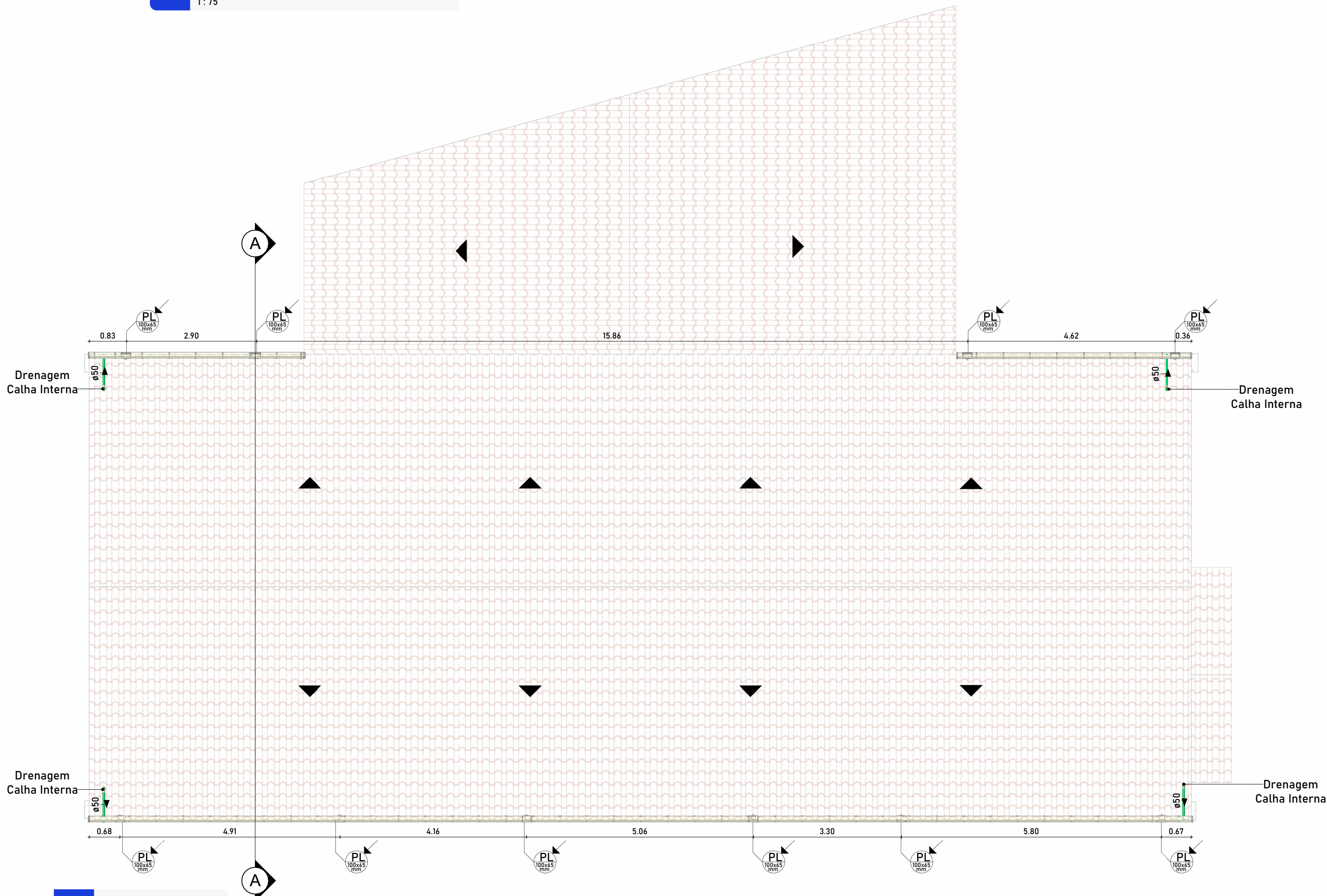
