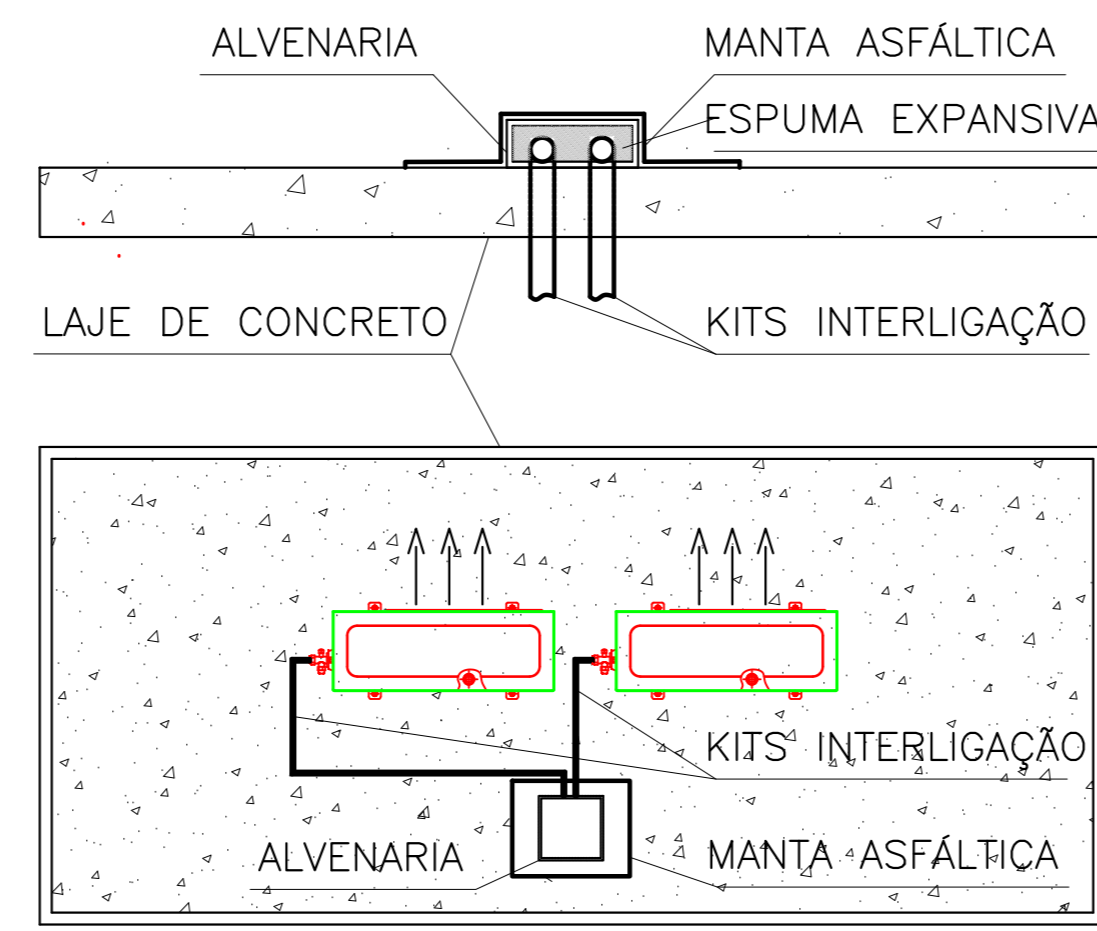
