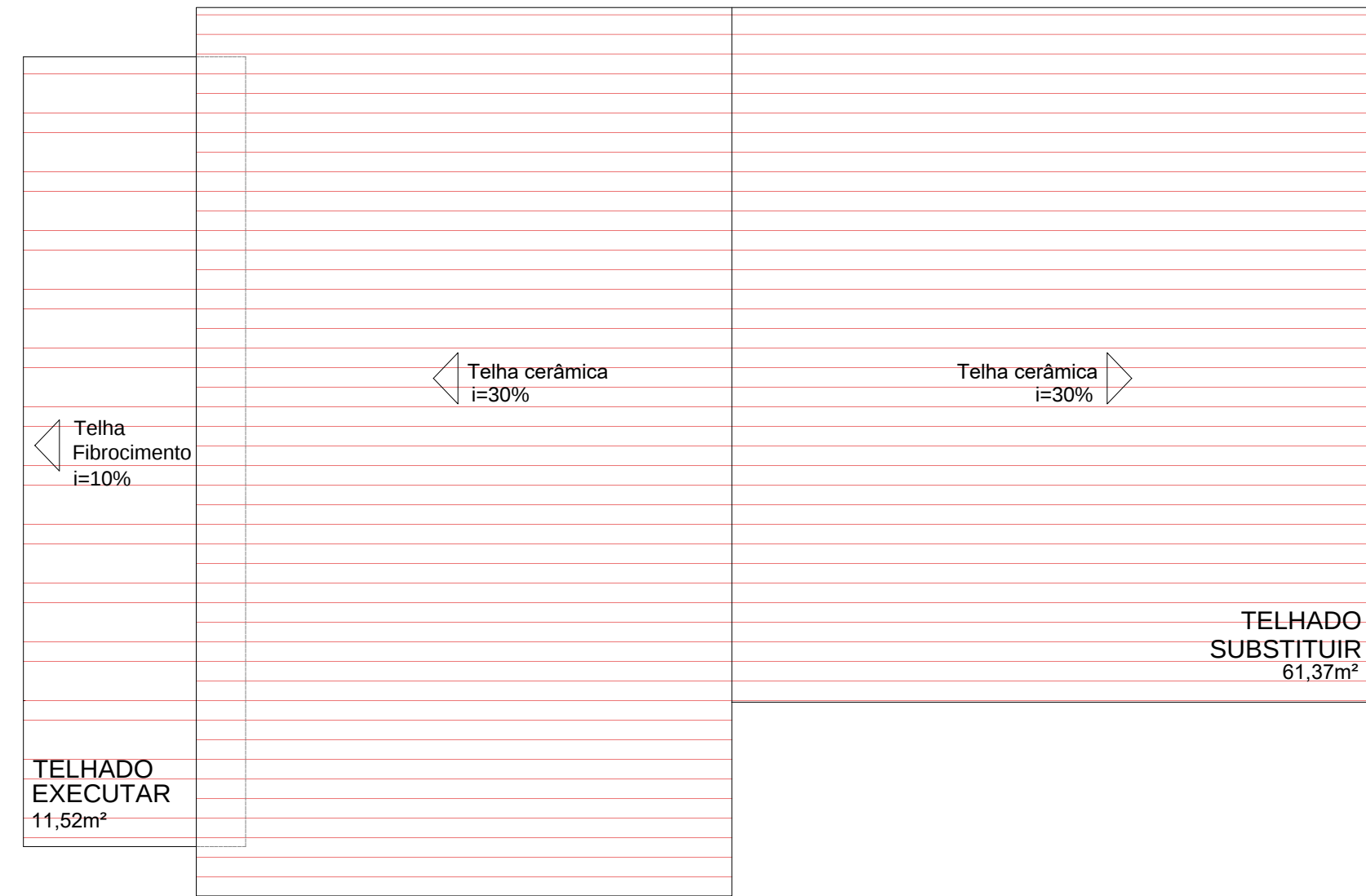
LEGENDA

- TELHADO CERÂMICO A SER SUBSTITUÍDO TROCA TOTAL
- CONSTRUÇÃO EXISTENTE
- TELHADO DE FIBRO CIMENTO A EXECUTAR
- CANO PVC DN 100 - ESGOTO
- EXECUÇÃO DE PISO CIMENTADO (CALÇAMENTO)
- INSTALAÇÃO PILAR DE MADEIRA

TABELA DE ESQUADRIA			
CÓD.	DESCRIÇÃO	LARG. (m)	ALT. (m)
P1	Porta principal - existente	0,80m	2,10m
P2	Porta quarto/bnh - existente	0,70m	2,10m
J1	Janela sala - existente	1,50m	1,00m
J2	Janela cozinha - existente	1,50m	1,00m
J3	Janela banheiro - existente	0,60m	0,60m
J4	Janela quarto - existente	1,50m	1,00m

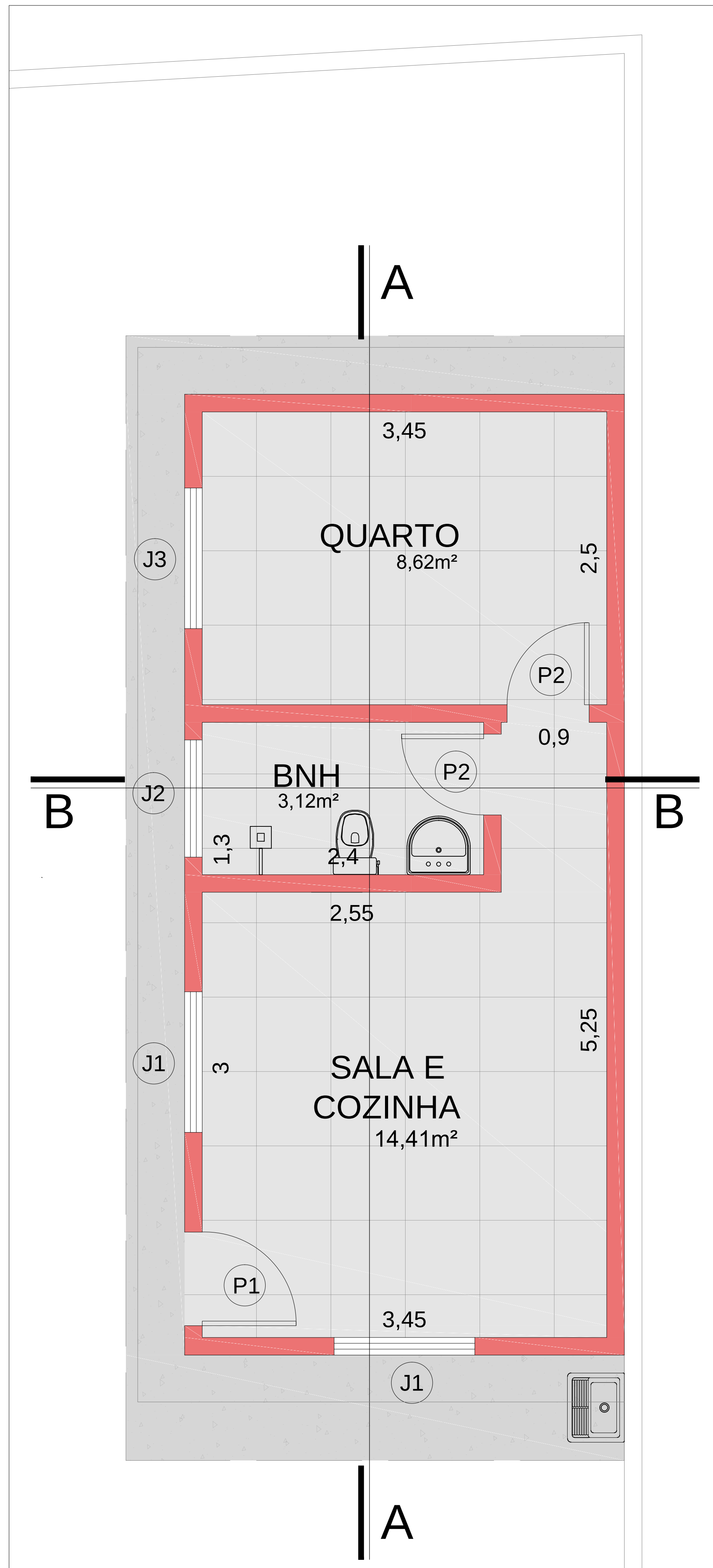


CORTE A-A
Esc.: 1/50

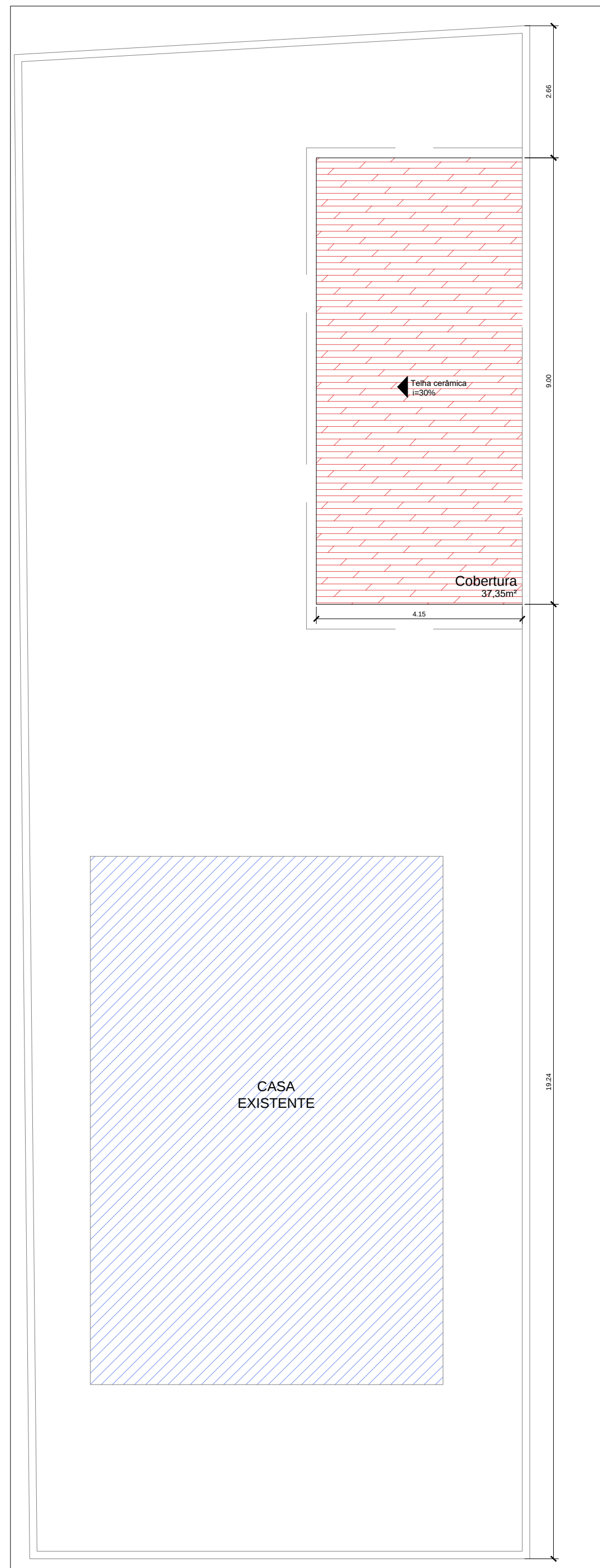


PLANTA DE COBERTURA
Esc.: 1/50

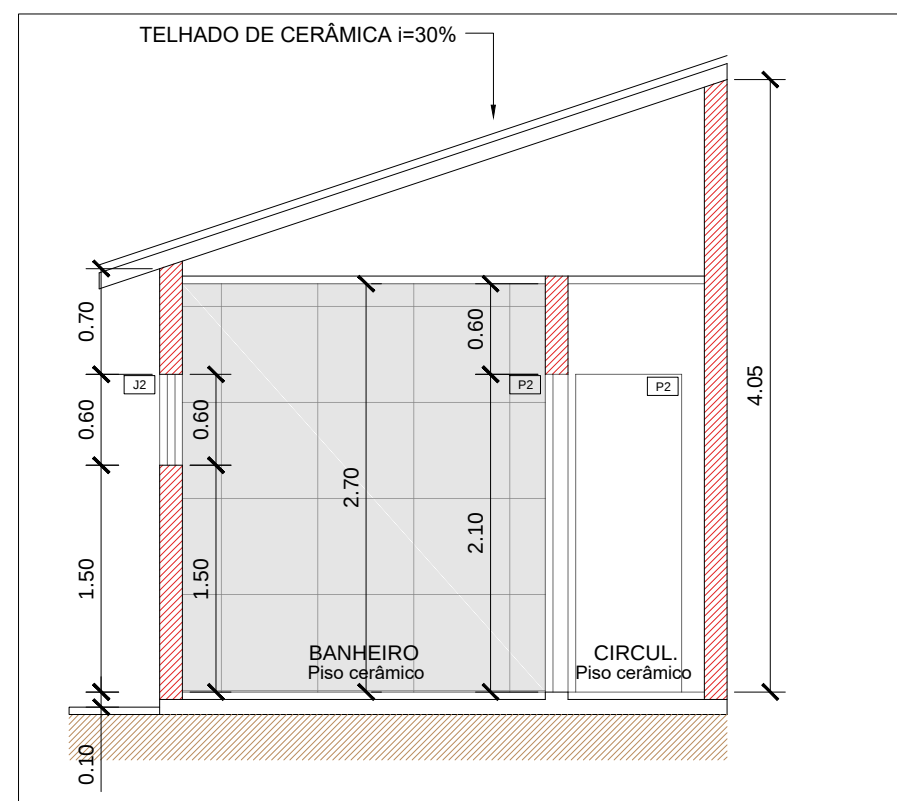
PROJETO ARQUITETÔNICO		
PREFEITURA MUNICIPAL CAPÃO BONITO PROJETO "PROGRAMA MAIS REFORMAS" - REFORMA RESIDENCIAL PROCESSO: 2021/2024 - JESSICA APARECIDA DE MORAIS LOCAL R.: Rua Otto, 41 - Bairro Santa Isabel - Capão Bonito/SP	CONVÊNIO	
	MUNICÍPIO CAPÃO BONITO	INTERESSADO (A) PREFEITURA MUN. DE CAPÃO BONITO
ÁREA EXISTENTE -	ÁREA A CONSTRUIR -	RESP. TÉCNICO
ÁREA EXISTENTE CONST. 48,50m²	ESCALA INDICADAS	ARQUITETA Bruna Silva de Almeida CAU/A168529-5 RRT: 14016936
FL 1/1	DESENHO BRUNA S. DE ALMEIDA	