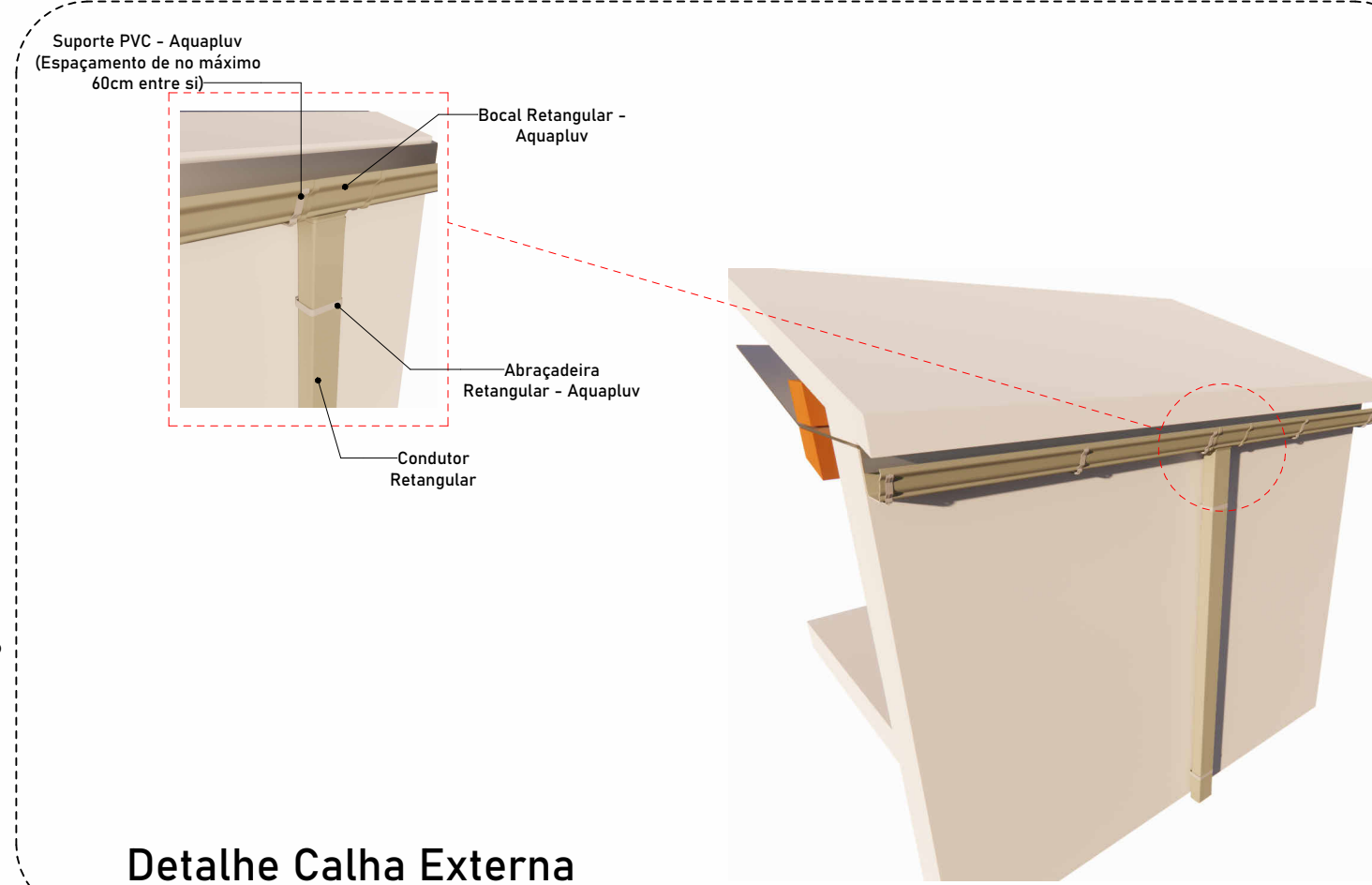