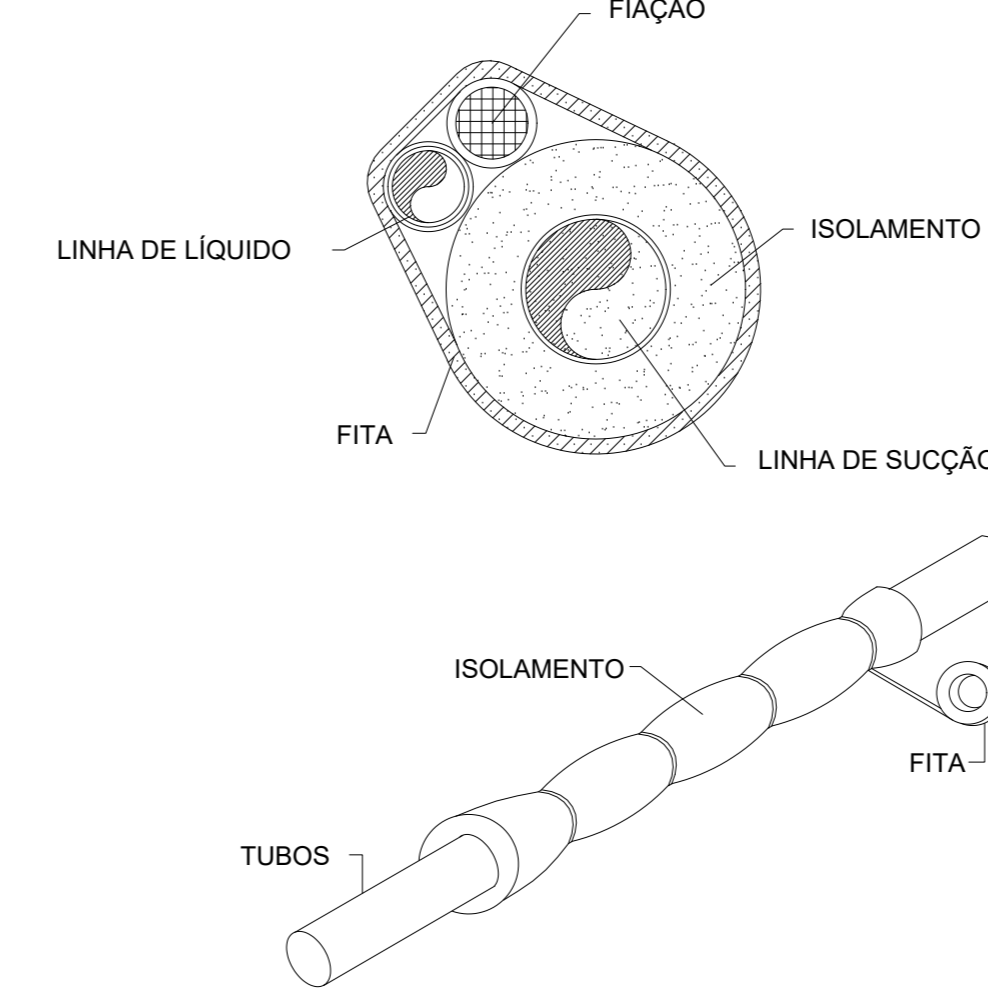