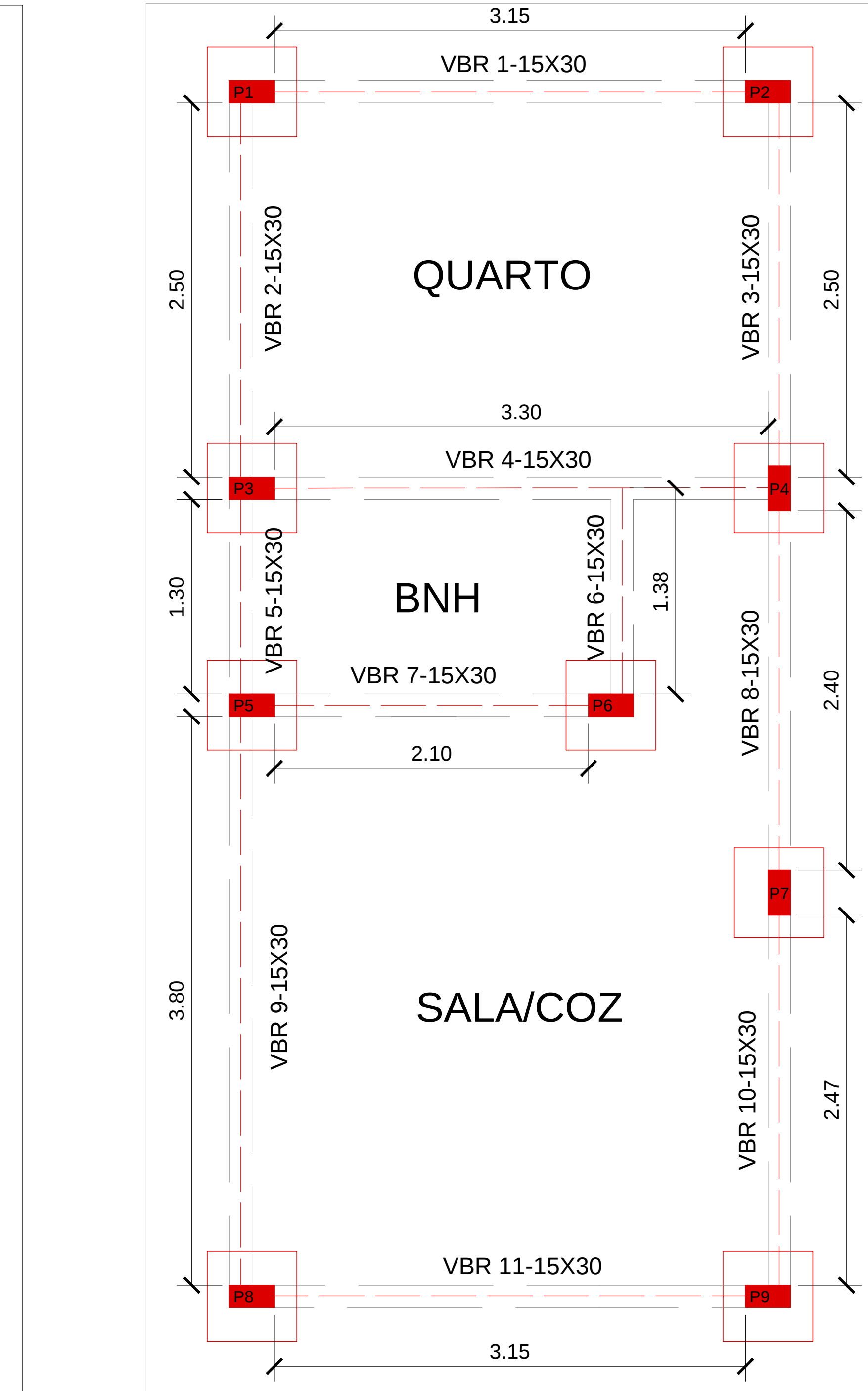
PLANTA BAIXA
Esc.: 1/25



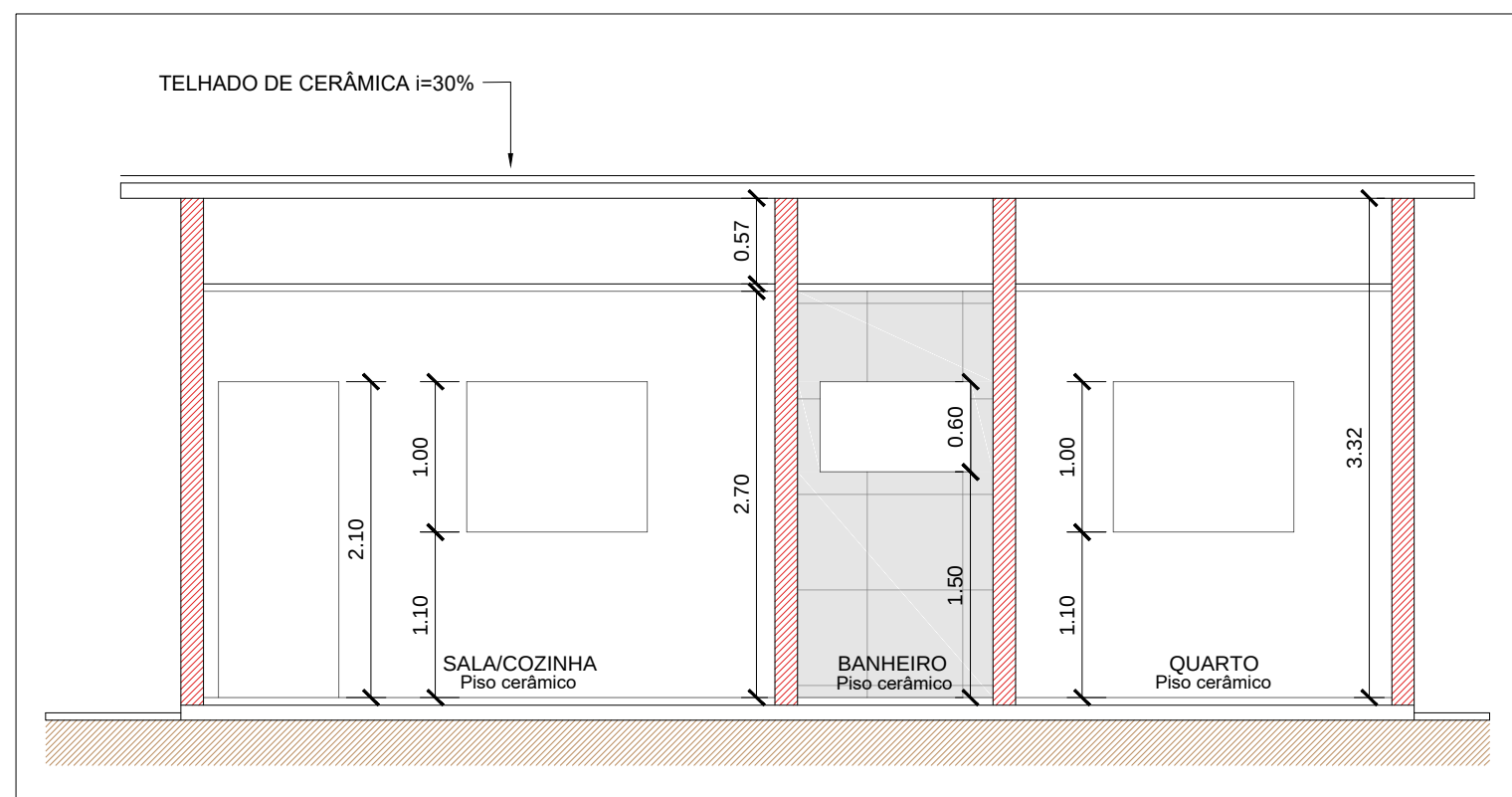
PLANTA DE COBERTURA
Esc.: 1/85



CORTE A-A
Esc.: 1/50



PROJETO ESTRUTURAL - VIGA BALDRAME/PILAR
Esc.: 1/50



CORTE B-B
Esc.: 1/50

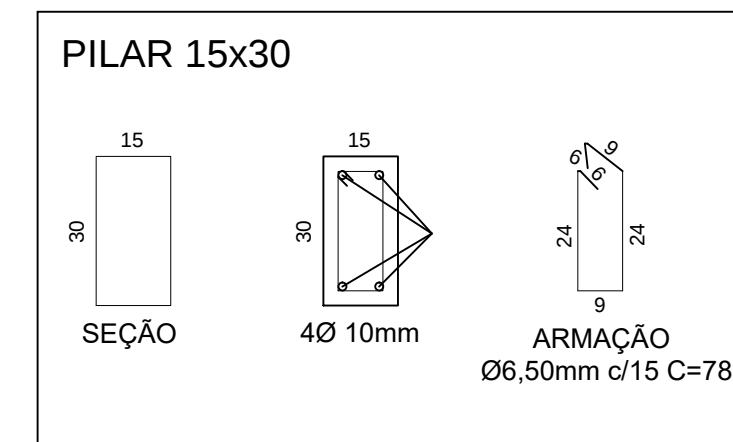
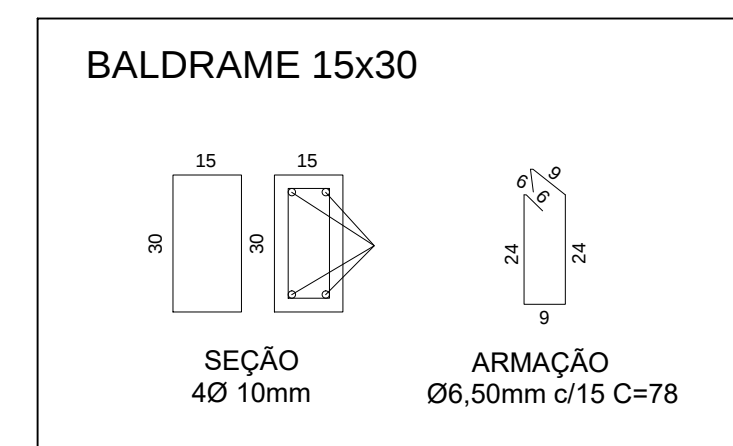
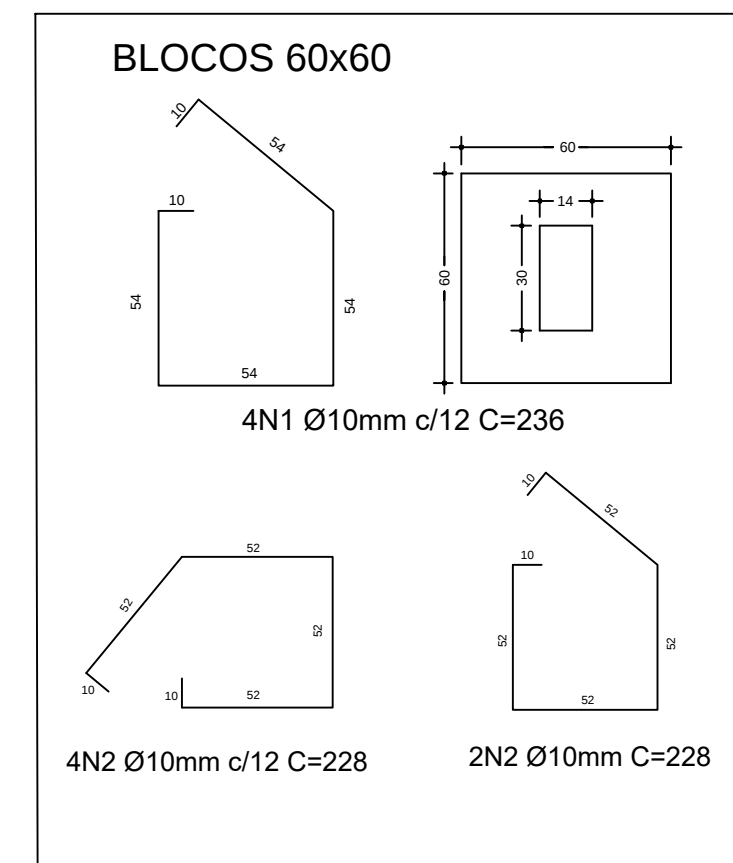
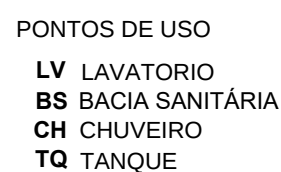
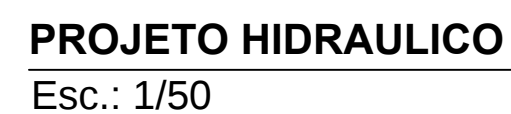
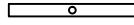


TABELA DE ESQUADRIA			
CÓD.	DESCRIÇÃO	LARG. (m)	ALT. (m)
P1	Porta Principal (alumínio)	0,80m	2,10m
P2	Porta Quarto/banheiro (madeira)	0,70m	2,10m
J1	Janela Cozinha/Sala	1,50m	1,00m
J2	Janela Banheiro	1,00m	0,60m
J3	Janela Quarto	1,20m	1,00m

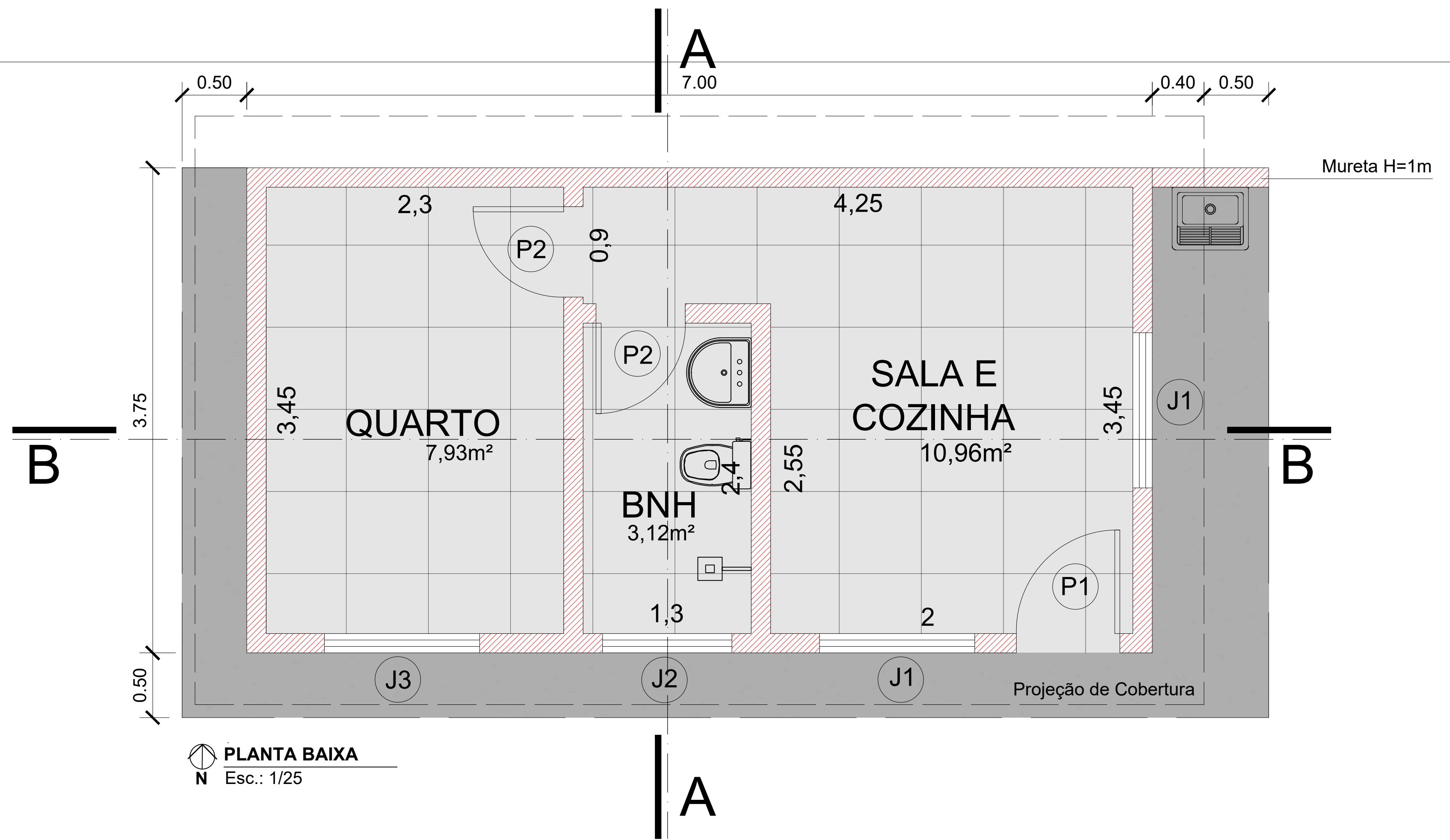
 PREFEITURA MUNICIPAL CAPÃO BONITO	PROJETO ARQUITETÔNICO		
CONVÊNIO			
MUNICÍPIO		INTERESSADO (A)	
CAPÃO BONITO			
PROJETO		PREFEITURA MUN. DE CAPÃO BONITO	
"PROGRAMA MAIS REFORMAS" - REFORMA RESIDENCIAL PROCESSO: 813/2025 - MARIA APARECIDA DE FREITAS			
LOCAL		RESP. TÉCNICO	
R.: Avenida Amazonas, 810 - Vila Bela Vista Capão Bonito/SP			
ÁREA PAV. TERREO EXISTENTE	ÁREA PAV. TERREO A CONSTRUIR	RESP. TÉCNICO	
-	30,75m²		
ÁREA TOTAL DA CONST.	ESCALA	ARQUITETA Bruna Silva de Almeida CAU A168529-5 RRT: 14016936	
30,75m²	INDICADAS		
FL	DESENHO		
1/2	BRUNA S. DE ALMEIDA		



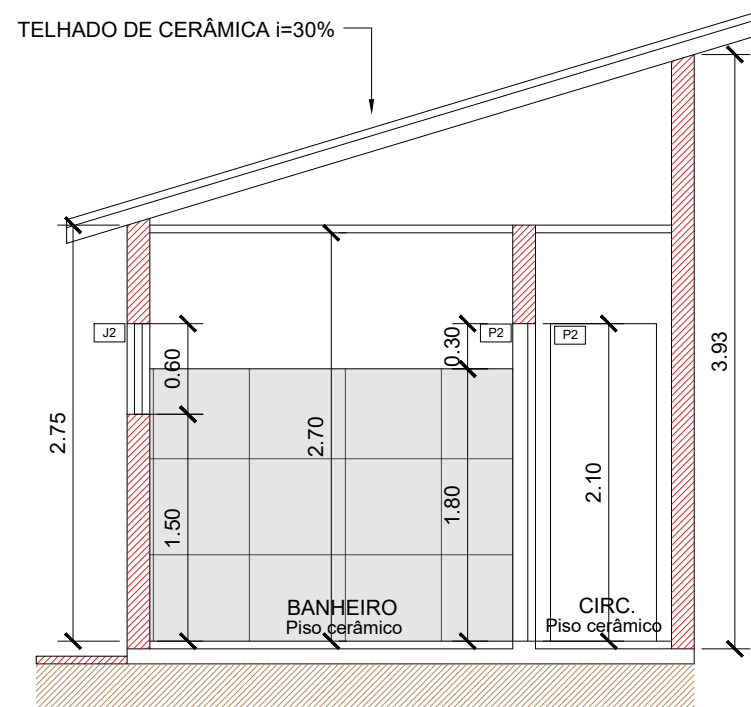
1. AS BITOLAS DOS CONDUTORES INDICADOS NO DESENHO DEVERÃO CORRESPONDER ÀS BITOLAS INDICADAS NO QUADRO PREVISÃO DE CARGAS E DEVERÃO TER ISOLAÇÃO DE 1KV HEPR EPR OU XLPE BAIXA EMISSÃO DE FUMAÇA E TEMPERATURA DE OPERAÇÃO DE 90°C QUANDO MAIOR OU IGUAL A 10mm²;
2. TODOS OS CABOS DOS CIRCUITOS TERMINAIS DEVERÃO SER DE BAIXA EMISSÃO DE FUMAÇA E GASES TOXICOS LIVRE DE HALOGENIO/ ISOLAÇÃO LSHF/A 750V
3. AS EMENDAS DOS CONDUTORES DE BITOLA MENOR OU IGUAL A 6mm² DEVERÃO SER BEM FIRMES E ISOLADAS COM FITA ISOLANTE AUTO FUSÃO E DEPOIS COM FITA ISOLANTE DE FILME DE PVC ANTICHAMA DE 1ª LINHA. NÃO SE ADMITIRÁ EMENDAS NOS CONDUTORES DE BITOLA MAIOR QUE 10mm²;
4. AS EXTREMIDADES DOS CONDUTORES DE BITOLA MENOR OU IGUAL A 6mm² DEVERÃO SER DOTADAS DE TERMINAIS TIPO OLHAL OU PINO PARA FAZER A CONEXÃO COM TOMADAS, INTERRUPTORES, DISJUNTORES, E OUTROS DISPOSITIVOS;
5. OS CONDUTORES COM BITOLA MENOR OU IGUAL A 10mm² DEVERÃO POSSUIR ISOLAMENTO NAS SEGUINTE CORES:
FASE A ----> PRETO NEUTRO ----> AZUL
FASE B ----> BRANCO TERRA ---->
VERDE
FASE C ----> VERMELHO RETORNO ---->
AMARELO
6. OS CONDUTORES DE BITOLA DEVERÃO TER OS RESPECTIVOS ISOLAMENTOS NAS CORES ACIMA;
7. NA SAÍDA DOS DISJUNTORES DOS QUADROS DE DISTRIBUIÇÃO, CADA UM DOS CONDUTORES DE UM MESMO CIRCUITO, (FASES, NEUTRO E TERRA), DEVERÁ POSSUIR ANILHA PLÁSTICA COM A IDENTIFICAÇÃO DO NÚMERO DO CIRCUITO O QUAL ATENDE;
8. O CONDUTOR DE PROTEÇÃO (ATERRAMENTO) DEVERÁ ACOMPANHAR O SEU RESPECTIVO CIRCUITO;
9. O QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DEVERÁ SER IDENTIFICADO PELO SEU NOME COM UMA PLAQUETA METÁLICA OU DE PVC RÍGIDO, ARREBITADA NA TAMPA;
10. OS DISJUNTORES DEVERÃO POSSUIR IDENTIFICAÇÃO DOS CIRCUITOS OS QUAIS ATENDEM, RESPECTIVAMENTE, UTILIZANDO-SE PLAQUETAS DE PVC RÍGIDO TRANSPARENTE ARREBITADAS NA SUBTAMPA DO QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO;
11. OS PONTOS DE TOMADAS DEVERÃO SER MANTIDO A CAIXA 4X2 E SUSTITUIDO A TOMADAS E OU INTERRUPTORES
12. OS CONDUTOS DEVERAO SER EMBUTIDOS NA ALVENARIA SENDO DO TIPO CORRUGADO LEVE NAS PAREDES E DO REFORÇADO NAS LAJES TODOS COM POL MINMA 3/4"
13. OS CIRCUITOS DE ALIMENTAÇÃO DOS QUADROS PERIFERICOS SERÃO REALIZADOS ATRAVES DE CONDUTOS EXCLUSIVO PARTINDO PADRÃO ATE O QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO.
14. AS EMENDAS DOS CIRCUITOS SOMENTE SERÃO ADMITIDAS NOS CONDULETES E CAIXAS DE PASSAGEM NÃO SERÃO ACEITAS EM HIPOTESE ALGUMA NO INTERIOR DOS ELETRODUTOS
15. NAS INSTALAÇÕES EMBUTIDAS ENTERRADAS, DESTINADA A A COMODACAO DOS RAMAIS ALIMENTADORES DAS REDES DE ELICRIDADE, LÓGICA E TELEFONIA QUE CHEGAM NA EDIFICAÇÃO, SERÁ UTILIZADO ELETRODUTO CORRUGADO FLEXÍVEL DE PEAD ANTICHAMA, TIPO KANALEX.
16. TODAS AS PARTES METÁLICAS DA INSTALAÇÃO, COMO PERFILADOS, TUBULAÇÕES METÁLICAS, DEVERÃO SER ATERRADAS.

