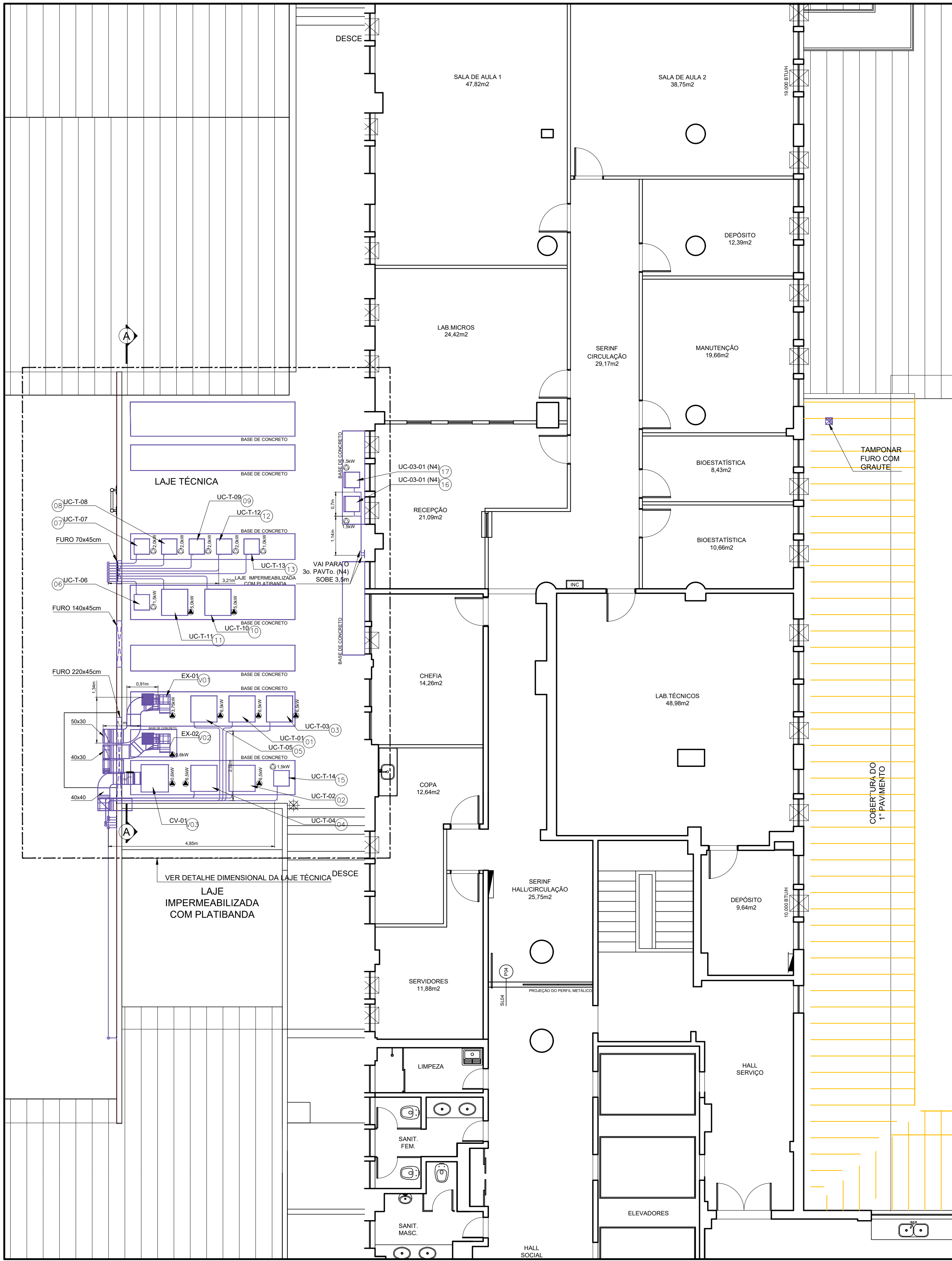