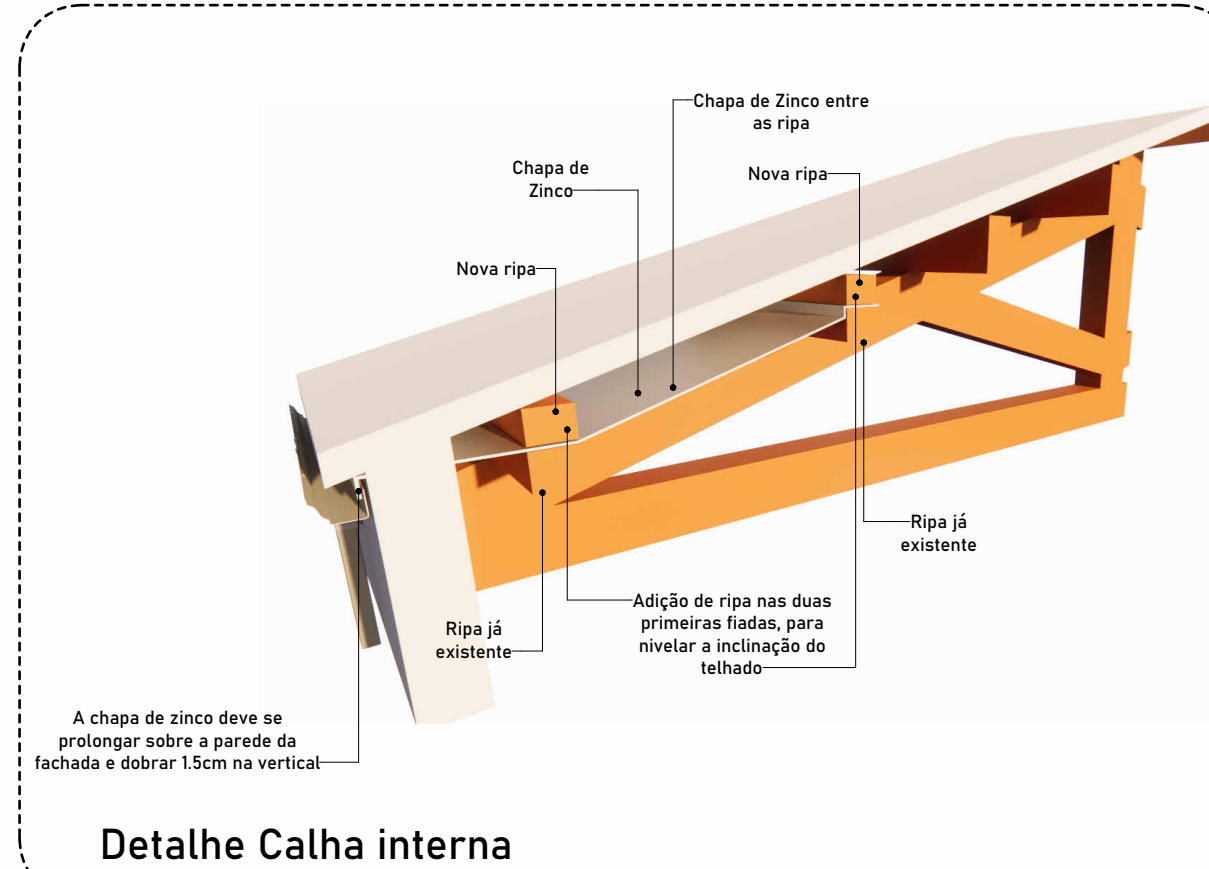
Térreo  
1:75



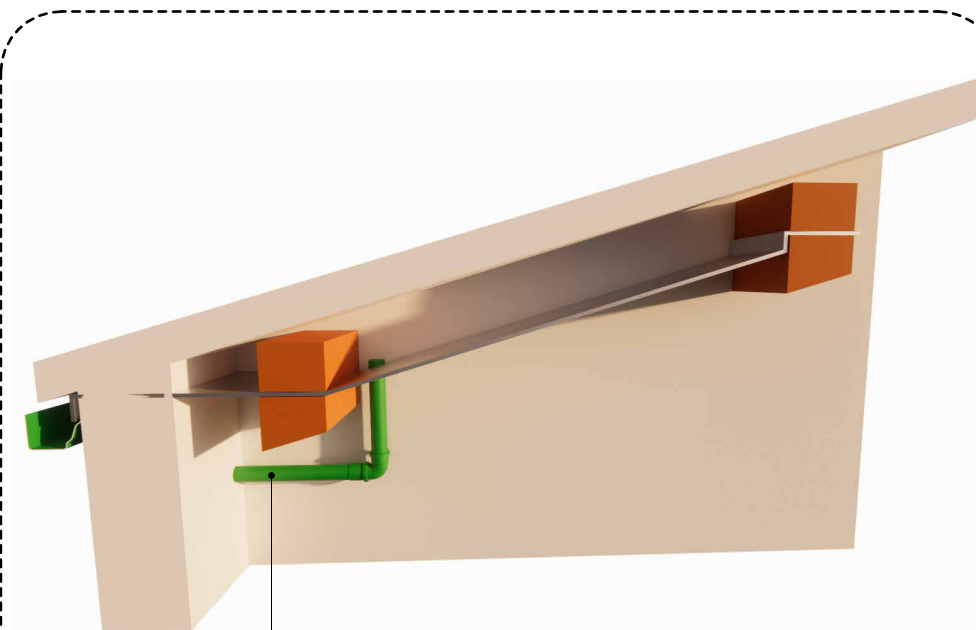
COBERTA  
1:75



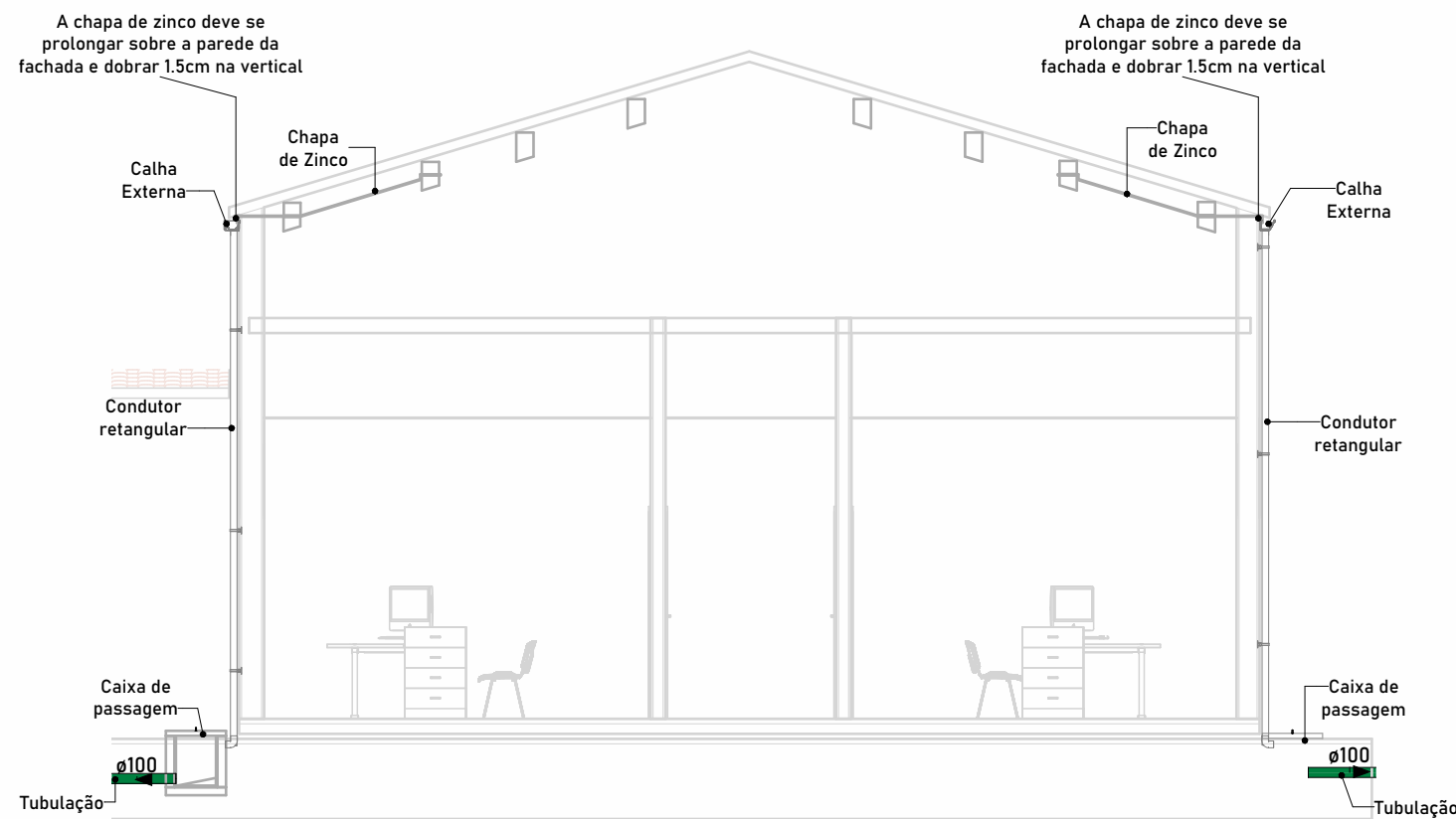
Detalhe Calha Externa



Detalhe Calha interna



Detalhe Dreno da calha interna



Corte AA  
1:75

Tubos Rígidos		
Comprimento	Descrição	Diâmetro
4.29	Tubo Série Reforçada	50.00 mm
11.65	Tubo Série Reforçada	100.00 mm

Tabela de acessório de tubo		
Quantidade	Descrição	Tigre: Linha
30	Abraçadeira Retangular, 100 x 65, Bege, Aquapluv Style - TIGRE	Aquapluv Style
10	Bocal Retangular, 32 x 89 / 100 x 65, Bege, Aquapluv Style - TIGRE	Aquapluv Style
3	Cabeceira Direita, 132x89, Branco, Aquapluv Style - TIGRE	Aquapluv Style
4	Cabeceira Esquerda, 132 x 89, Bege, Aquapluv Style - TIGRE	Aquapluv Style
3	Calha, Bege, 132x89, Aquapluv Style - TIGRE	Aquapluv Style
10	Condutor Retangular, 100 x 65, Bege, Aquapluv Style - TIGRE	Aquapluv Style
10	Joelho 90° Retangular 100x65, Bege, Aquapluv Style - TIGRE	Aquapluv Style
58	Suporte PVC, Bege, 132 x 89, Aquapluv Style - TIGRE	Aquapluv Style