SIMBOLOGIA - ELÉTRICA	
SÍMBOLO	DESCRIÇÃO
	Caixa de luz hexagonal 1 pol e plafon 27 led 20W
	Interruptor bipolar simples com 1 tecla (esquerdap/ direita) h=1,2m
	Luminária tipo calha, de sobrepor, com 2 lâmpadas tubulares fluorescentes de 4 w
	Quadro de distribuição de sobrepor 28 din, h=1,5m
	Tomada 0,3m 3 pinos fase/neutro + terra, 10A/250V (cor branca)
	Tomada 1,2m 3 pinos fase/neutro + terra, 10A/250V (cor branca)
	Tomada 2,3m 3 pinos fase/neutro + terra, 10A/250V (cor branca)
	Eletroduto corrugado NI=3/4
	Eletroduto PEAD I 2 POL
	Caixa de passagem 30cm x 30cm x 30cm
	Condutores Fase neutro e terra
	Arandela 100 W e 27 corpo alumínio com difusor de vidro fechado
	Haste 3/4 cobreada 3m

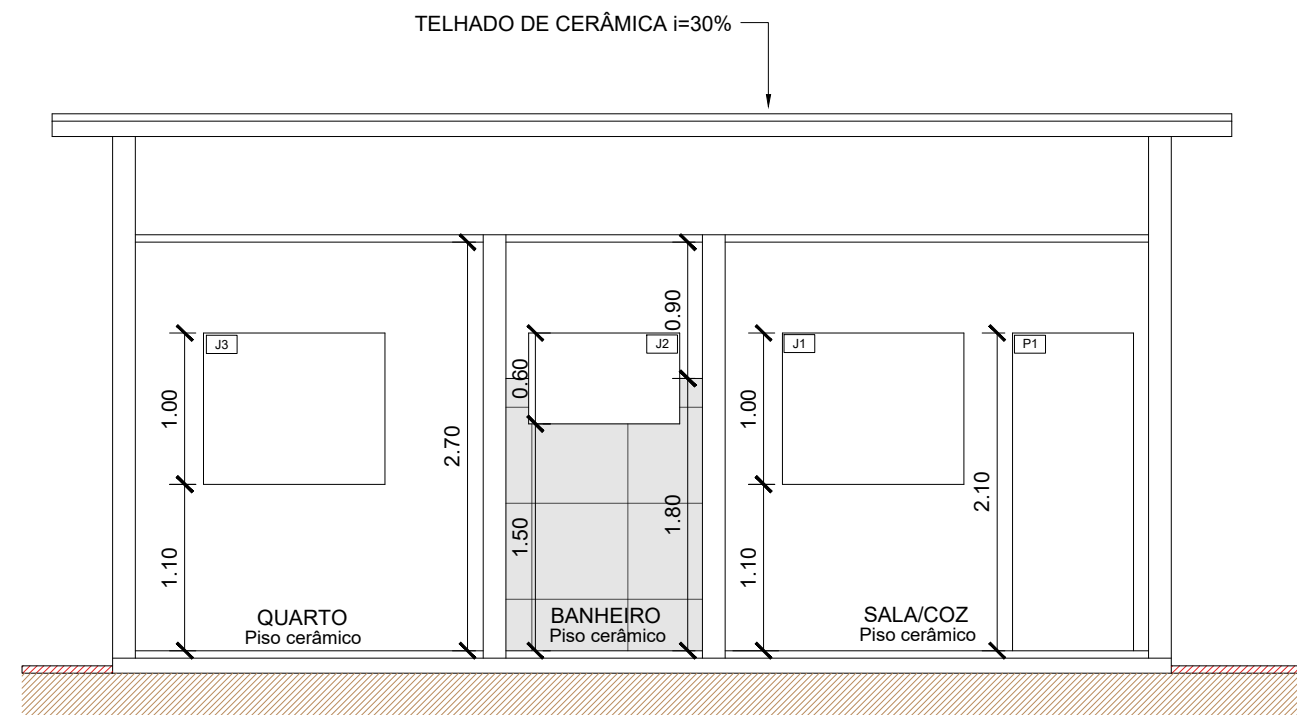
 PREFEITURA MUNICIPAL CAPÃO BONITO	PROJETO ARQUITETÔNICO	
	CONVÊNIO	
MUNICÍPIO CAPÃO BONITO	INTERESSADO (A)	
PROJETO "PROGRAMA MAIS REFORMAS" - REFORMA RESIDENCIAL PROCESSO: 813/2025 - MARIA APARECIDA DE FREITAS		
LOCAL R.: Avenida Amazonas, 810 - Vila Bela Vista Capão Bonito/SP	PREFEITURA MUN. DE CAPÃO BONITO	
ÁREA EXISTENTE -	ÁREA A CONSTRUIR 30,75m²	RESP. TÉCNICO
ÁREA TOTAL DA CONST. 30,75m²	ESCALA INDICADAS	
FL. 2/2	DESENHO BRUNA S. DE ALMEIDA	
		ARQUITETA BRUNA SILVA DE ALMEIDA CAU A168529-5 RR1- 14016936



PLANTA BAIXA
Esc.: 1/25

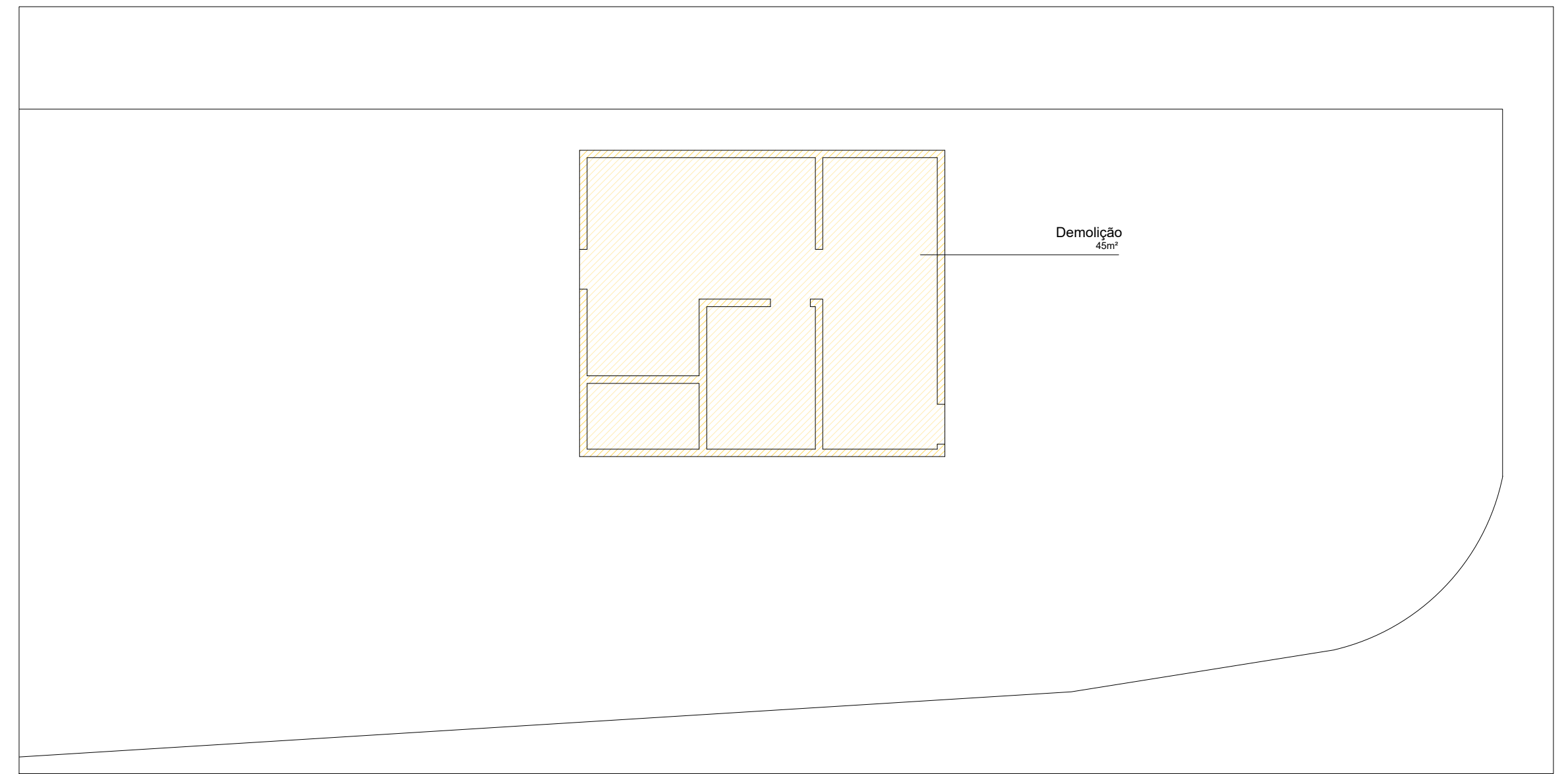


CORTE A-A
Esc.: 1/50

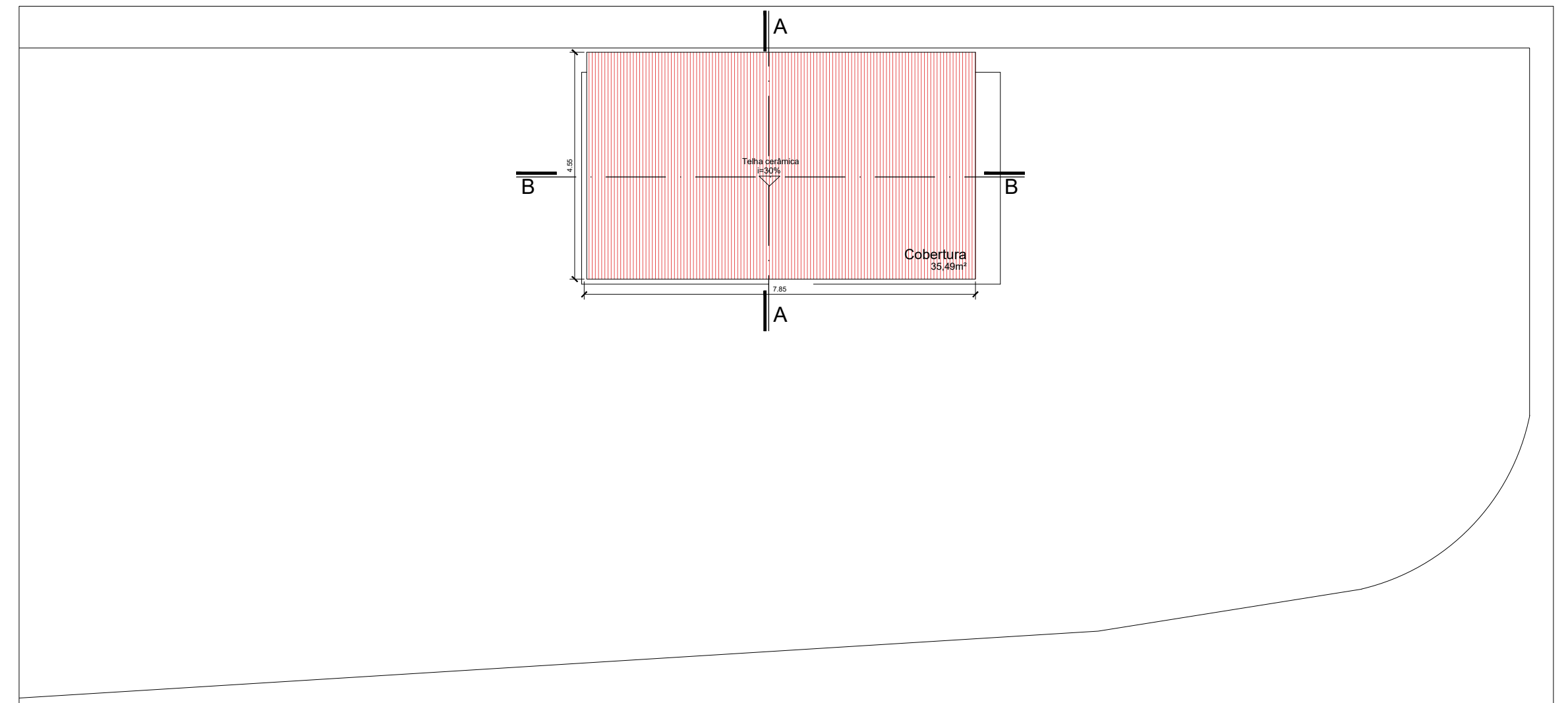


CORTE B-B
Esc.: 1/50

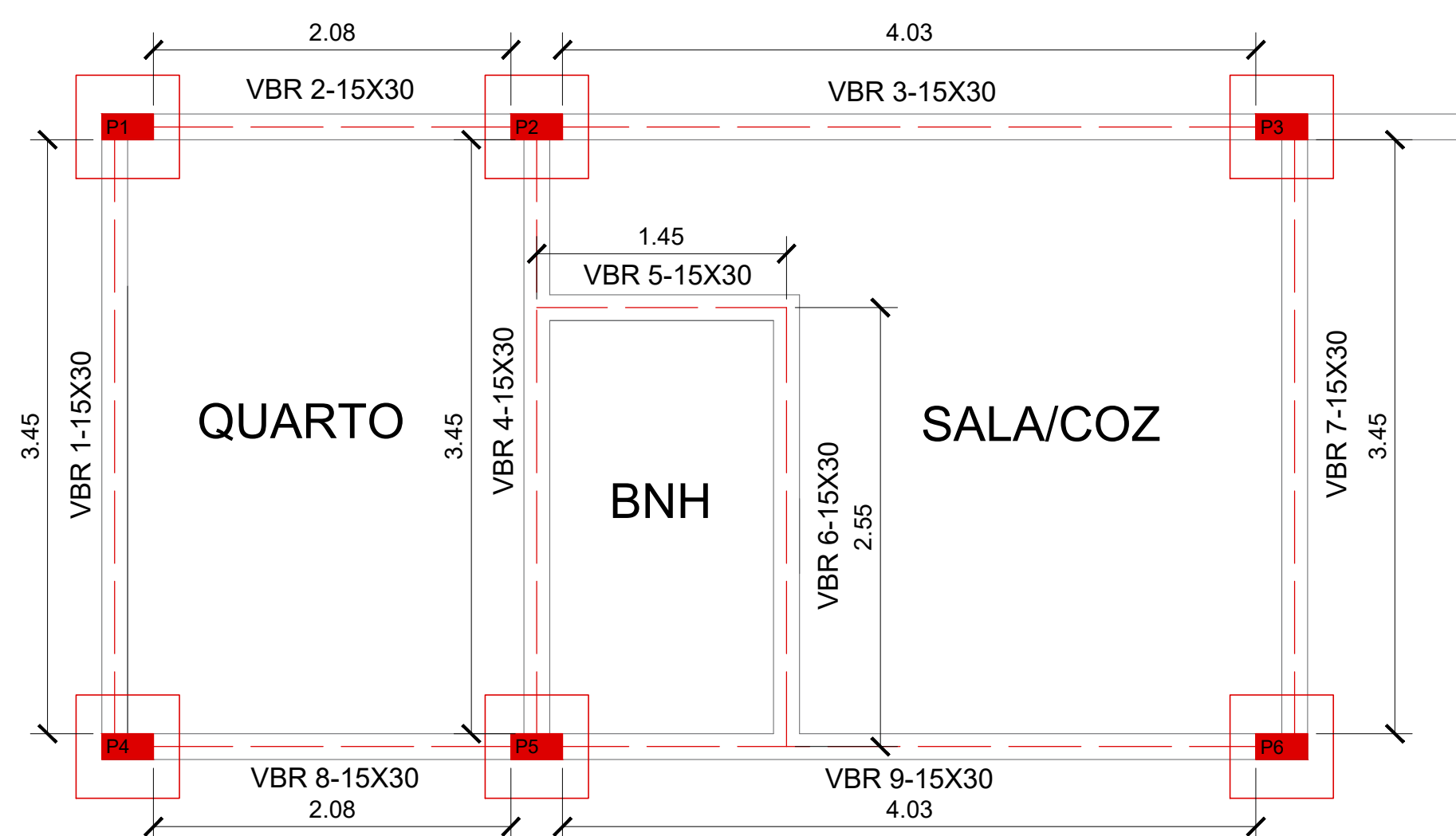
TABELA DE ESQUADRIA			
CÓD.	DESCRIÇÃO	LARG. (m)	ALT. (m)
P1	Porta Principal (alumínio)	0,80m	2,10m
P2	Porta Quarto/banheiro (madeira)	0,70m	2,10m
J1	Janela Cozinha/Sala	1,50m	1,00m
J2	Janela Banheiro	1,00m	0,60m
J3	Janela Quarto	1,20m	1,00m



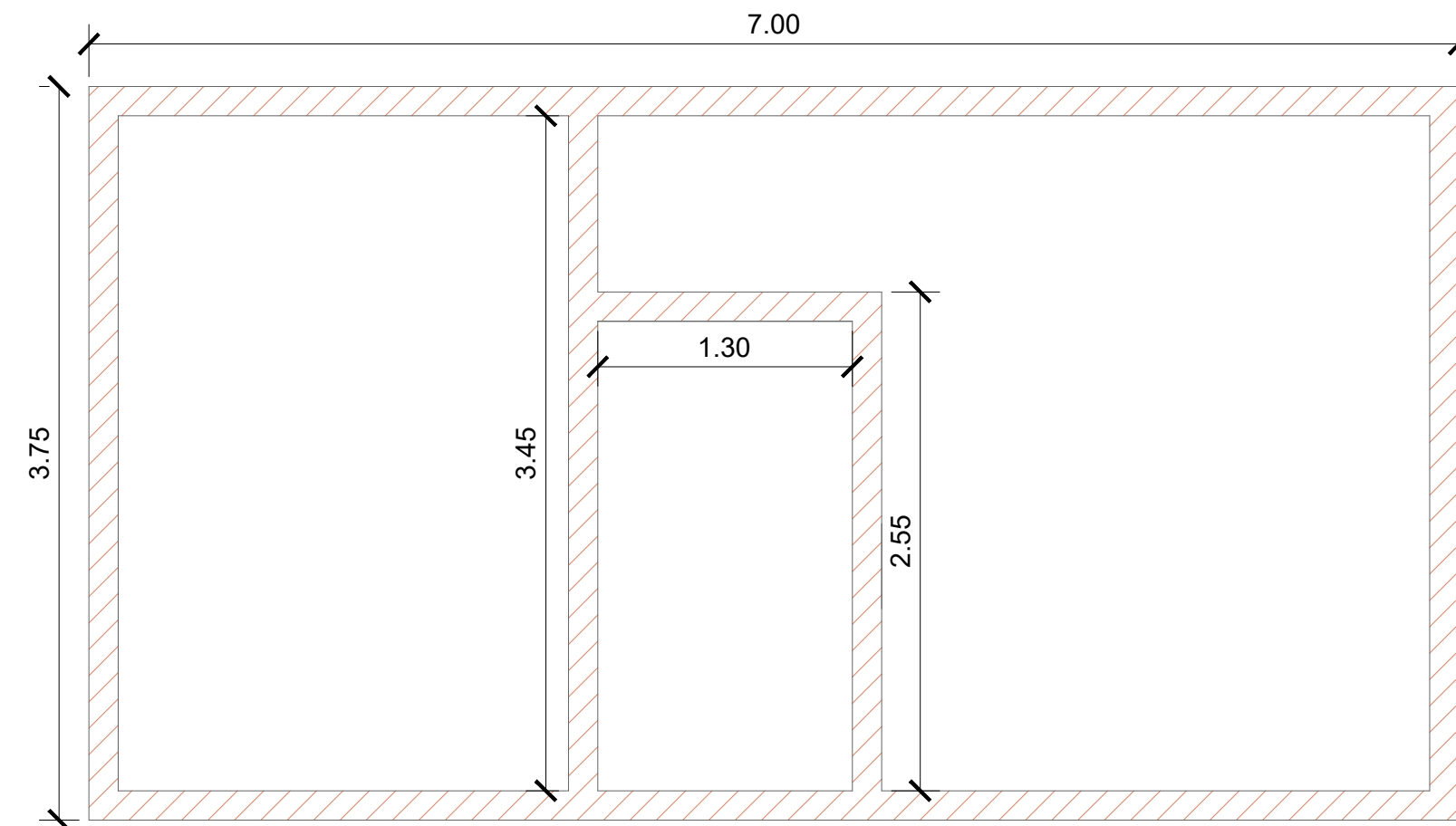
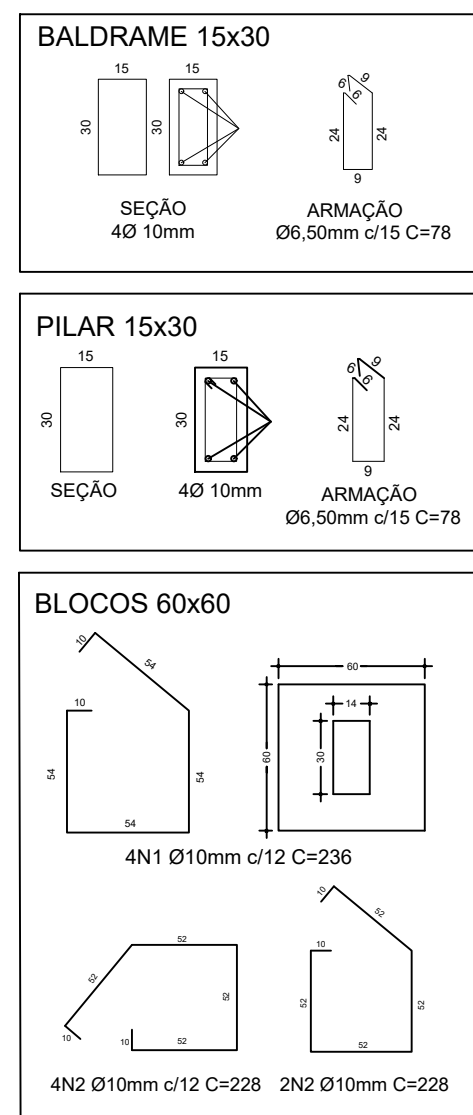
SITUAÇÃO ATUAL
Esc.: 1/100