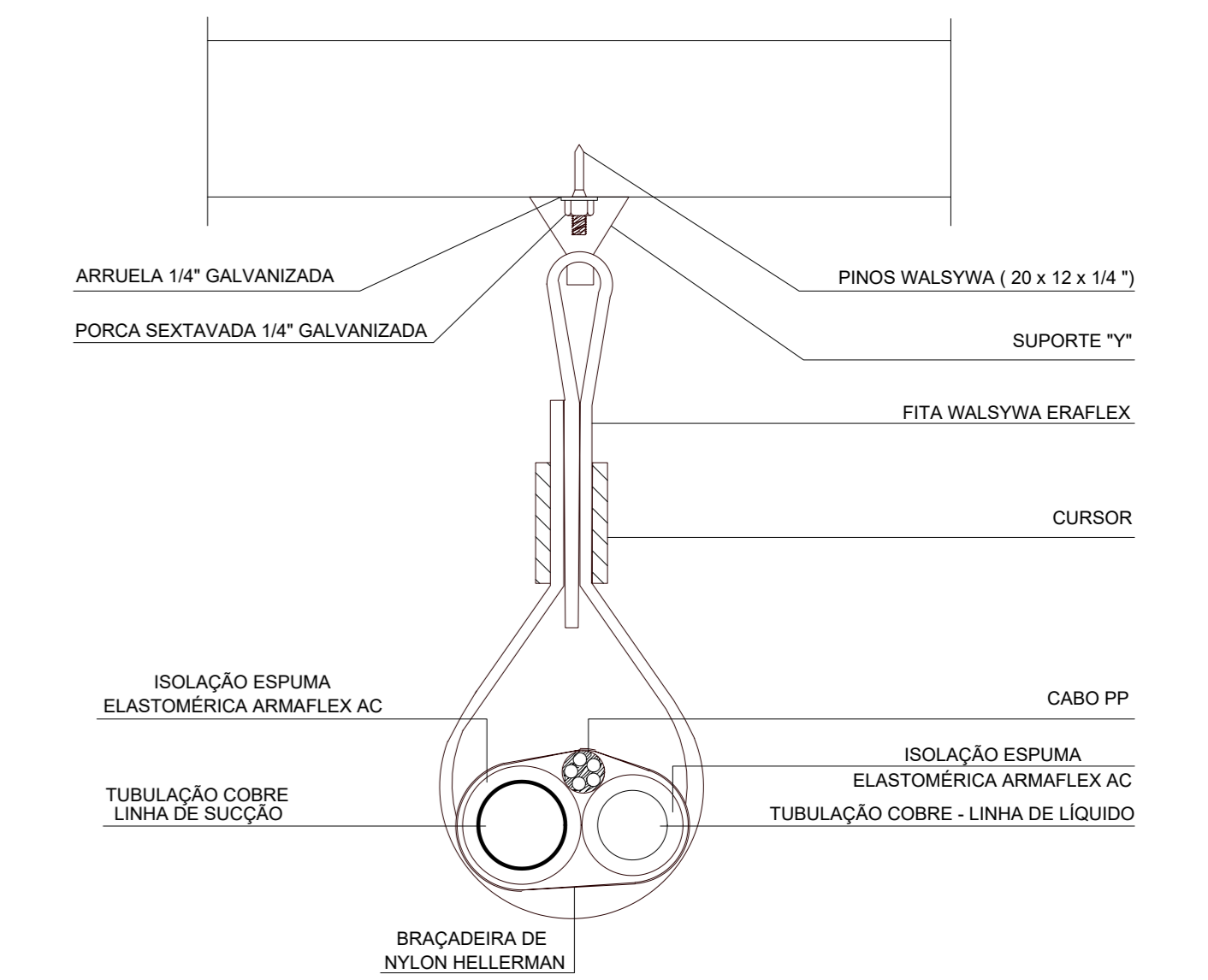
01 Detalhe Fixação Split Parede SEM ESCALA