MATERIAIS

TUBO PVC - MARROM  
TUBO PVC - BRANCO

TUBO PVC - SÉRIE REFORÇADA  
TUBO CPVC

TUBO DE PPR

PRUMADAS

COLUNA COM CONTEÚDO DESCENDO

COLUNA COM CONTEÚDO PASSANDO

COLUNA COM CONTEÚDO SUBINDO

IDENTIFICADOR DE COLUNA

ØXX

ØXX

ØXX

ØXX

MATERIAL

MATERIAL

MATERIAL

MATERIAL

EFLENTE DA PRUMADA

DIÂMETRO DA TUBULAÇÃO EM MM

RECOMENDAÇÕES

1. As tubulações horizontais de água fria devem ser instaladas com uma leve declividade no sentido do fluxo de água, tendo em vista reduzir o risco de formação de bolhas de ar no seu interior.

2. As estações dos tubos e demais componentes devem ser protegidos de ação direta dos raios solares.

3. As tubulações instaladas permanentemente expostas à radiação ultravioleta devem ser devidamente protegidas dessas ações.

4. Os trechos horizontais previstos no sistema de coleta e transporte de esgoto sanitário devem possibilitar o escoamento dos efluentes por gravidade, devendo apresentar uma declividade constante.

5. As declividades mínimas para tubos horizontais de esgoto são:

- 2% para tubulações com diâmetro nominal igual ou inferior a 75;
- 1% para tubulações com diâmetro nominal igual ou superior a 100;

6. É obrigatório o uso de caixas de gordura no sistema de esgoto quando os efluentes contiverem resíduos gordurosos.

7. É necessário o planejamento de inspeções periódicas no sistema predial de esgoto com vistas a detectar defeitos de uso indevido ou por tempo de uso das instalações.

8. As conexões de esgoto sanitário devem seguir o mesmo sentido do fluxo de escoamento, obedecendo as indicações em projeto.

LEGENDA PONTOS HIDRÁULICOS

BH	BANHEIRA	RS	RALO SIFONADO
BSA	BÁCIA SANITÁRIA ACOPLADA	RE	REGISTRO DE ESFERA
CG	CAIXA DE GORDURA	RG	REGISTRO DE GAVETA
CH	CHUVEIRO	RP	REGISTRO DE PRESSÃO
PL-CI	CAIXA DE INSPEÇÃO PLUVIAL	TQ	TANQUE
CI-E	CAIXA DE INSPEÇÃO ESGOTO	TJ	TORNEIRA DE JARDIM
DH	DUCHA HIGIÊNICA	CP	CAIXA DE PASSAGEM
F	FILTRO	PL-CP	CAIXA DE PASSAGEM PLUVIAL
L	LAVATÓRIO	PL	PLUVIAL
MLR	MÁQUINA DE LAVAR ROUPA		
PI	PIA		

SISTEMAS

ÁGUA FRIA

ESGOTO

VENTILAÇÃO

GORDURA

ANTIESPUMA

PLUVIAL

EMPREENDIMENTO  
PROJETO: Drenagem Pluvial  
PROPRIETÁRIO: Tribunal Regional Eleitoral do Pernambuco  
ENDEREÇO: Av. Gov Agamenon Magalhães, 1160 - Derby - PE, 52010-075

PAGINAÇÃO DE PRANCHAS:	DATA: 09/24
ESCALA: Como indicado	CÓDIGO: 201
ARQUIVO: 201-TRE-PE-HID-V02-R03.rvt	ETAPA: PE
REVISÃO: 03	CONTEÚDO: Drenagem Pluvial

ASSINATURAS:

Tribunal Regional Eleitoral do Pernambuco  
Proprietário

Luís Pedro R. Gouveia  
CREA/PE: 161710296-2  
Autor do Projeto: Engenheiro Civil

RESPONSABILIDADE TÉCNICA:

Melius Projetos LTDA.  
CNPJ 47.187.363/0001-41  
melius.projetos@gmail.com  
(83) 9.9986-9600 / (83) 9.9647-2854

É proibido na forma da Lei nº 5988, Art. 184 do Código Penal a reprodução total ou parcial deste desenho, bem como sua comunicação a terceiros sem prévia autorização do responsável técnico.

DRENAGEM

01 / 01

Folha A1 (594 x 841)