PLANTA DE COBERTURA
Esc.: 1/100

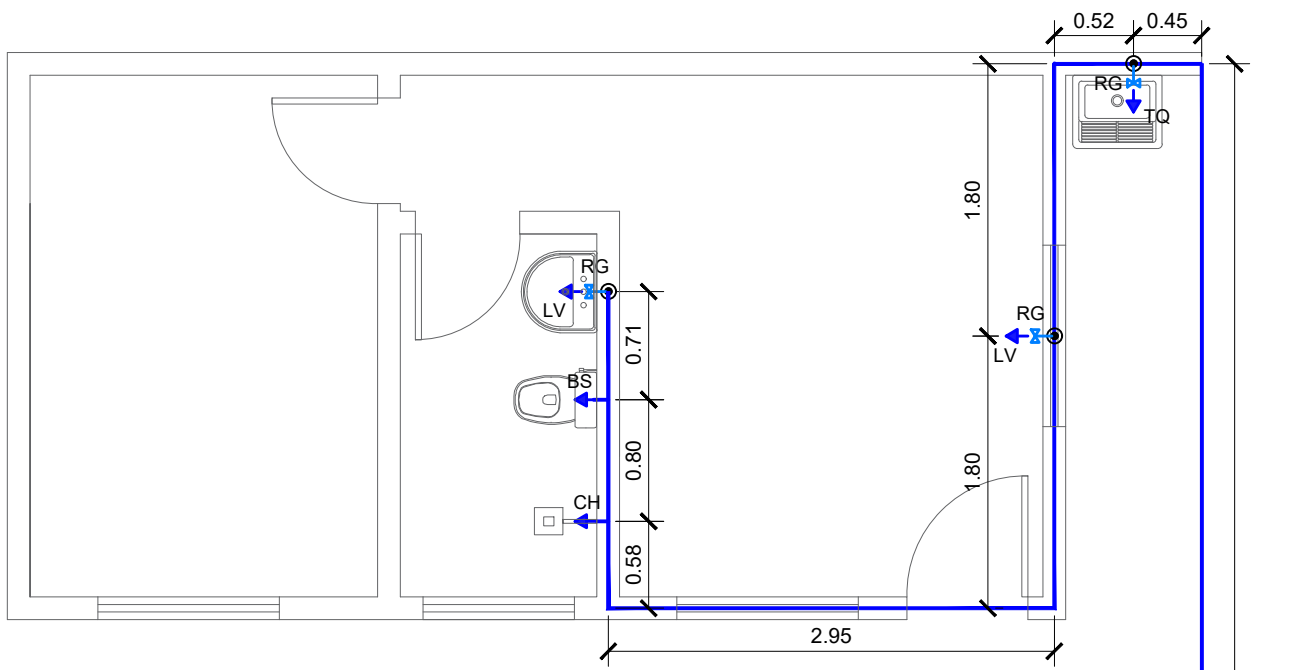


PROJETO ESTRUTURAL - VIGAS BALDRAME E PILAR
Esc.: 1/35



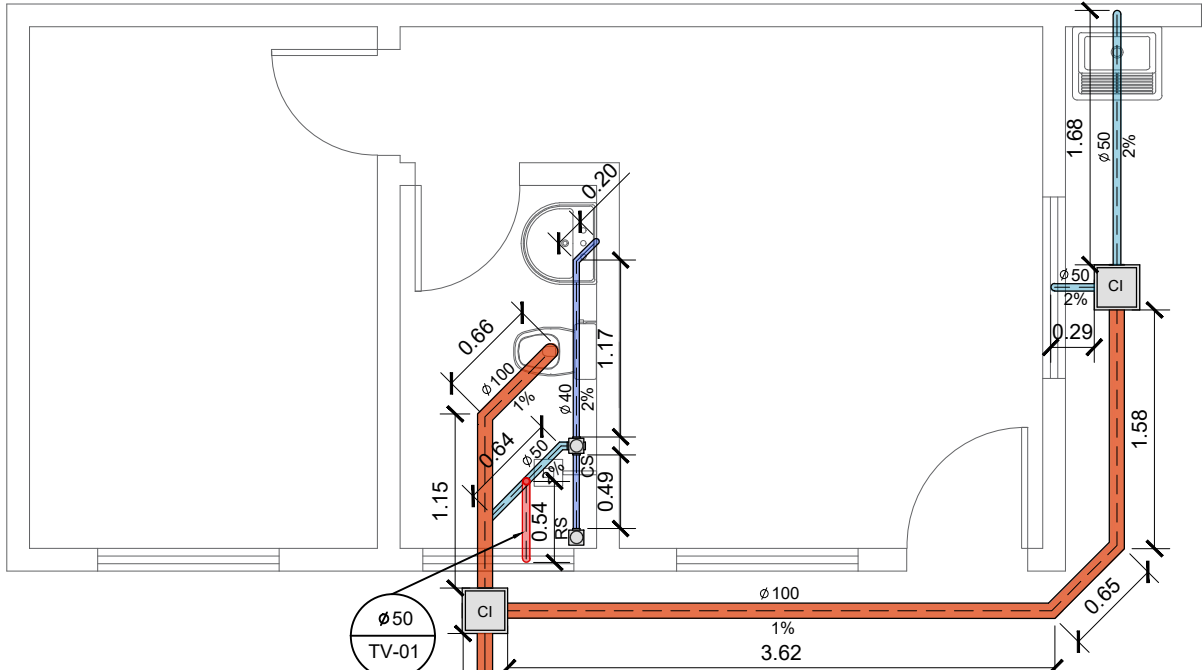
PROJETO REFORÇO - CINTA DE AMARRAÇÃO (CANALETA)
Esc.: 1/35

 PREFEITURA MUNICIPAL CAPÃO BONITO		PROJETO ARQUITETÔNICO	
CONVÊNIO		INTERESSADO (A) PREFEITURA MUN. DE CAPÃO BONITO RESP. TÉCNICO ARQUITETA Bruna Silva de Almeida CAU A168529-5 RRT: 14016936	
MUNICÍPIO	CAPÃO BONITO		
PROJETO "PROGRAMA MAIS REFORMAS" - REFORMA RESIDENCIAL PROCESSO: 14187/2023 - PEDRO VIEIRA FILHO			
LOCAL R.: João Batista Trettel, s/nº - Bairro Nova Capão Capão Bonito/SP			
ÁREA EXISTENTE A DEMOLIR 45m²	ÁREA A CONSTRUIR 26,25m²		
ÁREA TOTAL DA CONST. 26,25m²	ESCALA INDICADAS		
FL 1/2	DESENHO BRUNA S. DE ALMEIDA		



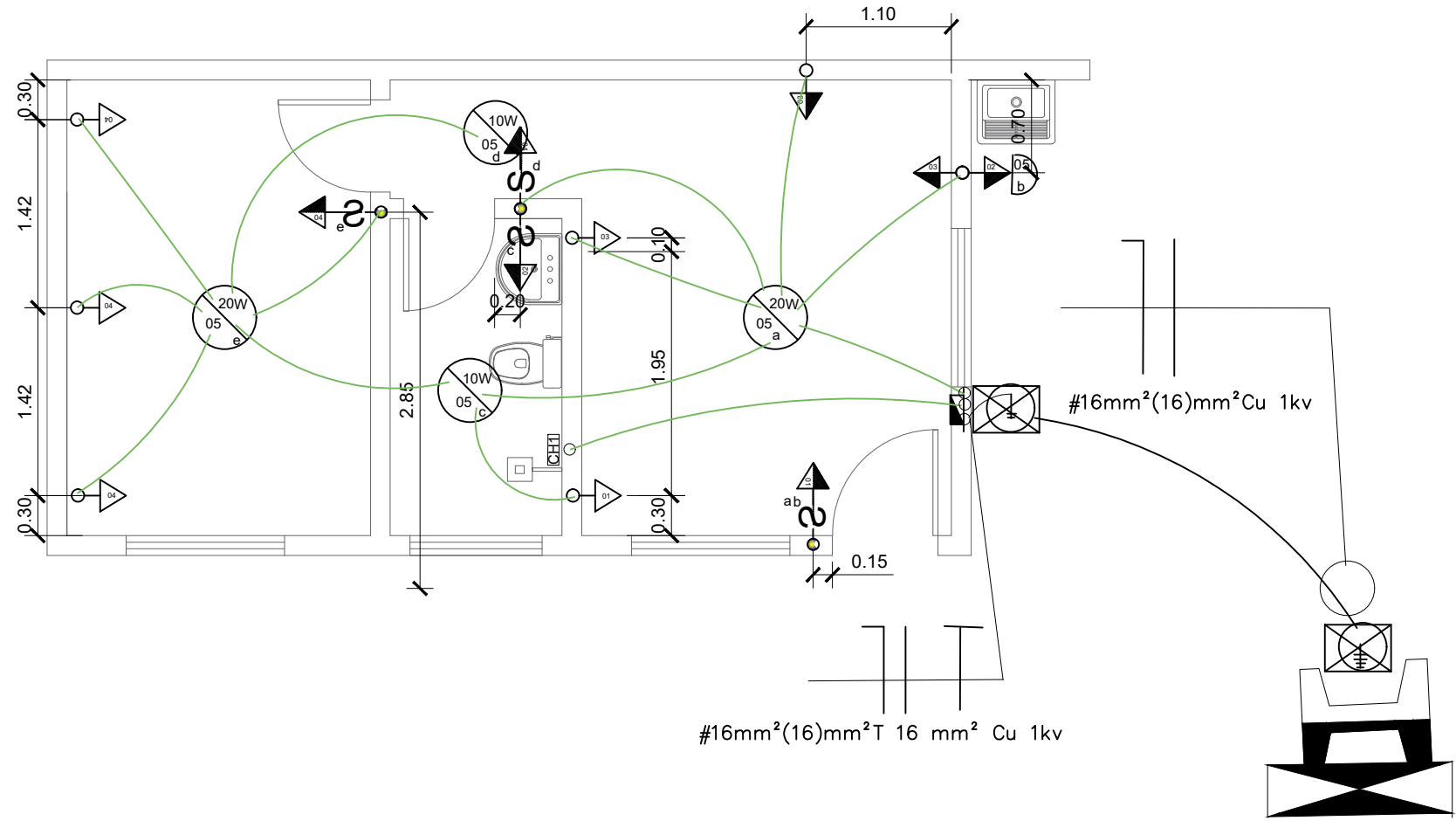
PROJETO HIDRAULICO

Esc.: 1/50



PROJETO HIDROSANITÁRIO

Esc.: 1/50

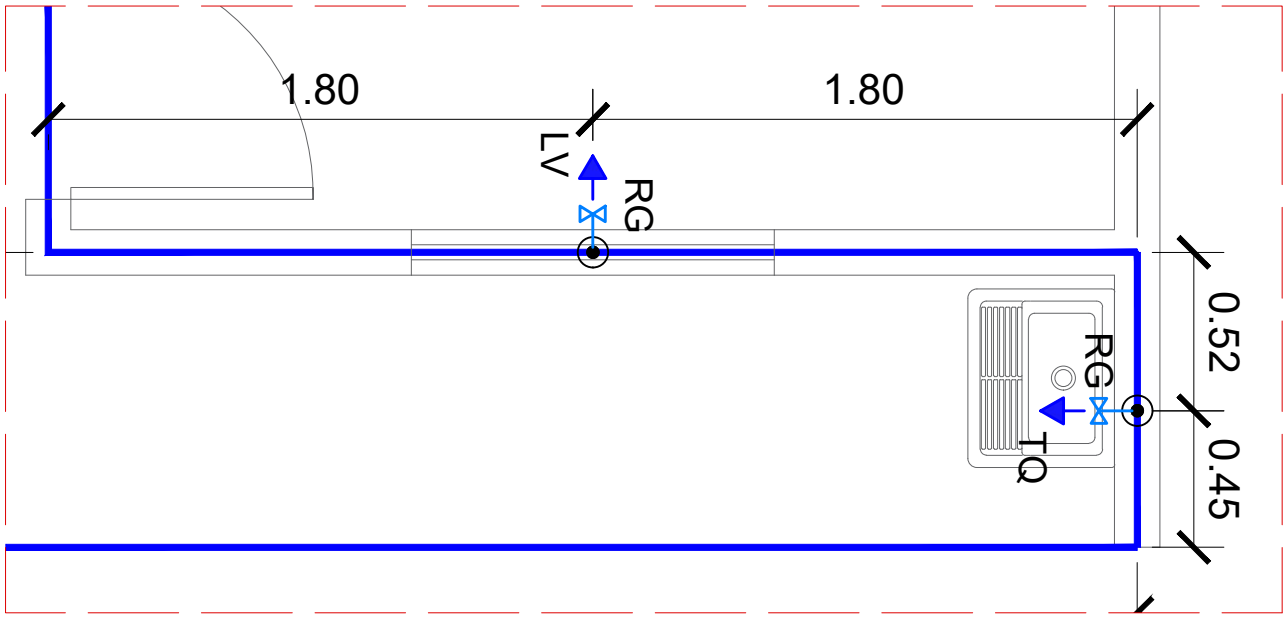


PROJETO ELÉTRICO

Esc.: 1/50

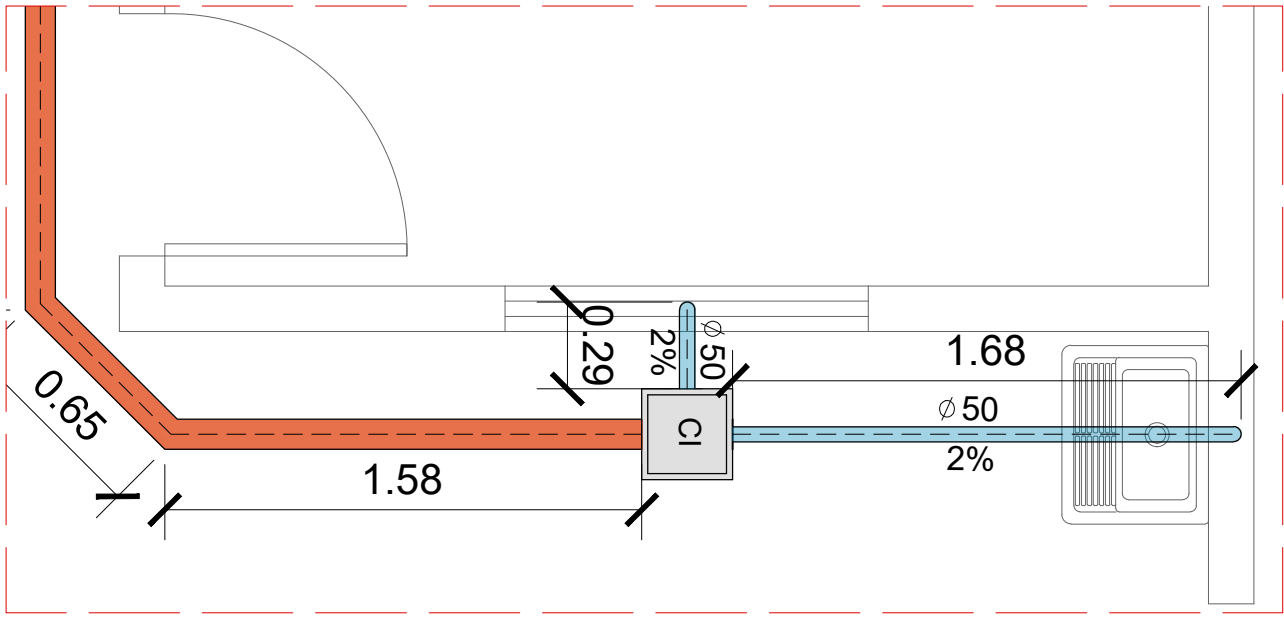
OBSERVAÇÕES

- AS BITOLAS DOS CONDUTORES INDICADOS NO DESENHO DEVERÃO CORRESPONDER ÀS BITOLAS INDICADAS NO QUADRO PREVISÃO DE CARGAS E DEVERÃO TER ISOLAÇÃO DE 1KV HEPR EPR OU XLPE BAIXA EMISSAO DE FUMAÇA E TEMPERATURA DE OPERAÇÃO DE 90°C QUANDO MAIOR OU IGUAL A 10mm²;
- TODOS OS CABOS DOS CIRCUITOS TERMINAIS DEVERÃO SER DE BAIXA EMISSÃO DE FUMAÇA E GASES TOXICOS LIVRE DE HALOGENIOD ISOLAÇÃO LSHF/A 750V
- AS EMENDAS DOS CONDUTORES DE BITOLA MENOR OU IGUAL A 6mm² DEVERÃO SER BEM FIRMES E ISOLADAS COM FITA ISOLANTE AUTO FUSÃO E DEPOIS COM FITA ISOLANTE DE FILME DE PVC ANTICHAMA DE 1ª LINHA. NÃO SE ADMITIRÁ EMENDAS NOS CONDUTORES DE BITOLA MAIOR QUE 10mm²;
- AS EXTREMIDADES DOS CONDUTORES DE BITOLA MENOR OU IGUAL A 6mm² DEVERÃO SER DOTADAS DE TERMINAIS TIPO OLHAL OU PINO PARA FAZER A CONEXÃO COM TOMADAS, INTERRUPTORES, DISJUNTORES, E OUTROS DISPOSITIVOS;
- OS CONDUTORES COM BITOLA MENOR OU IGUAL A 10mm² DEVERÃO POSSUIR ISOLAMENTO NAS SEGUINTE CORES:
FASE A ----> PRETO NEUTRO ----> AZUL
FASE B ----> BRANCO TERRA ----> VERDE
FASE C ----> VERMELHO RETORNO ----> AMARELO
- OS CONDUTORES DE BITOLA DEVERÃO TER OS RESPECTIVOS ISOLAMENTOS NAS CORES ACIMA;
- NA SAÍDA DOS DISJUNTORES DOS QUADROS DE DISTRIBUIÇÃO, CADA UM DOS CONDUTORES DE UM MESMO CIRCUITO, (FASES, NEUTRO E TERRA) , DEVERÁ POSSUIR ANILHA PLÁSTICA COM A IDENTIFICAÇÃO DO NÚMERO DO CIRCUITO O QUAL ATENDE;
- O CONDUTOR DE PROTEÇÃO (ATERRAMENTO) DEVERÁ ACOMPANHAR O SEU RESPECTIVO CIRCUITO;
- O QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DEVERÁ SER IDENTIFICADO PELO SEU NOME COM UMA PLAQUETA METÁLICA OU DE PVC RÍGIDO, ARREBITADA NA TAMPA;
- OS DISJUNTORES DEVERÃO POSSUIR IDENTIFICAÇÃO DOS CIRCUITOS OS QUAIS ATENDEM, RESPECTIVAMENTE, UTILIZANDO-SE PLAQUETAS DE PVC RÍGIDO TRANSPARENTE ARREBITADAS NA SUBTAMPA DO QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO;
- OS PONTOS DE TOMADAS DEVERÃO SER MANTIDO A CAIXA 4X2 E SUSTITUIDO A TOMADAS E OU INTERRUPTORES
- OS CONDUTOS DEVERAO SER EMBUTIDOS NA ALVENARIA SENDO DO TIPO CORRUGADO LEVE NAS PAREDES E DO REFORÇADO NAS LAJES TODOS COM POL MINMA 3/4" ;
- OS CIRCUITOS DE ALIMENTAÇÃO DOS QUADROS PERIFERICOS SERÃO REALIZADOS ATRAVES DE CONDUTOS EXCLUXIVO PARTINDO PADRÃO ATE O QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO.
- AS EMENDAS DOS CIRCUITOS SOMENTE SERÃO ADMITIDAS NOS CONDULETE E CAIXAS DE PASSAGEM NÃO SERÃO ACEITAS EM HIPOTese ALGUMA NO INTERIOR DOS ELETRODUTOS NAS INSTALAÇÕES EMBUTIDAS ENTERRADAS, DESTINADA AS A ACOMODAÇÃO DOS RAMAIS ALIMENTADORES DAS REDES DE ELETRICIDADE, LÓGICA E TELEFONIA QUE CHEGAM NA EDIFICAÇÃO, SERÁ UTILIZADO ELETRODUTO CORRUGADO FLEXIVEL DE PEAD ANTICHAMA, TIPO KANALEX. TODAS AS PARTES METÁLICAS DA INSTALAÇÃO, COMO PERFILADOS, TUBULAÇÕES METÁLICAS, DEVERÃO SER ATERRADAS.