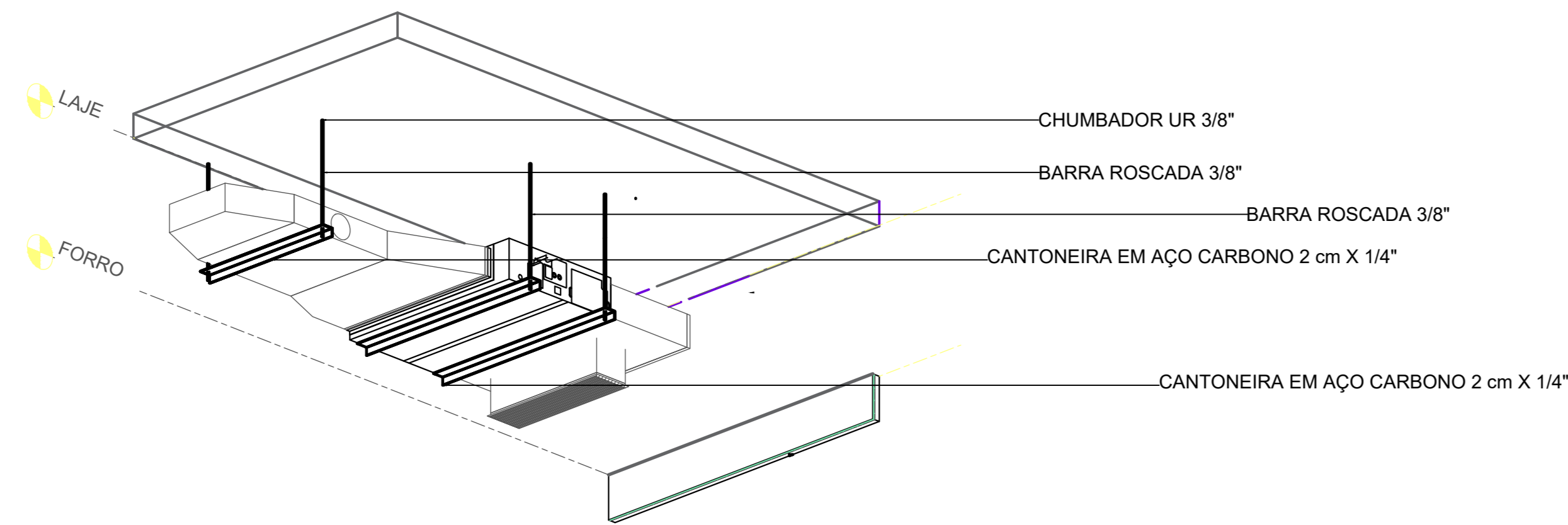
02 Detalhe Fechamento da Passagem dos Kits de Interligação na Laje SEM ESCALA



03 Detalhe de Tubos: Líquido e Gasoso, Fiação e Isolamento Genérico SEM ESCALA



04 Detalhe Fixação de Tubulação para Lajes SEM ESCALA



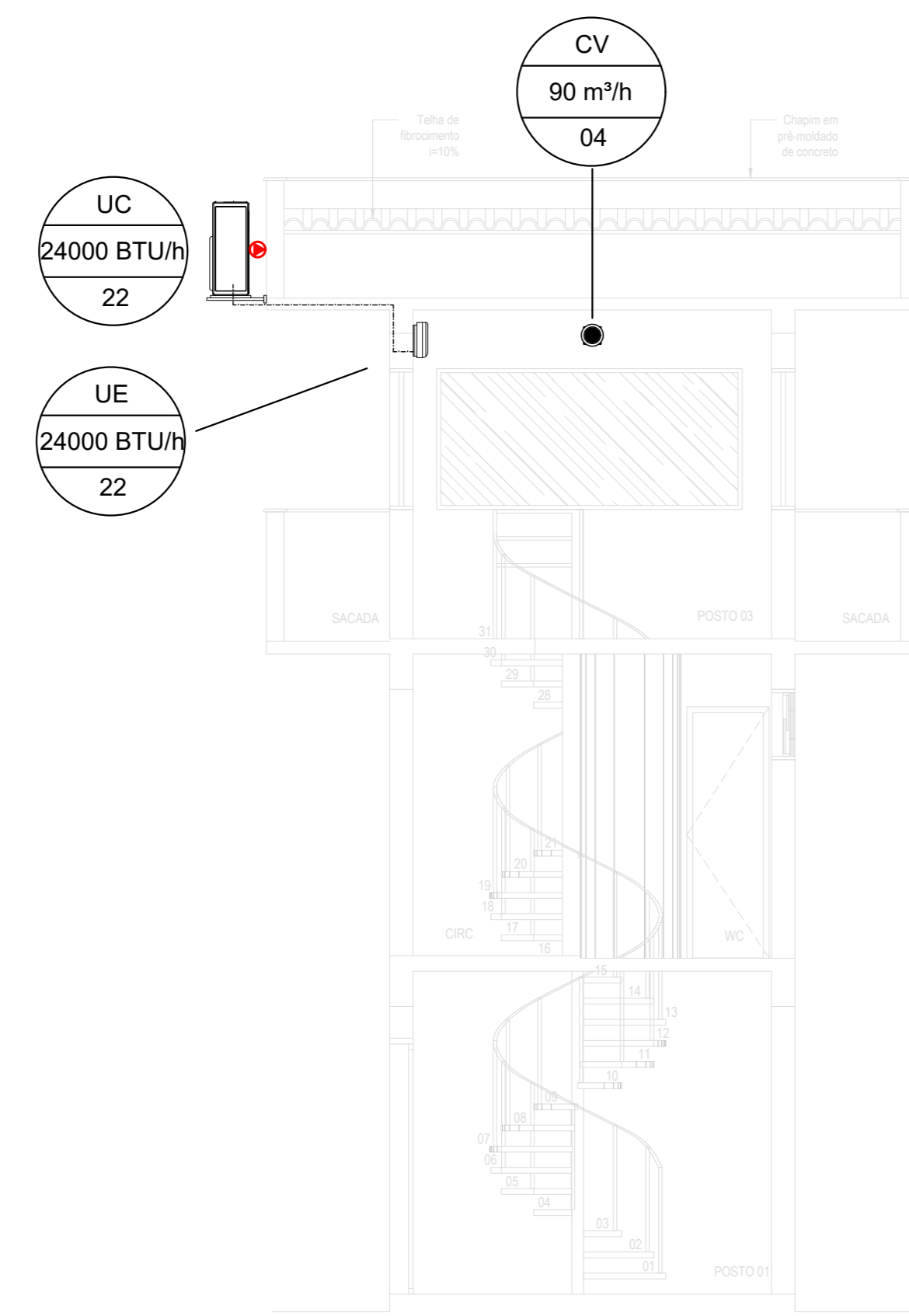
05 Detalhe Suportes Dutos - Entreferro SEM ESCALA