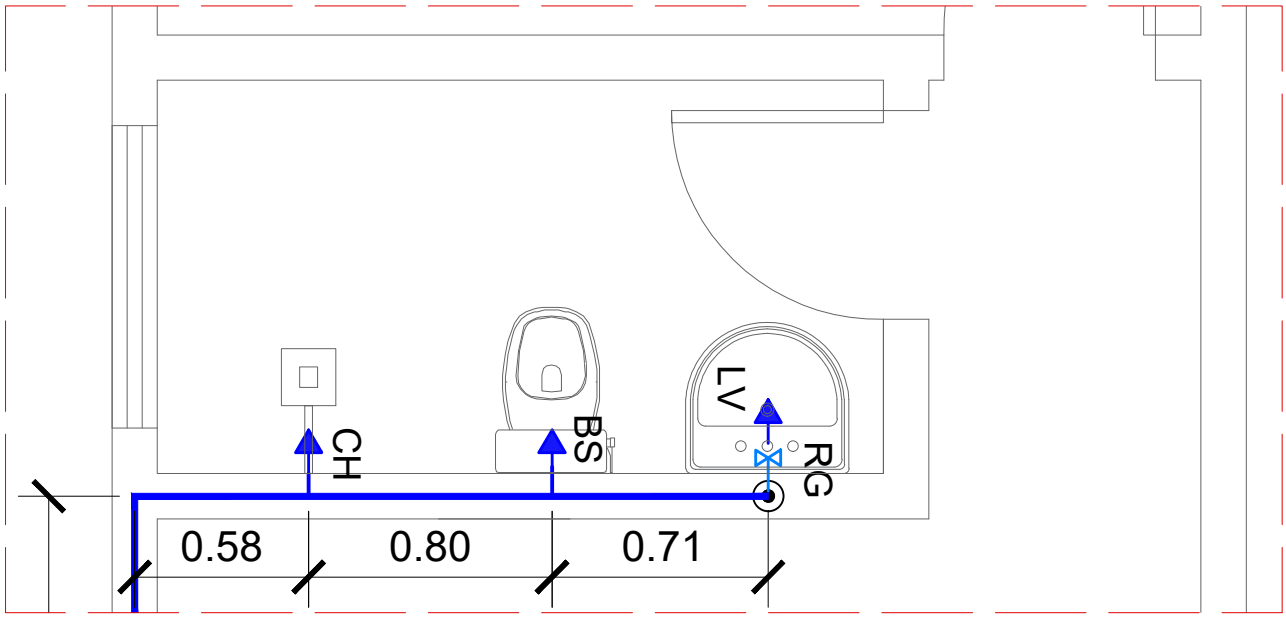
DET. HIDRAULICO - COZINHA/LAV.

Esc.: 1/25



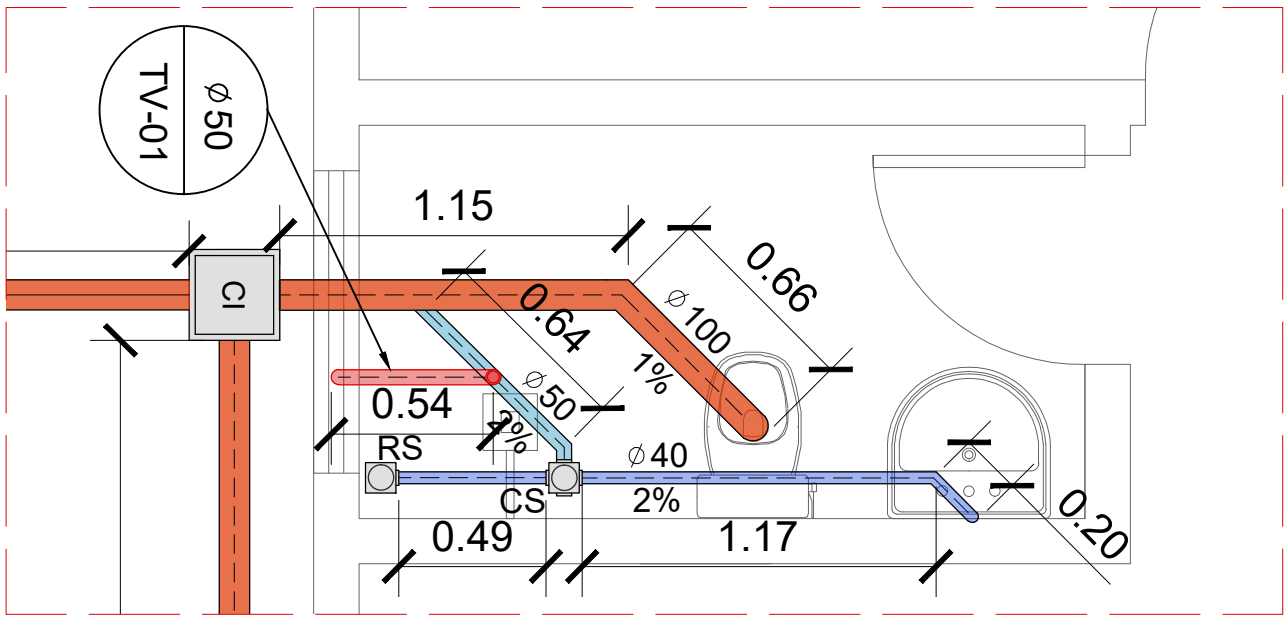
DET. HIDROSANITÁRIO - COZINHA/LAV.

Esc.: 1/25



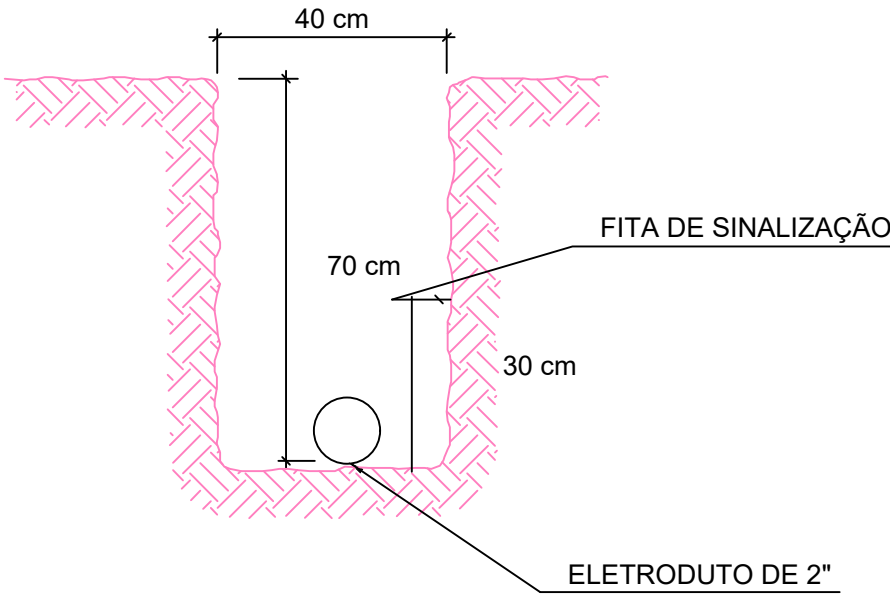
DET. HIDRAULICO - BANHEIRO

Esc.: 1/25



DET. HIDROSANITÁRIO - BANHEIRO

Esc.: 1/25



VALA PARA ACOMODAÇÃO DO ELETRODUTO

Sem escala

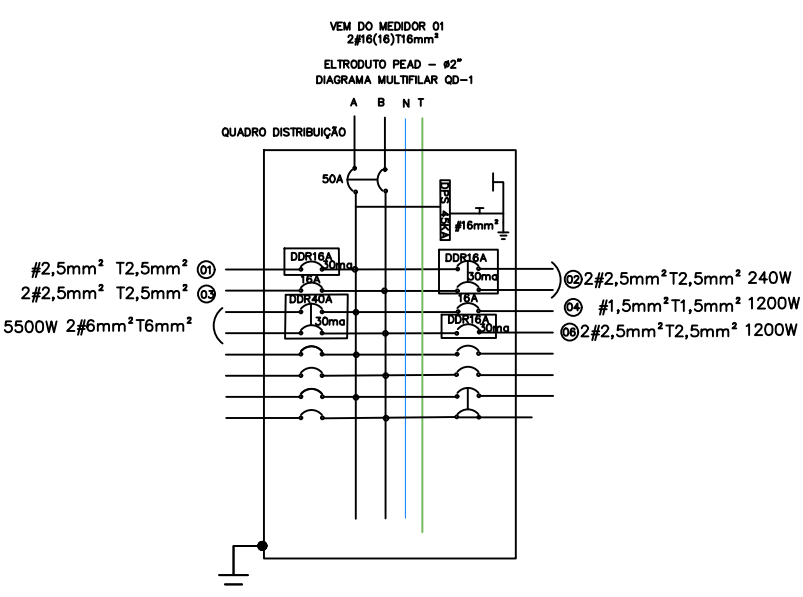


DIAGRAMA MULTIFILAR

Sem escala



Modelo para tomadas (2P+T 10A) em 127V (preta ou branca)



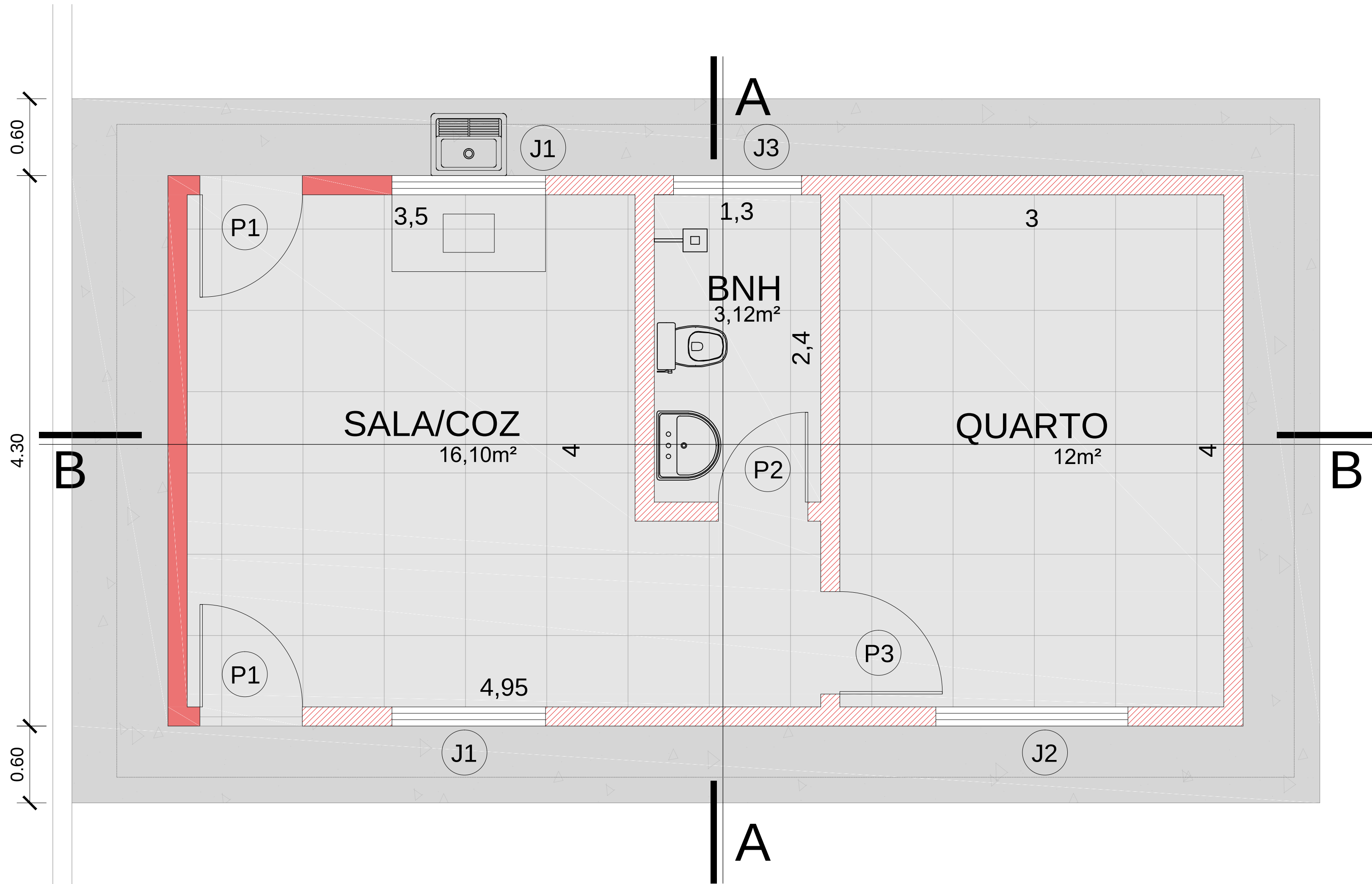
Modelo para tomadas (2P+T 20A) em 220V

- LEGENDA**
- ÁGUA FRIA (AF)
 - ALIMENTAÇÃO
 - PONTO DE ÁGUA FRIA
 - PONTOS DE USO
 - LV LAVATORIO
 - BS BACIA SANITÁRIA
 - CH CHUVEIRO
 - TQ TANQUE

- LEGENDA**
- Caixas de inspeção
 - Caixas de inspeção
 - Caixa Sifonada
 - Ralo Sifonado
 - Tubo Ø100
 - Tubo Ø50
 - Tubo Ø40

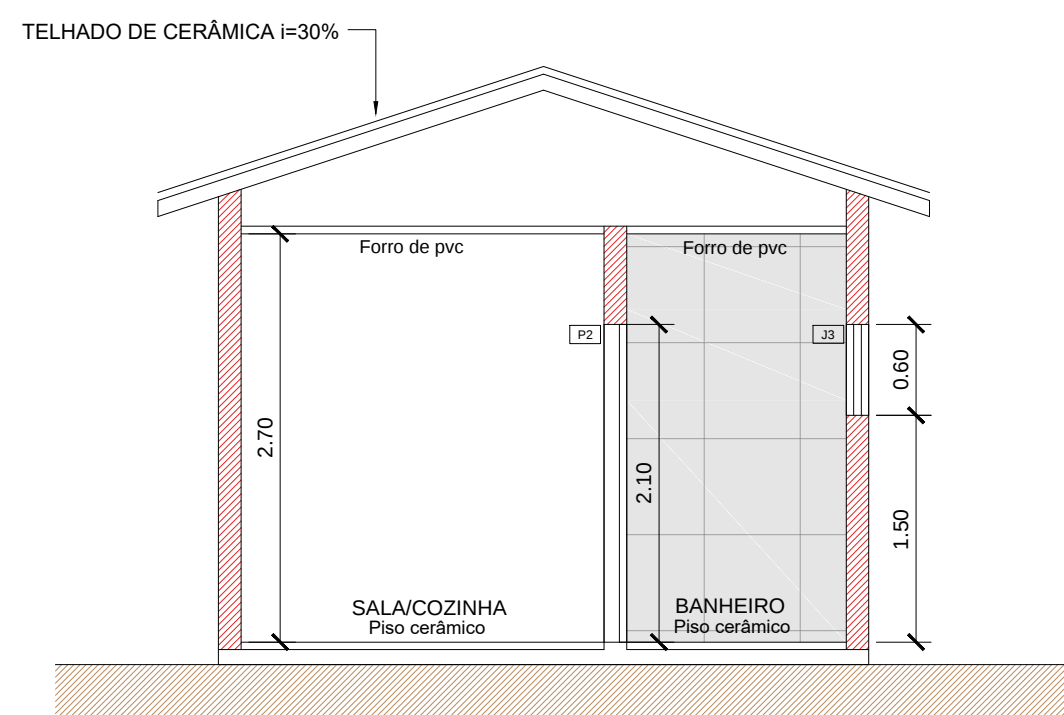
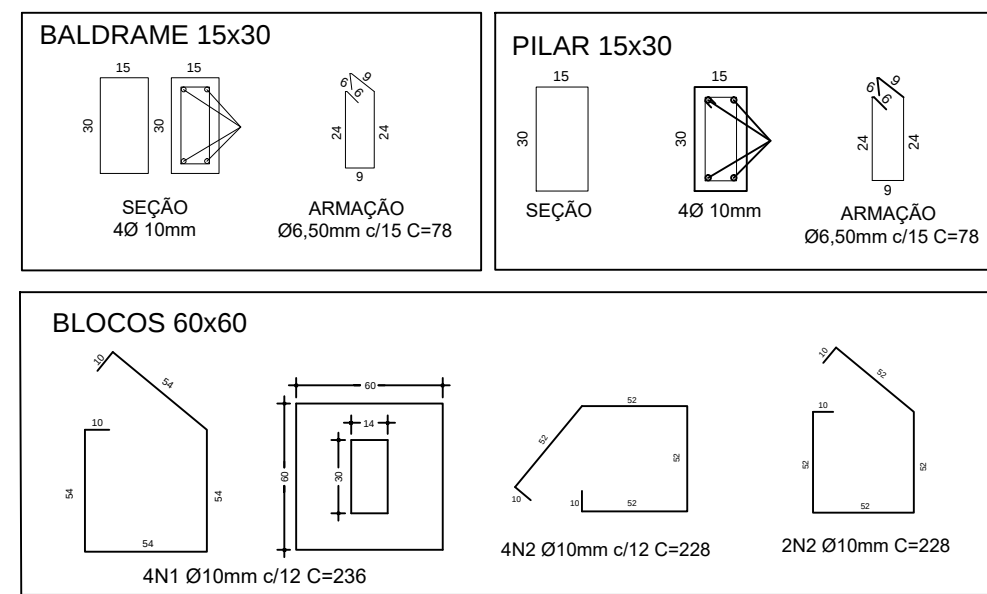
SIMBOLOGIA - ELÉTRICA	
	Caixa de luz hexagonal 1 pol e plafon 27 led 20W
	Interruptor bipolar simples com 1 tecla (esquerdap/ direita) h=1,2m
	Luminária tipo calha, de sobrepor, com 2 lâmpadas tubulares fluorescentes de 18 w
	Quadro de distribuição de sobrepor 28 din, h=1,5m
	Tomada 0,3m 3 pinos fase/neutro + terra, 10A/250V (cor branca)
	Tomada 1,2m 3 pinos fase/neutro + terra, 10A/250V (cor branca)
	Tomada 2,3m 3 pinos fase/neutro + terra, 10A/250V (cor branca)
	Eletroduto corrugado NI=3/4
	Eletroduto PEAD I 2 POL
	Caixa de passagem 30cm x 30cm x 30cm
	Condutores Fase neutro e terra
	Arandela 100 W e 27 corpo alumínio com difusor de vidro fechado
	Haste 3/4 cobreada 3m

	PROJETO ARQUITETÔNICO	
	CONVÊNIO	
	MUNICIPIO	CAPÃO BONITO
	INTERESSADO (A)	
PROJETO "PROGRAMA MAIS REFORMAS" - REFORMA RESIDENCIAL PROCESSO: 14187/2023 - PEDRO VIEIRA FILHO		
LOCAL R.: João Batista Trettel, s/nº - Bairro Nova Capão Capão Bonito/SP		
PREFEITURA MUN. DE CAPÃO BONITO		
ÁREA PAV. TÉRREO EXISTENTE 45m²	ÁREA PAV. TÉRREO A CONSTRUIR 26,25m²	RESP. TÉCNICO
ÁREA TOTAL DA CONST. 26,25m²	ESCALA	ARQUITETA Bruna Silva de Almeida CAU A1685329-5 RRT: 14016936
FL 2/2	DESENHO BRUNA S. DE ALMEIDA	

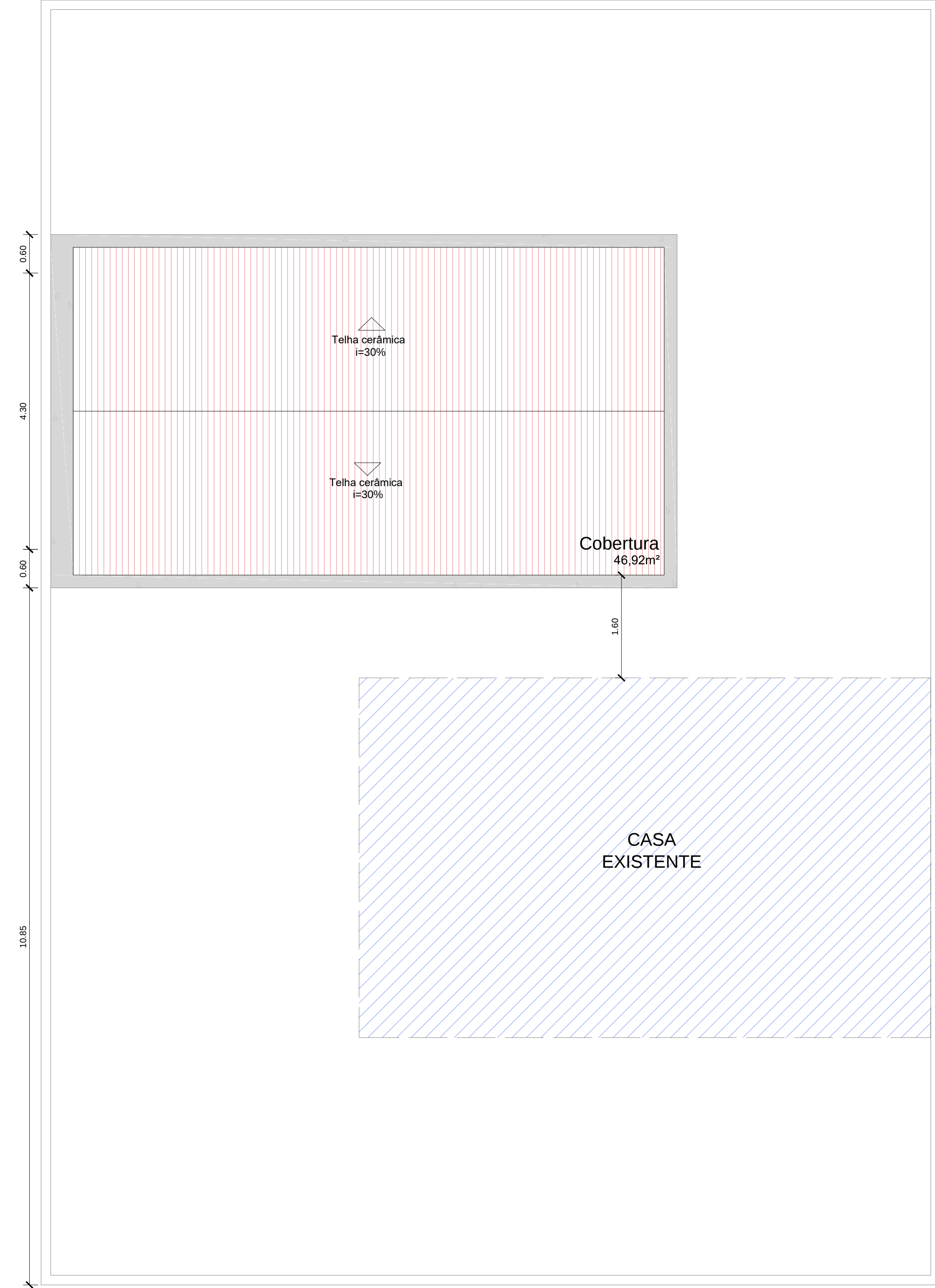


PLANTA BAIXA
Esc.: 1/50

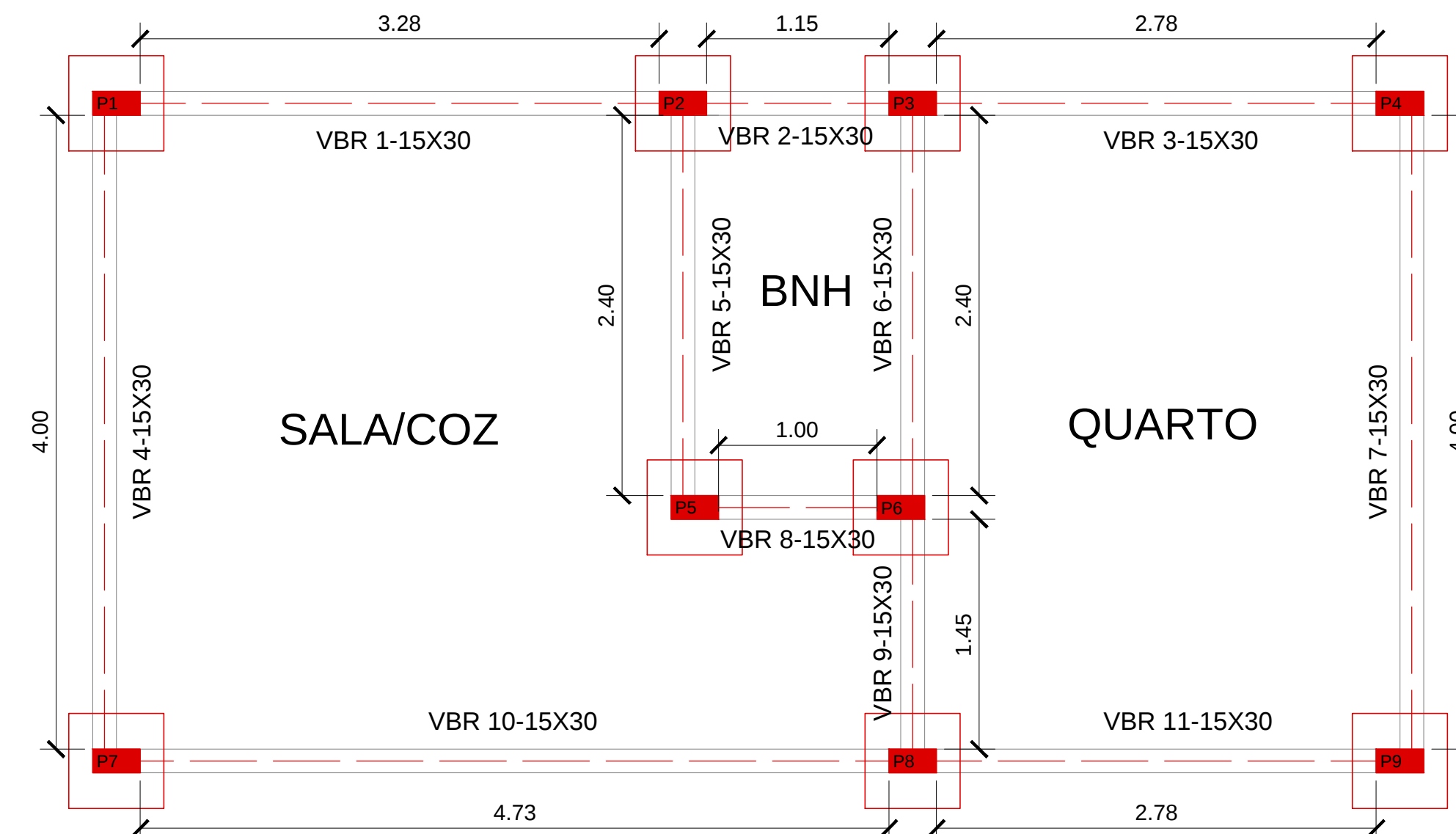
TABELA DE ESQUADRIA			
CÓD.	DESCRIÇÃO	LARG. (m)	ÁREA (m²)
P1	Porta principal - existente	1,74m	2,80m
P2	Porta principal - existente	0,70m	2,10m
P2	Porta principal - existente	0,70m	2,10m
J1	Janela quarto 1 - existente	1,50m	1,00m
J2	Janela cozinha - existente	1,20m	1,00m
J3	Janela banheiro - A RETIRAR	0,40m	0,40m
J4	Janela banheiro - A INCLUIR	1,00m	0,60m
J5	Janela quarto 2 - A INCLUIR	1,20m	1,00m