CONFEÇÃO DOS DUTOS RETANGULARES	
LADO MAIOR	ESPESSURA DA CHAPA
ATÉ 45 cm	# 22
DE 45 a 100 cm	# 20
MAIOR QUE 100 cm	# 18

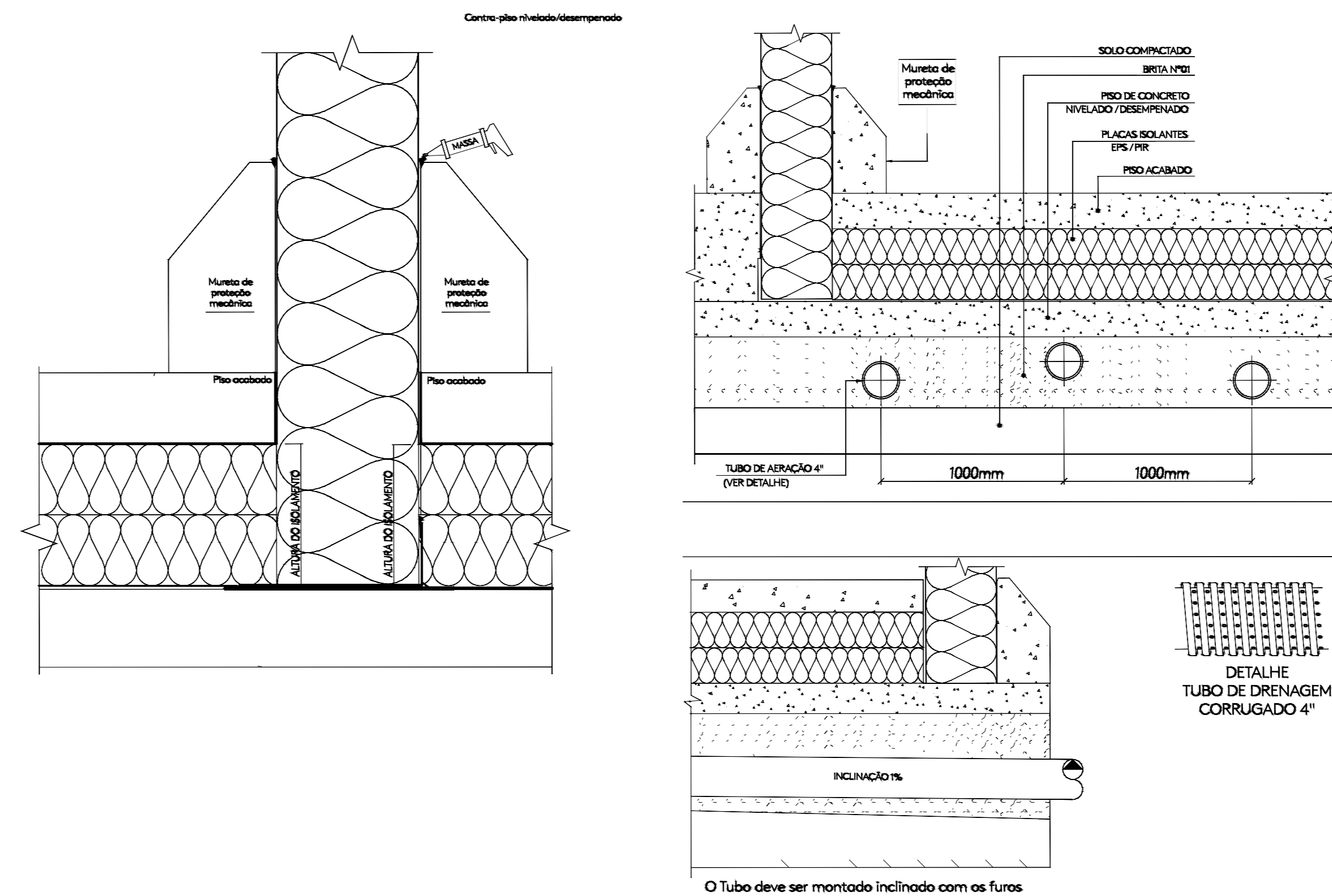
ESPECIFICAÇÃO DISPOSITIVOS DE EXAUSTÃO DE AR			
TAG	QUANT.	DIMENSÃO	DESCRIÇÃO
GR-01	6 pz	225x225	GRELHA DE EXAUSTÃO EM ALUMÍNIO ANODIZADO, COM ALETAS HORIZONTAIS MÓVEIS.
GR-02	2 pz	150x300	GRELHA DE EXAUSTÃO EM ALUMÍNIO ANODIZADO, COM ALETAS HORIZONTAIS MÓVEIS.
VH-01	1 pz	585x530	VENEZIANA EM ALUMÍNIO ANODIZADO PARA INSTALAÇÃO EXTERNA, COM TELA PLÁSTICA INTERNA.
VH-02	01 pz	585x495	VENEZIANA EM ALUMÍNIO ANODIZADO PARA INSTALAÇÃO EXTERNA, COM TELA PLÁSTICA INTERNA.
VH-03	01 pz	785x825	VENEZIANA EM ALUMÍNIO ANODIZADO PARA INSTALAÇÃO EXTERNA, COM TELA PLÁSTICA INTERNA.
VH-04	02 pz	650x750	VENEZIANA EM ALUMÍNIO ANODIZADO PARA INSTALAÇÃO EXTERNA, COM TELA PLÁSTICA INTERNA.
VH-05	01 pz	#120	GRADE REDONDA FIXA COM COLARINHO.
VH-06	02 pz	#100	GRADE REDONDA FIXA COM COLARINHO.