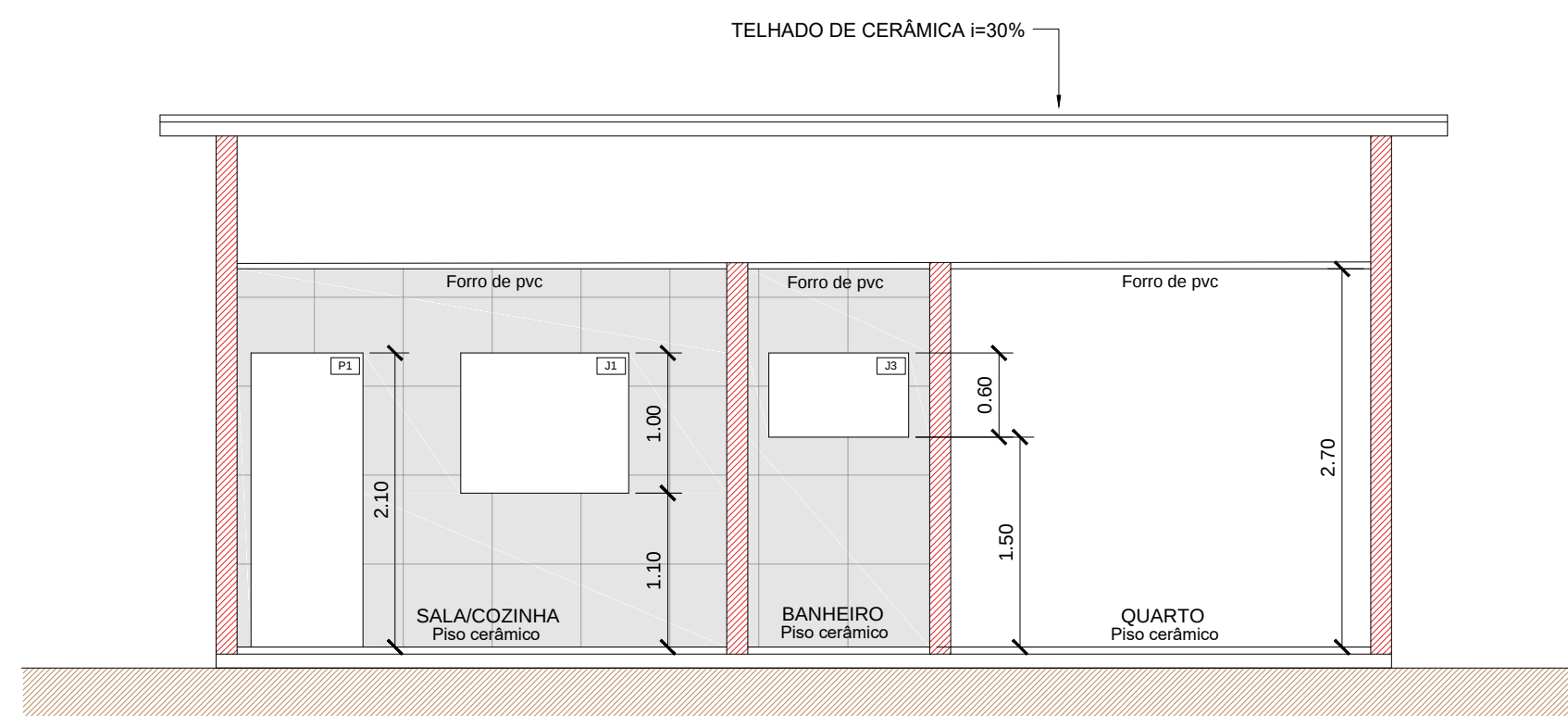
CORTE A-A
Esc.: 1/50



PLANTA DE COBERTURA
Esc.: 1/50

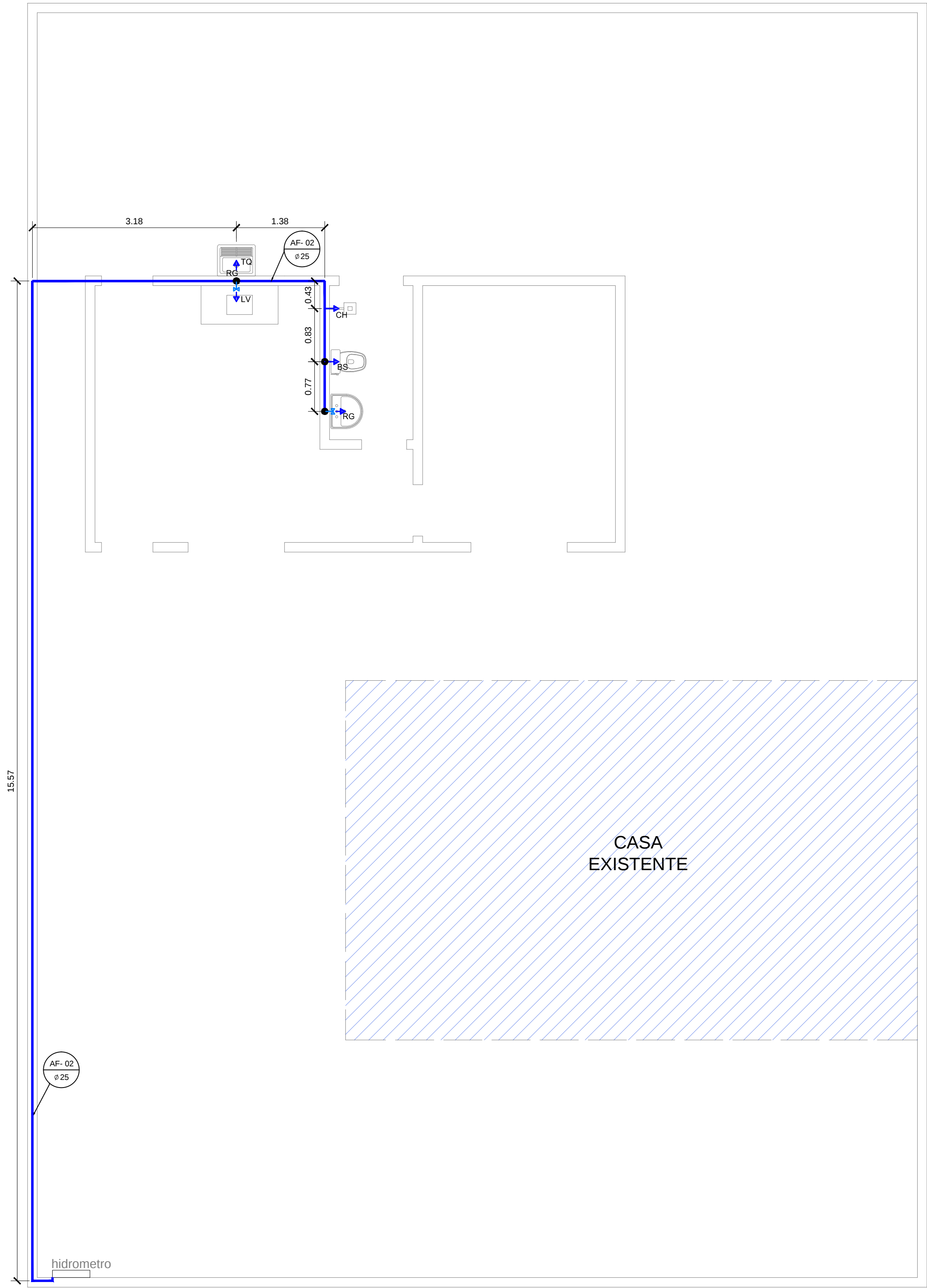


PROJETO ESTRUTURAL - VIGAS BALDRAME E PILAR
Esc.: 1/35

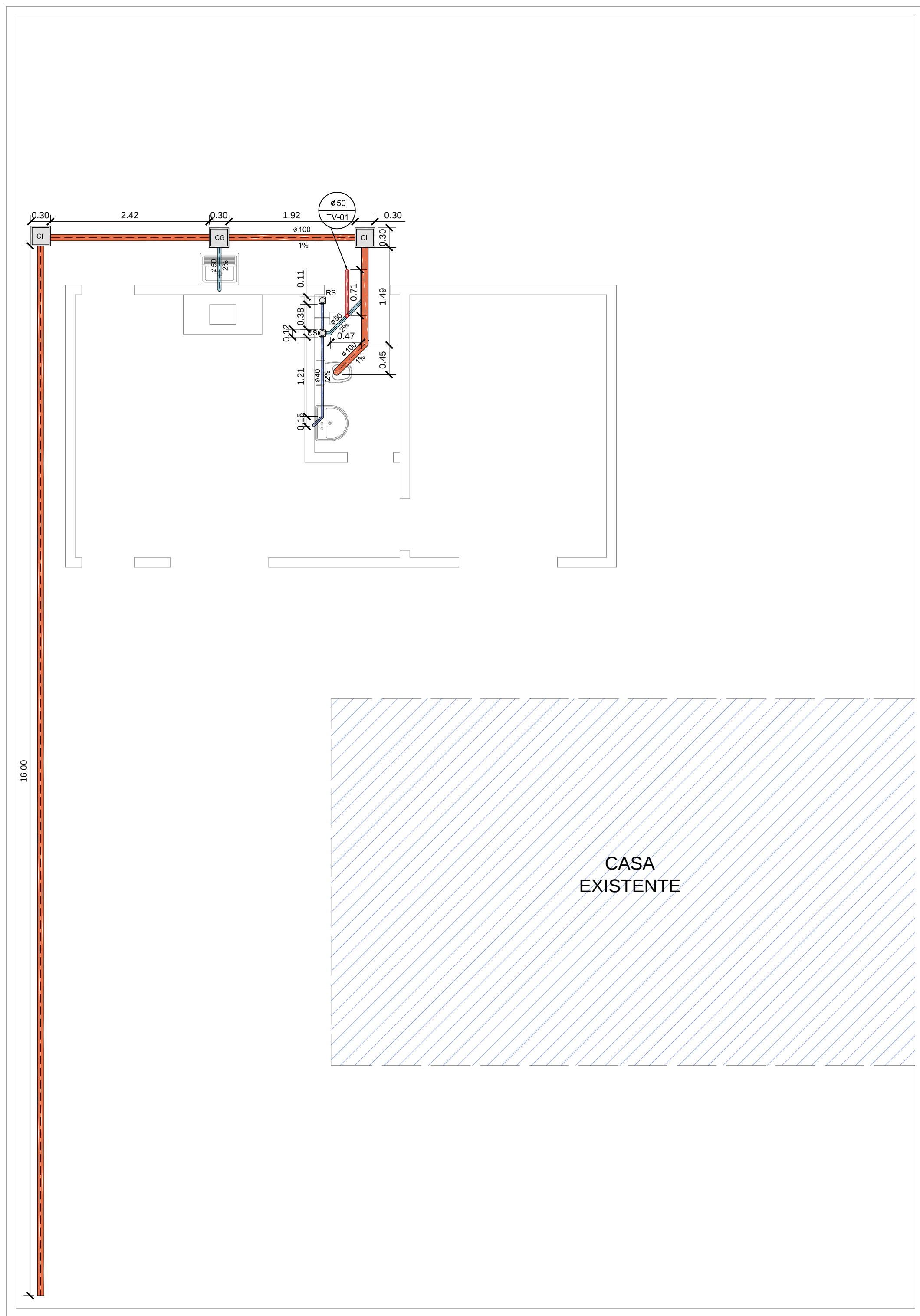


CORTE B-B
Esc.: 1/50

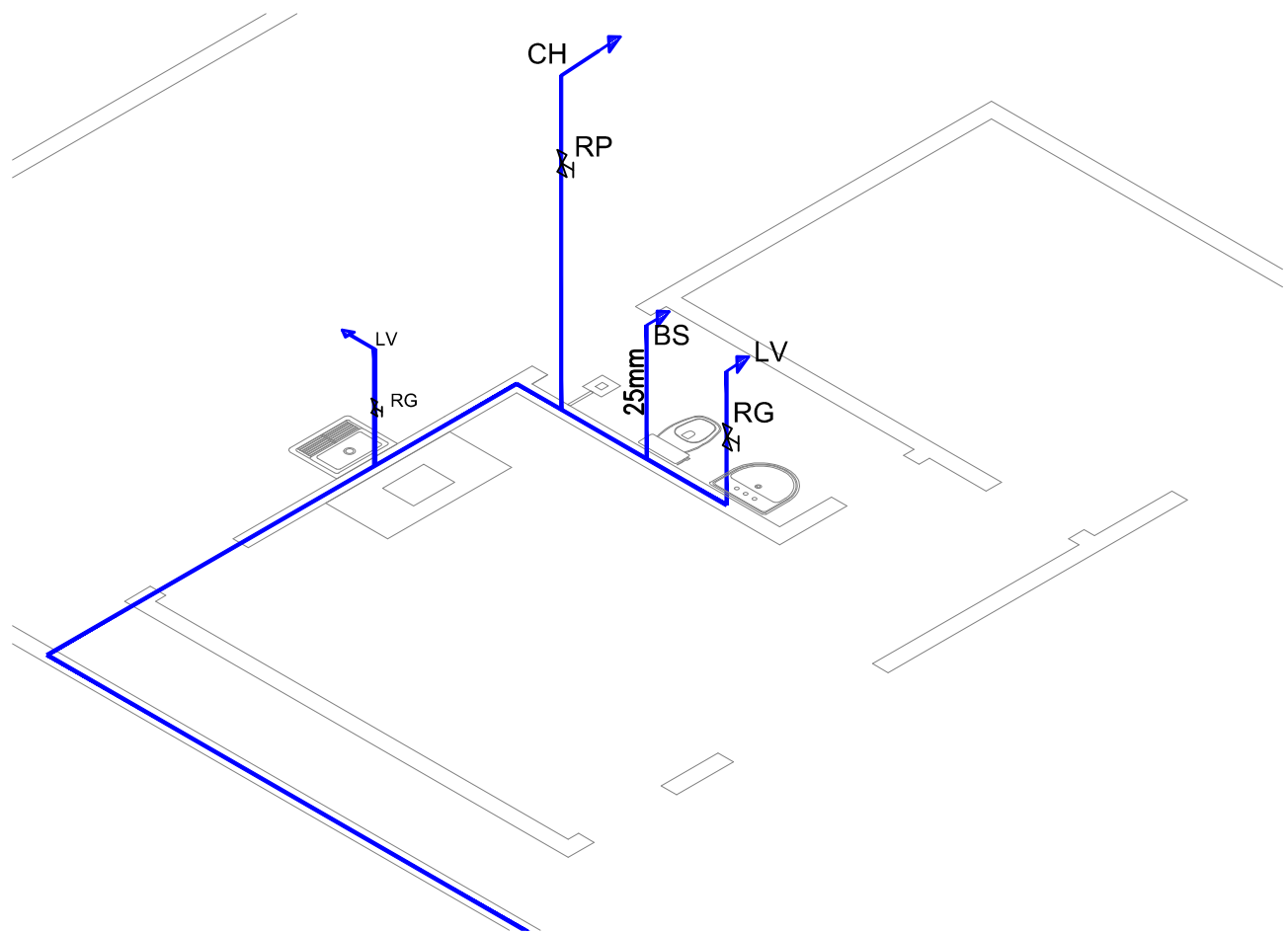
 PREFEITURA MUNICIPAL		PROJETO ARQUITETÔNICO		
 CAPÃO BONITO		CONVÊNIO		
		MUNICÍPIO		
CAPÃO BONITO		INTERESSADO (A)		
PROJETO		PREFEITURA MUN. DE CAPÃO BONITO		
"PROGRAMA MAIS REFORMAS" - REFORMA RESIDENCIAL				
PROCESSO: 4904/2024 - TEREZA MARIA DA CRUZ				
LOCAL				
R.: Juraci Castanho do Amaral, 122 - Bairro Bela Vista				
Capão Bonito/SP				
ÁREA EXISTENTE		ÁREA A CONSTRUIR	RESP. TÉCNICO	
49,84m²		36,12m²		
ÁREA TOTAL DA CONST.		ESCALA		
85,96m²		INDICADAS	ARQUITETA	
FL		DESENHO	Bruna Silva de Almeida	
1/3		BRUNA S. DE ALMEIDA	CAU A168529-5	
			RRT: 14016936	



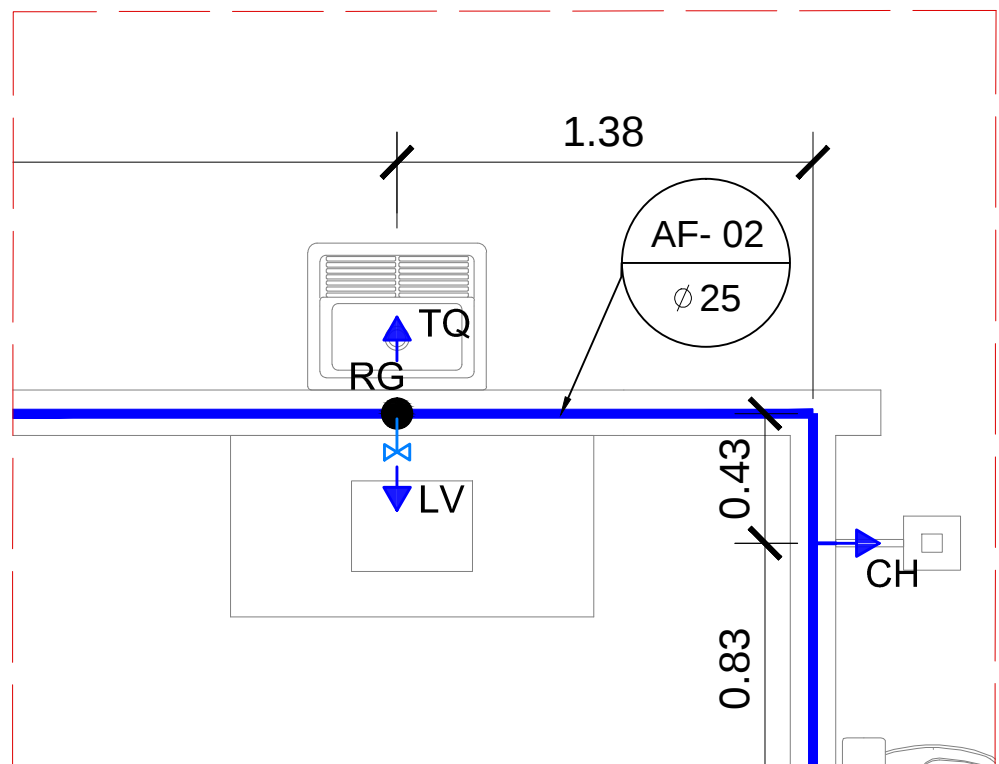
PROJETO HIDRAULICO
Esc.: 1/50



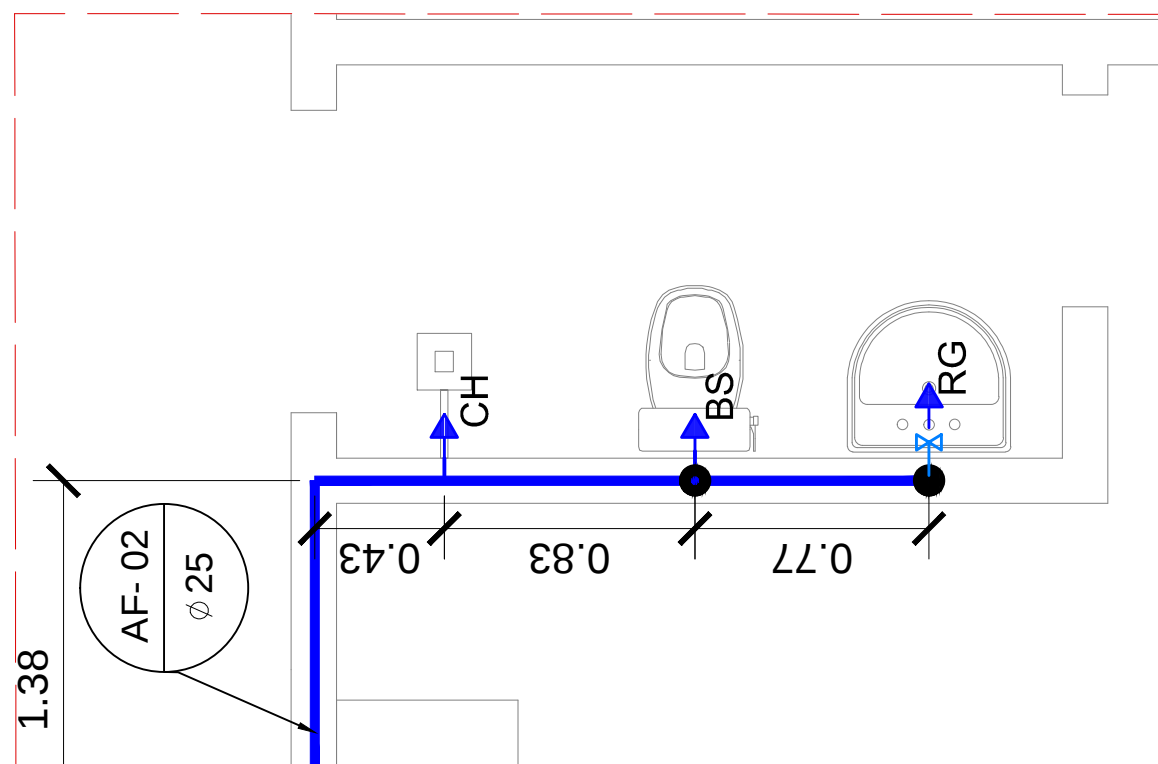
PROJETO HIDROSANITÁRIO
Esc.: 1/50



ISOMÉTRICA

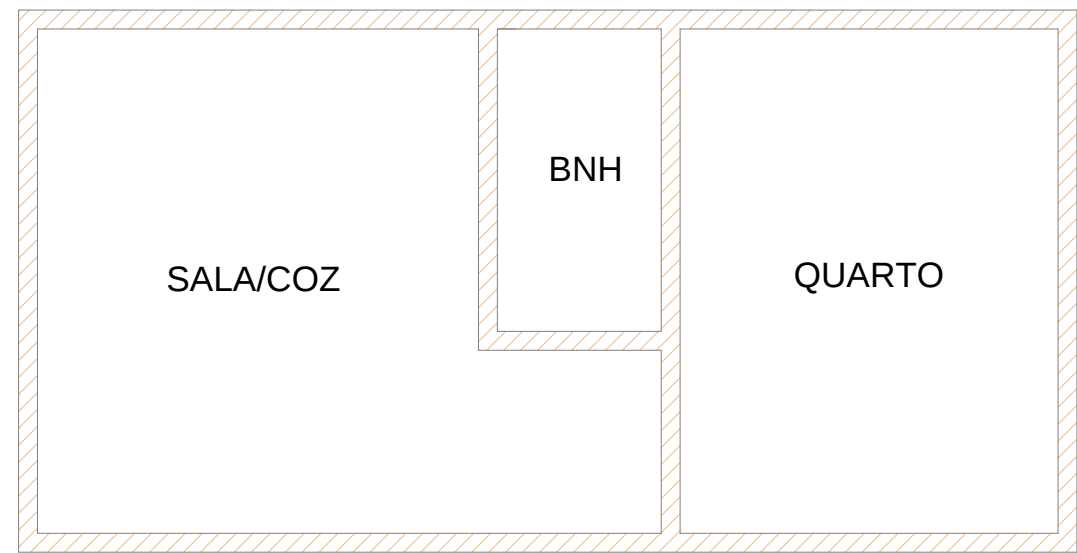


DET. HIDROSANITÁRIO - COZINHA
Esc.: 1/25

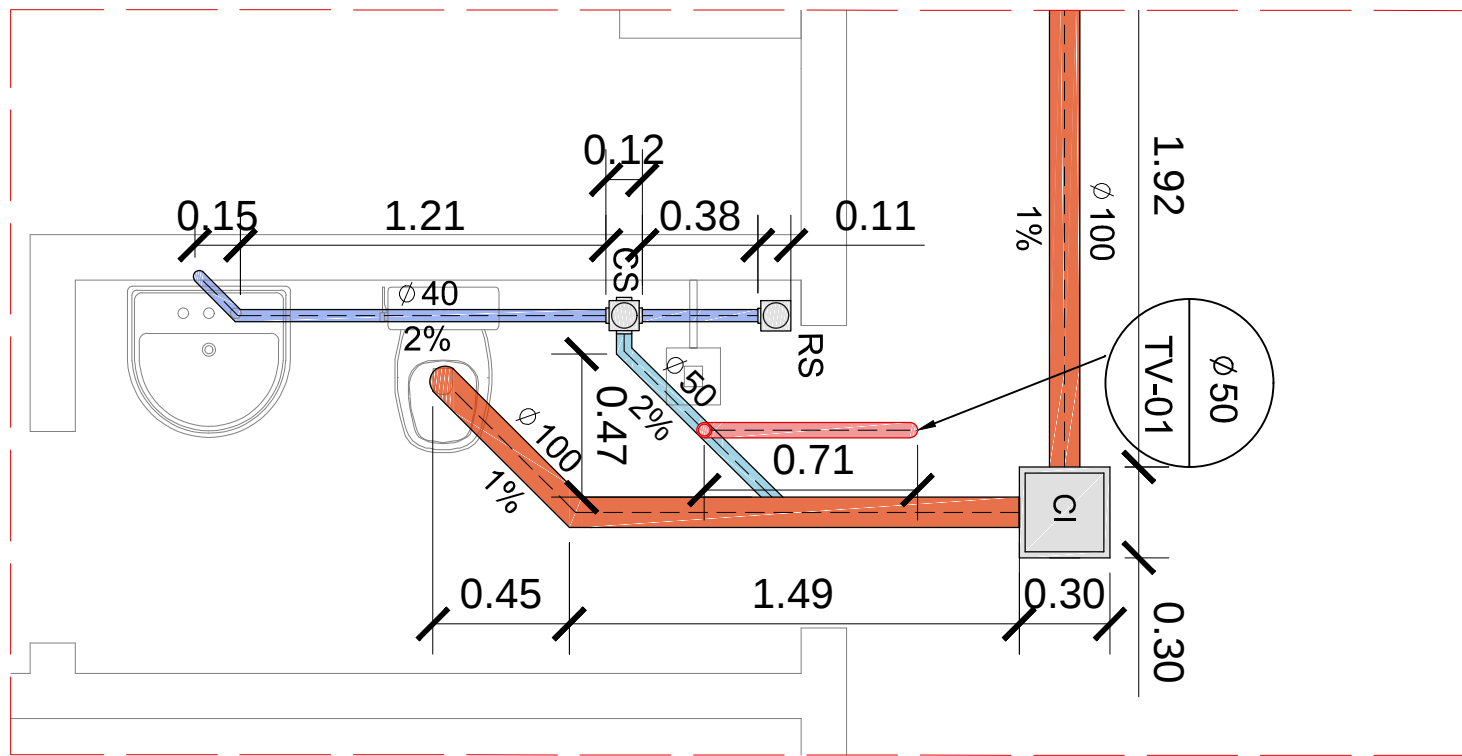


DET. HIDROSANITÁRIO - BANHEIRO
Esc.: 1/25

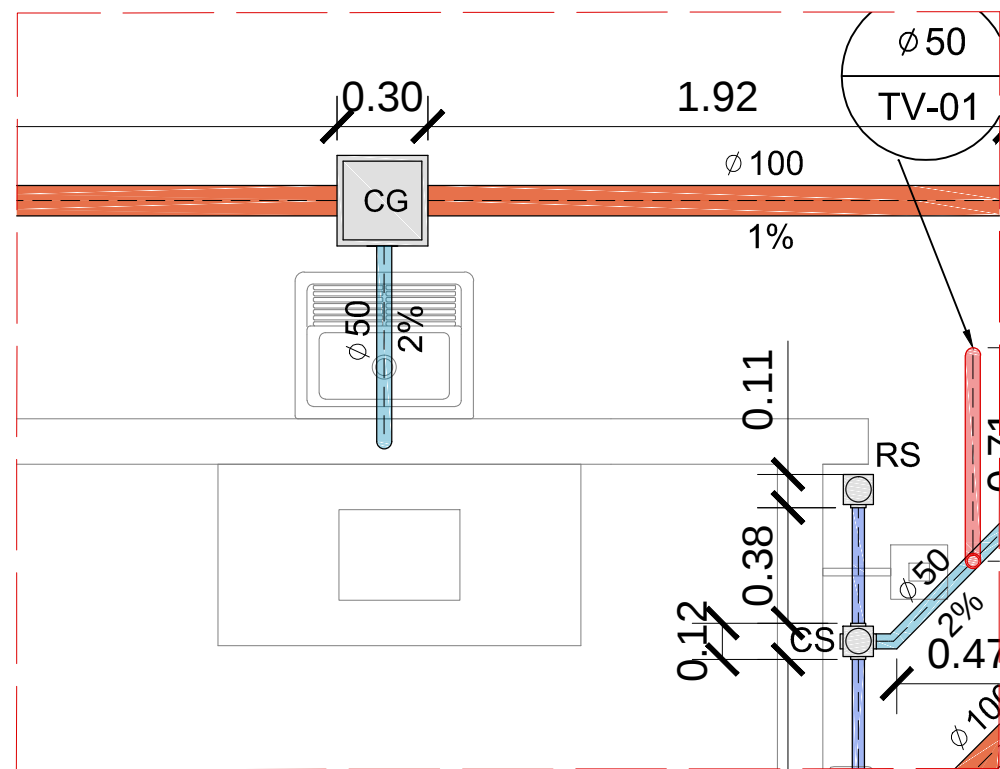
- LEGENDA**
- ÁGUA FRIA (AF)
 - ALIMENTAÇÃO
 - ➡ PONTO DE ÁGUA FRIA
 - PONTOS DE USO
 - LV LAVATORIO
 - BS BACIA SANITÁRIA
 - CH CHUVEIRO
 - TQ TANQUE