NOTAS GERAIS	
1	ANTES DE SER INICIADA A EXECUÇÃO, DEVERÁ SER REALIZADA A VERIFICAÇÃO NO LOCAL, DE TODOS OS ENCAMINHAMENTOS DAS INSTALAÇÕES E DOS ESPAÇOS DESTINADOS AOS EQUIPAMENTOS, INFORMANDO A FISCALIZAÇÃO EVENTUAIS INTERFERÊNCIAS QUE SEJAM DETECTADAS.
2	SERÁ DE RESPONSABILIDADE DA CONTRATADA A SELEÇÃO FINAL DOS EQUIPAMENTOS E MATERIAS A SEREM INSTALADOS NA OBRA, DE ACORDO COM AS CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS APRESENTADAS.
3	SERÁ DE RESPONSABILIDADE DA CONTRATADA A COMPROVAÇÃO DA EQUIVALÊNCIA TÉCNICA DOS MATERIAS E EQUIPAMENTOS QUE A MESMA SE PROPÕE A FORNECER PARA ATENDER AOS REQUISITOS DE PROJETO.

NOTAS TÉCNICAS	
1	TODAS AS INSTALAÇÕES ELÉTRICAS OU MECÂNICAS, DEVERÃO SEMPRE TER SEU PRUMO E NÍVEL VERIFICADOS, SALVO QUANDO FOR INDICADO EM PROJETO.
2	OS EQUIPAMENTOS EXTERNOS LOCALIZADOS NA LAJE TÉCNICA, DEVEM SER INSTALADOS SOBRE BASES DE CONCRETO, NIVELADAS CONFORME INDICAÇÃO DO FABRICANTE.
3	TODAS AS GRELHAS INSTALADAS NO FORRO/LAJE SERÃO ANODIZADAS E PINTADAS NA COR SOLICITADA POR PARTE DO CLIENTE.
4	TODAS AS INSTALAÇÕES ELÉTRICAS DESTA SISTEMA DEVERÃO ATENDER OS PADRÕES ESTABELECIDOS POR PARTE DAS NORMAS TÉCNICAS.
5	OS MODELOS E FABRICANTES INDICADOS NO PROJETO, SÃO UTILIZADOS COMO REFERÊNCIA, PODENDO SER SUBSTITUÍDOS POR EQUIPAMENTOS DE QUALQUER FABRICANTE DESDE QUE POSSUAM EQUIVALÊNCIA TÉCNICA.
6	TODOS OS DADOS TÉCNICOS E DIMENSIONAMENTO DOS EQUIPAMENTOS, BEM COMO OS PONTOS DE ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA DEVERÃO SER CONFIRMADOS NA OCASIÃO DA COMPRA E A EXECUÇÃO DEVERÁ ATENDER AS RECOMENDAÇÕES DOS FABRICANTES.
7	TODOS OS EQUIPAMENTOS DEVERÃO POSSUIR AMORTECEDORES DE VIBRAÇÃO.
8	TODA INSTALAÇÃO DEVERÁ ATENDER AS NORMAS TÉCNICAS VIGENTES, AS QUAIS SÃO CITADAS NO MEMORIAL DESCRITIVO.
9	OS DUTOS DEVEM SER PROVIDOS DE PORTAS DE INSPEÇÃO CONSTRUÍDAS COM MATERIAL DE ESPECIFICAÇÃO IDÊNTICA À DO DUTO, SENDO PROVIDAS DE JUNTAS DE VEDAÇÃO ESTÂNDARES E COM MATERIAL NÃO COMBUSTÍVEL. COM ESPAGAMENTOS E DIMENSÕES CAPAZES DE PERMITIR A INSPEÇÃO DE UMA COMPLETA LIMPEZA INTERNA DO DUTO. O ACESSO DAS PORTAS DE INSPEÇÃO DEVE SER MANTIDO PERMANENTEMENTE DESOBRSTUIDO.
10	OS CAPTORES DEVEM SER CONSTRUÍDOS EM CHAPA DE AÇO INOXIDÁVEL COM NO MÍNIMO 0,84 MM DE ESPESSURA (NÚMERO 20 MSO) CHAPA DE AÇO CARBONO NO MÍNIMO 1,09 MM DE ESPESSURA (NÚMERO 18 MSO).



06 Detalhe Ar-Condicionado e Renovação de Ar - Guaritas SEM ESCALA



07 Detalhe Genérico Isolamento de Piso da Câmara Fria e Congelada SEM ESCALA

REV.	REVISÃO 01	11/04/2025	Reginaldo Jr.
R00	EMISSÃO INICIAL	08/01/2025	Hellison Artur
REV.	DESCRIÇÃO	DATA	EXEC. APROV.

GOVERNO DO ESTADO DE PERNAMBUCO
 SECRETARIA DE PROJETOS ESTRATÉGICOS DE PERNAMBUCO - SEPE
 ESCRITÓRIO DE PROJETOS

OBJETO:
 PROJETO PARA ADEQUAÇÃO DOS SERVIÇOS DE OBRAS REMANESCENTES DA AMPLIAÇÃO DA PENITENCIÁRIA JUIZ PLÁCIDO DE SOUZA

CONTRATANTE: Secretaria de Administração Penitenciária e Resocialização - SEAP	CONTRATADA: Secretaria de Projetos Estratégicos - SEPE
LOCALIZAÇÃO: Av. Espírito Santo, 36 - Vassoural, Caruaru/PE, CEP: 55028-065.	ETAPA: Projeto Executivo
PROPRIETÁRIO: Secretaria de Administração Penitenciária e Resocialização - SEAP	RESPONSÁVEL: Irma Casiano de Holanda Lima CAU/PE: A6249-7

PROJETISTA / RESPONSÁVEL TÉCNICO:
 Reginaldo da Cunha Mota Junior - CREA: 182293067PE

DISCIPLINA: PROJETO DE CLIMATIZAÇÃO E EXAUSTÃO	FRANCHA: 06-07
--	--------------------------

CONTÉUDO:
 DETALHES GUARITAS E GORNAS

ESCALA: INDICADA	DATA: ABR/2025	CODIFICAÇÃO: GOVPE-SPP-CAR-100-PE-PJP-GER-PE-CLU-PO06-R1
----------------------------	--------------------------	--