CINTA DE AMARRAÇÃO
Esc.: 1/25



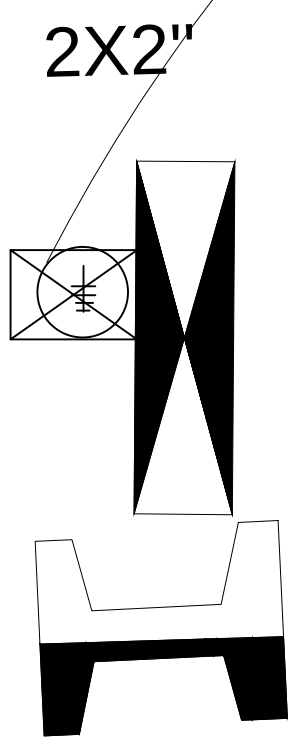
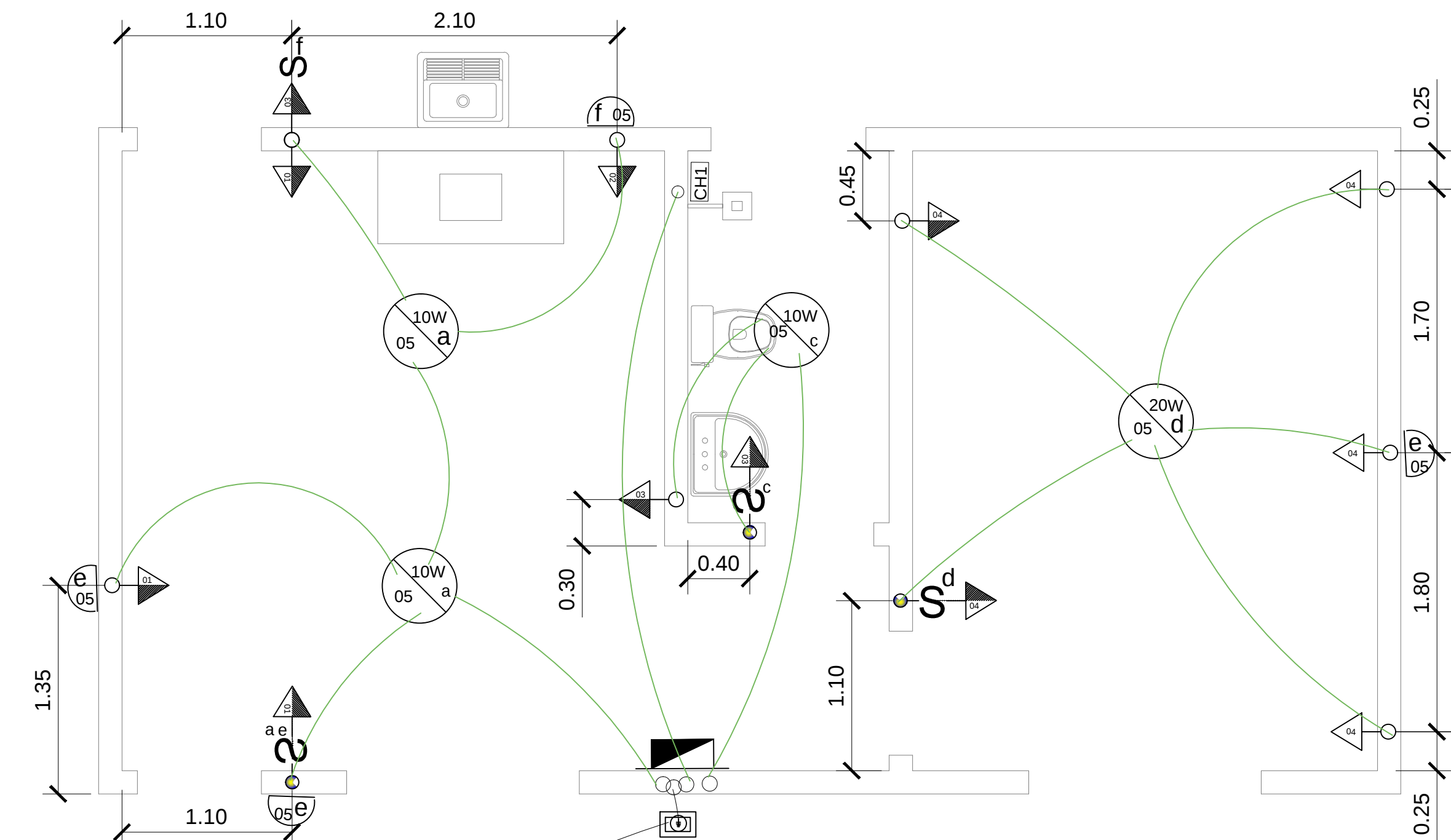
DET. HIDROSANITÁRIO - BANHEIRO
Esc.: 1/25



DET. HIDROSANITÁRIO - COZINHA
Esc.: 1/25

LEGENDA	
	Caixas de inspeção
	Caixas de inspeção
	Caixa Sifonada
	Ralo Sifonado
	Tubo Ø100
	Tubo Ø50
	Tubo Ø40

 CAPÃO BONITO		PROJETO ARQUITETÔNICO	
CONVÊNIO		INTERESSADO (A)	
MUNICÍPIO			
CAPÃO BONITO		PREFEITURA MUN. DE CAPÃO BONITO	
PROJETO			
"PROGRAMA MAIS REFORMAS" - REFORMA RESIDENCIAL		RESP. TÉCNICO	
PROCESSO: 4904/2024 - TEREZA MARIA DA CRUZ			
LOCAL		ARQUITETA	
R.: Juraci Castanho do Amaral, 122 - Bairro Bela Vista			
Capão Bonito/SP		DESENHO	
ÁREA EXISTENTE			
49,84m²		INDICADAS	
ÁREA TOTAL DA CONST.			
85,96m²		BRUNA S. DE ALMEIDA	
FL			
2/3		RRT: 14016936	



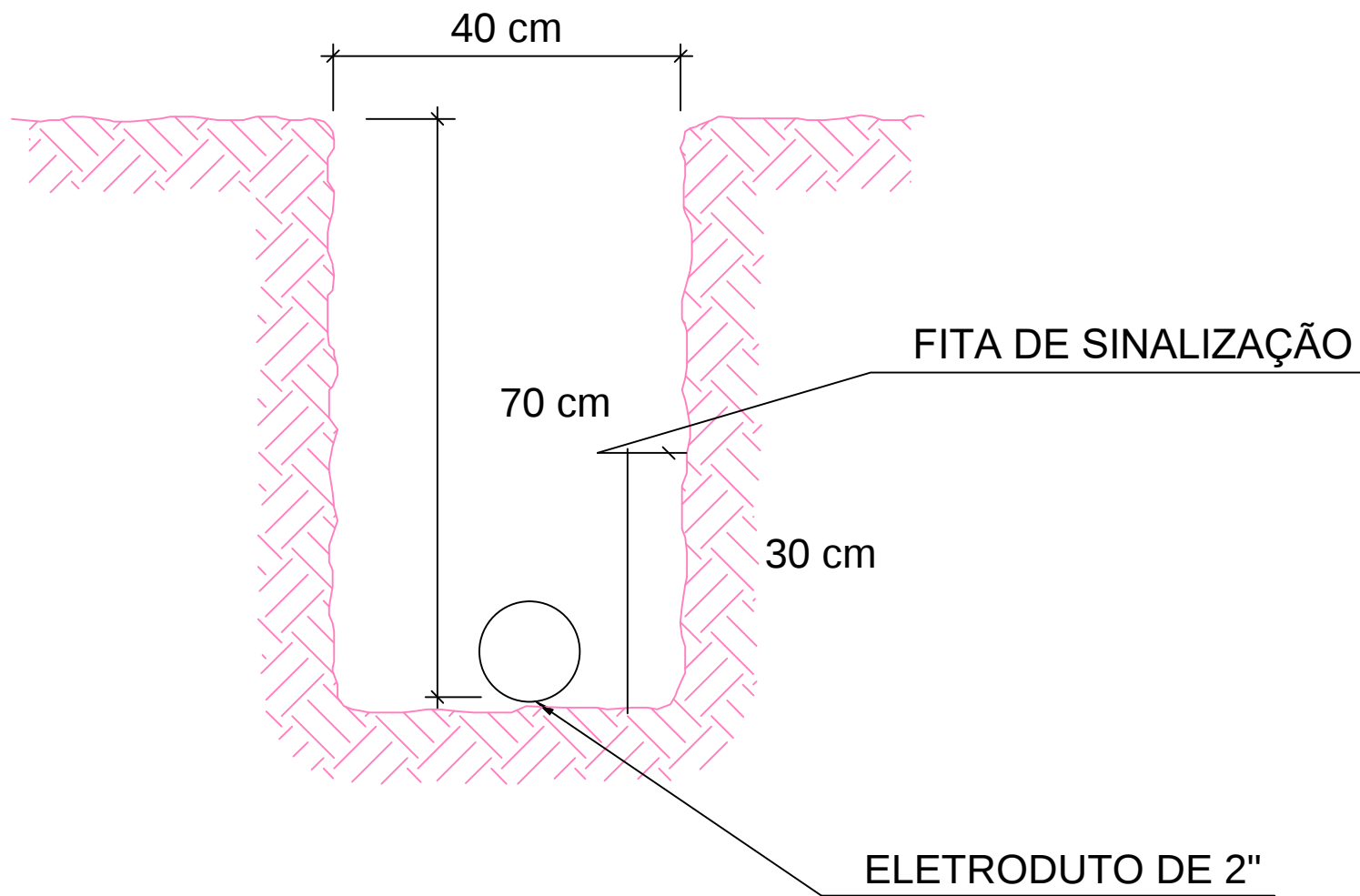
PLANTA BAIXA - ELÉTRICA
Esc.: 1/20



Modelo para tomadas (2P+T 10A) em 127V
(preta ou branca)



Modelo para tomadas (2P+T 20A) em 220V



VALA PARA ACOMODAÇÃO DO ELETRODUTO

Sem escala

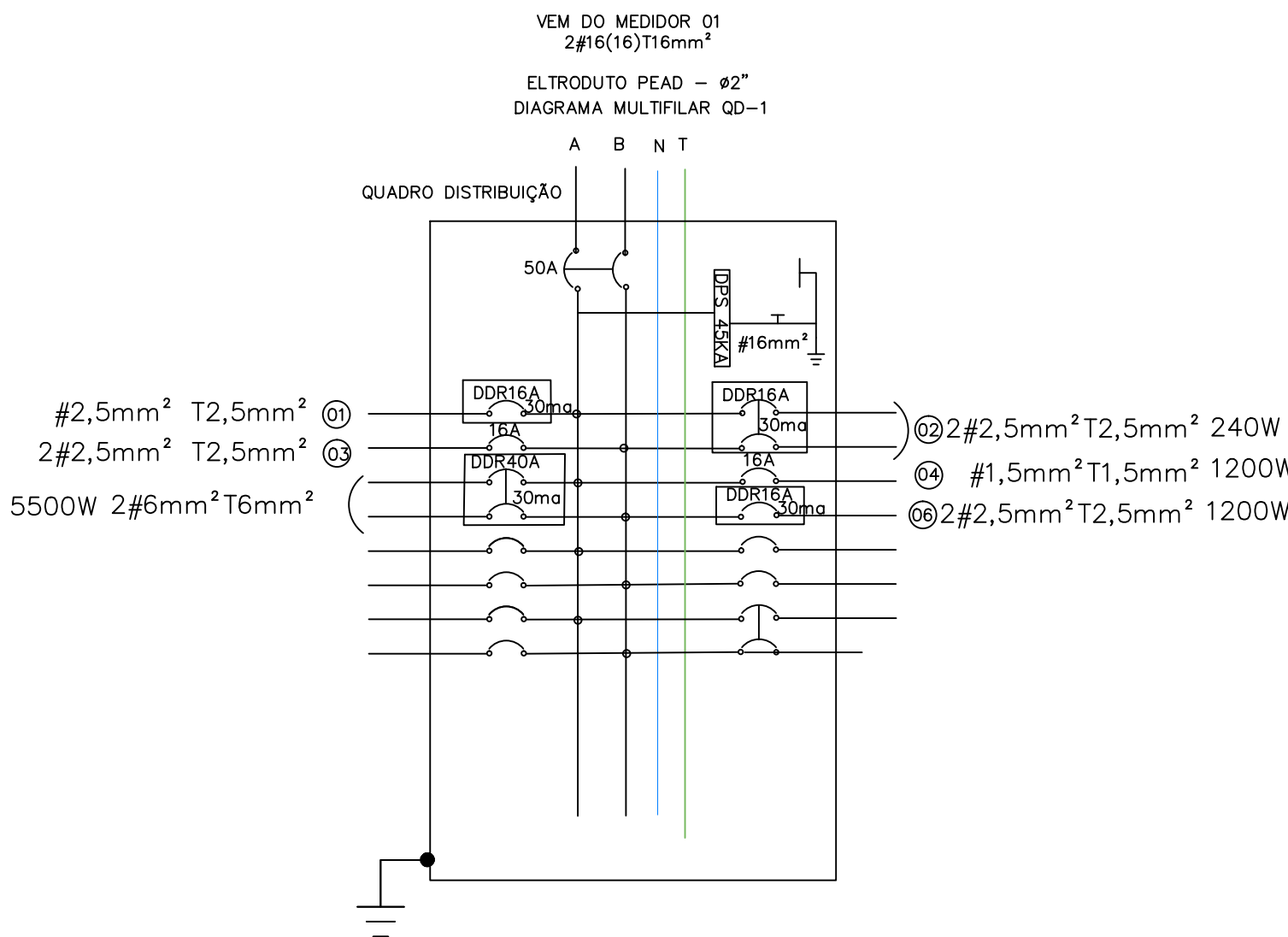


DIAGRAMA MULTIFILAR

Sem escala

SIMBOLOGIA - ELÉTRICA

SÍMBOLO	DESCRIÇÃO
	Caixa de luz hexagonal 1 pol e plafon 27 led 20W
	Interruptor bipolar simples com 1 tecla (esquerdap/ direita) h=1,2m
	Luminária tipo calha, de sobrepor, com 2 lâmpadas tubulares fluorescentes de 18 w
	Quadro de distribuição de sobrepor 28 din, h=1,5m
	Tomada 0,3m 3 pinos fase/neutro + terra, 10A/250V (cor branca)
	Tomada 1,2m 3 pinos fase/neutro + terra, 10A/250V (cor branca)
	Tomada 2,3m 3 pinos fase/neutro + terra, 10A/250V (cor branca)
	Eletroduto corrugado NI=3/4
	Eletroduto PEAD I 2 POL
	Caixa de passagem 30cm x 30cm x 30cm
	Condutores Fase neutro e terra
	Arandela 100 W e 27 corpo alumínio com difusor de vidro fechado
	Haste 3/4 cobreada 3m

OBSERVAÇÕES

- AS BITOLAS DOS CONDUTORES INDICADOS NO DESENHO DEVERÃO CORRESPONDER ÀS BITOLAS INDICADAS NO QUADRO PREVISÃO DE CARGAS E DEVERÃO TER ISOLAÇÃO DE 1KV HEPR EPR OU XLPE BAIXA EMISSÃO DE FUMAÇA E TEMPERATURA DE OPERAÇÃO DE 90°C QUANDO MAIOR OU IGUAL A 10mm²;
- TODOS OS CABOS DOS CIRCUITOS TERMINAIS DEVERÃO SER DE BAIXA EMISSÃO DE FUMAÇA E GASES TOXICOS LIVRE DE HALOGENIOD ISOLAÇÃO LSHF/A 750V
- AS EMENDAS DOS CONDUTORES DE BITOLA MENOR OU IGUAL A 6mm² DEVERÃO SER BEM FIRMES E ISOLADAS COM FITA ISOLANTE AUTO FUSÃO E DEPOIS COM FITA ISOLANTE DE FILME DE PVC ANTICHAMA DE 1ª LINHA, NÃO SE ADMITIRÁ EMENDAS NOS CONDUTORES DE BITOLA MAIOR QUE 10mm²;
- AS EXTREMIDADES DOS CONDUTORES DE BITOLA MENOR OU IGUAL A 6mm² DEVERÃO SER DOTADAS DE TERMINAIS TIPO OLHAL OU PINO PARA FAZER A CONEXÃO COM TOMADAS, INTERRUPTORES, DISJUNTORES, E OUTROS DISPOSITIVOS;
- OS CONDUTORES COM BITOLA MENOR OU IGUAL A 10mm² DEVERÃO POSSUIR ISOLAMENTO NAS SEGUINTES CORES:
FASE A ---> PRETO NEUTRO ---> AZUL
FASE B ---> BRANCO TERRA ---> VERDE
FASE C ---> VERMELHO RETORNO ---> AMARELO
- OS CONDUTORES DE BITOLA DEVERÃO TER OS RESPECTIVOS ISOLAMENTOS NAS CORES ACIMA;
- NA SAÍDA DOS DISJUNTORES DOS QUADROS DE DISTRIBUIÇÃO, CADA UM DOS CONDUTORES DE UM MESMO CIRCUITO, (FASES, NEUTRO E TERRA), DEVERÁ POSSUIR ANILHA PLÁSTICA COM A IDENTIFICAÇÃO DO NÚMERO DO CIRCUITO O QUAL ATENDE;
- O CONDUTOR DE PROTEÇÃO (ATERRAMENTO) DEVERÁ ACOMPANHAR O SEU RESPECTIVO CIRCUITO;
- O QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DEVERÁ SER IDENTIFICADO PELO SEU NOME COM UMA PLAQUETA METÁLICA OU DE PVC RÍGIDO, ARREBITADA NA TAMPA;
- OS DISJUNTORES DEVERÃO POSSUIR IDENTIFICAÇÃO DOS CIRCUITOS OS QUAIS ATENDEM, RESPECTIVAMENTE, UTILIZANDO-SE PLAQUETAS DE PVC RÍGIDO TRANSPARENTE ARREBITADAS NA SUBTAMPA DO QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO;
- OS PONTOS DE TOMADAS DEVERÃO SER MANTIDO A CAIXA 4X2 E SUSTITUIDO A TOMADAS E OU INTERRUPTORES
- OS CONDUTOS DEVERAO SER EMBUTIDOS NA ALVENARIA SENDO DO TIPO CORRUGADO LEVE NAS PAREDES E DO REFORÇADO NAS LAJES TODOS COM POL MINMA 3/4" ;
- OS CIRCUITOS DE ALIMENTAÇÃO DOS QUADROS PERIFIERICOS SERÃO REALIZADOS ATRAVES DE CONDUTOS EXCLUSIVO PARTINDO PADRÃO ATE O QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO.
- AS EMENDAS DOS CIRCUITOS SOMENTE SERÃO ADMITIDAS NOS CONDULETES E CAIXAS DE PASSAGEM NÃO SERÃO ACEITAS EM HIPOTESE ALGUMA NO INTERIOR DOS ELETRODUTOS
- NAS INSTALAÇÕES EMBUTIDAS ENTERRADAS, DESTINADA AS A ACOMODAÇÃO DOS RAMAIS ALIMENTADORES DAS REDES DE ELETRICIDADE, LÓGICA E TELEFONIA QUE CHEGAM NA EDIFICAÇÃO, SERÁ UTILIZADO ELETRODUTO CORRUGADO FLEXÍVEL DE PEAD ANTICHAMA, TIPO KANALEX.
- TODAS AS PARTES METÁLICAS DA INSTALAÇÃO, COMO PERFILADOS, TUBULAÇÕES METÁLICAS, DEVERÃO SER ATERRADAS.

	PROJETO ARQUITETÔNICO	
	CONVÊNIO	INTERESSADO (A)
PROJETO "PROGRAMA MAIS REFORMAS" - REFORMA RESIDENCIAL PROCESSO: 4904/2024 - TEREZA MARIA DA CRUZ	MUNICÍPIO CAPÃO BONITO	PREFEITURA MUN. DE CAPÃO BONITO
	ÁREA EXISTENTE 49,84m²	ÁREA A CONSTRUIR 36,12m²
LOCAL R.: Juraci Castanho do Amaral, 122 - Bairro Bela Vista Capão Bonito/SP	ÁREA TOTAL DA CONST. 85,96m²	ESCALA INDICADAS
FL 3/3	DESENHO BRUNA S. DE ALMEIDA	ARQUITETA Bruna Silva de Almeida CAU A168529-5 RRT: 14016936