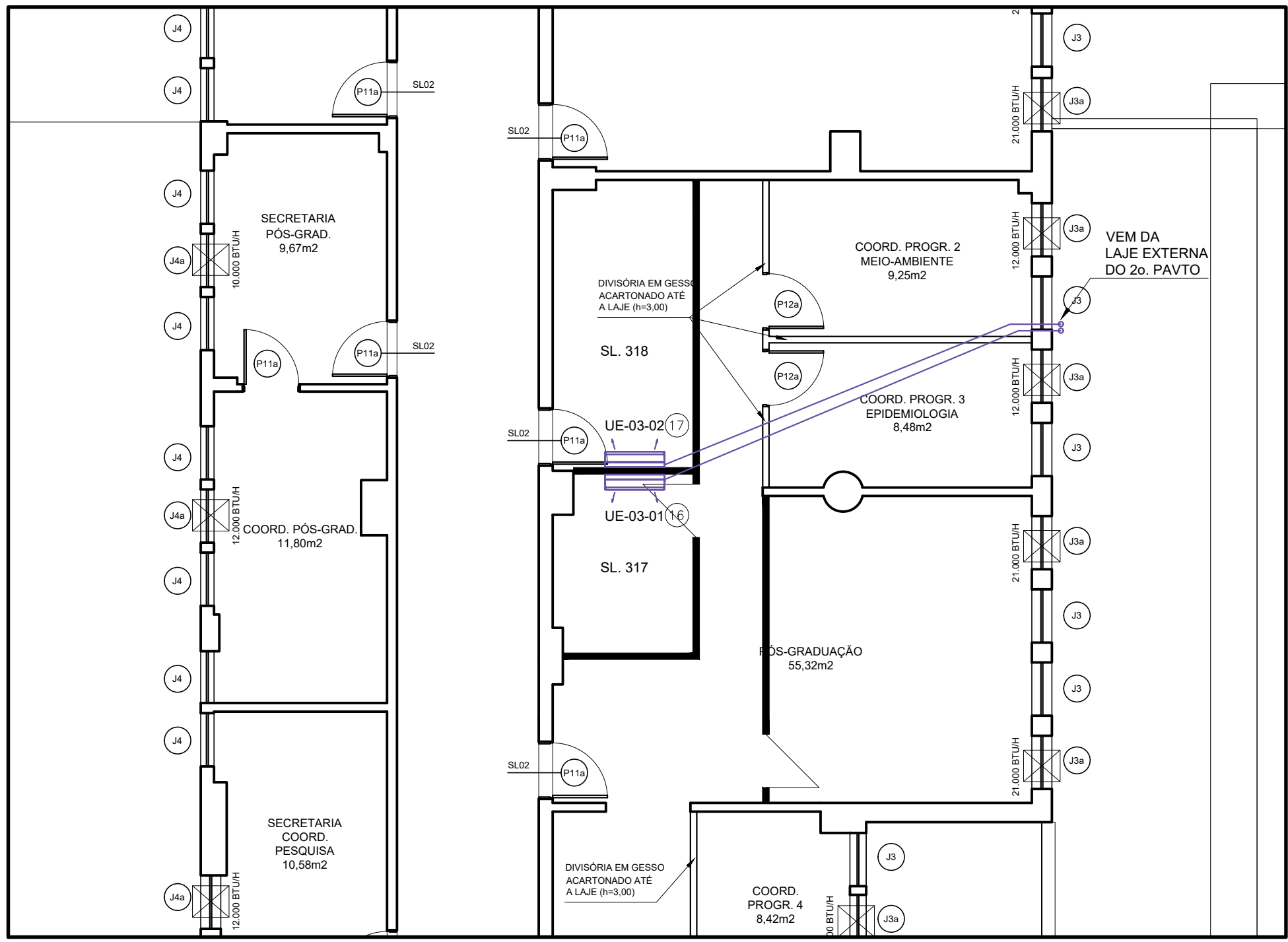


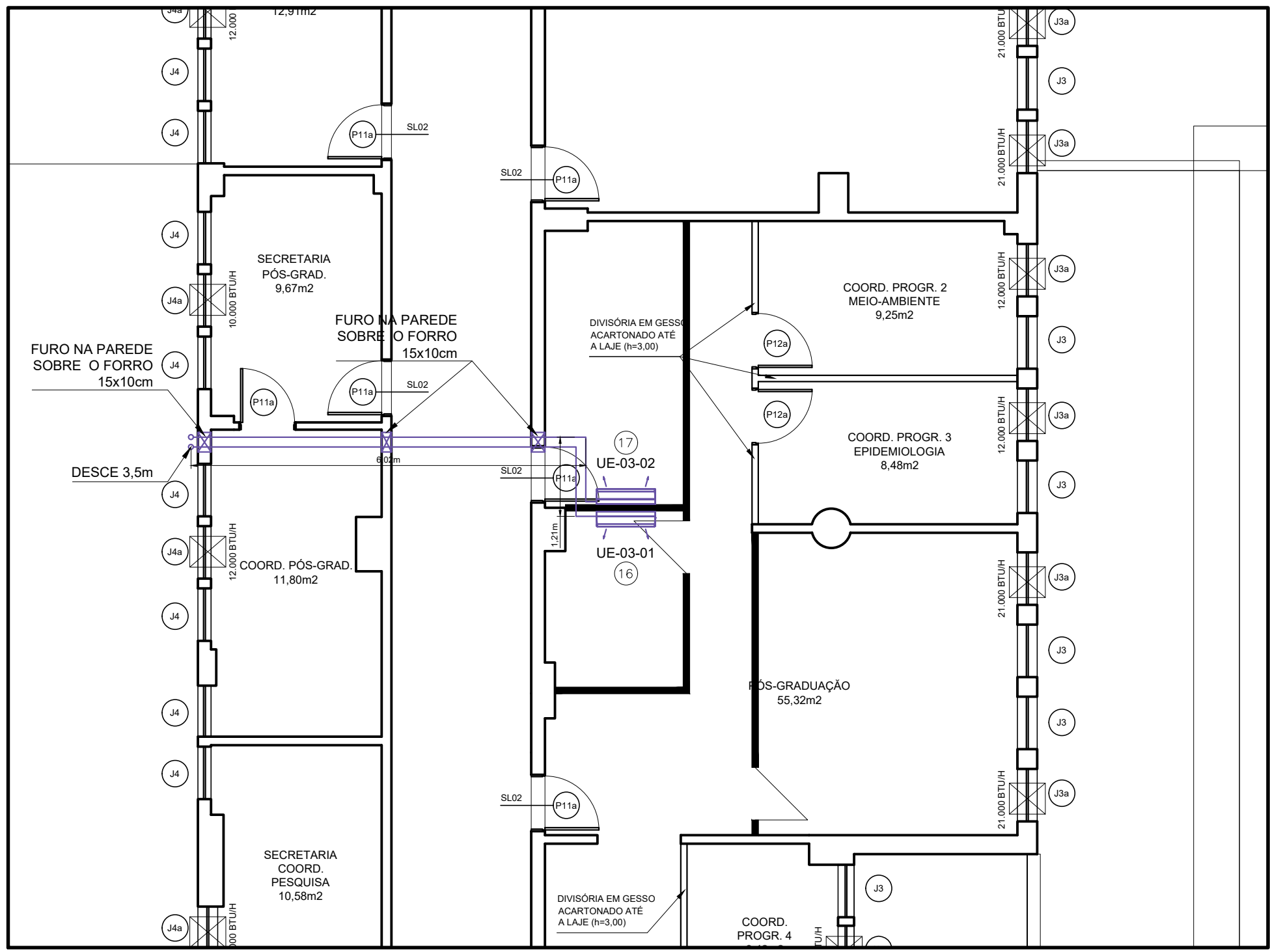
2o. PAVIMENTO (INSTALAÇÕES ATUAIS)
ESC: 1/75



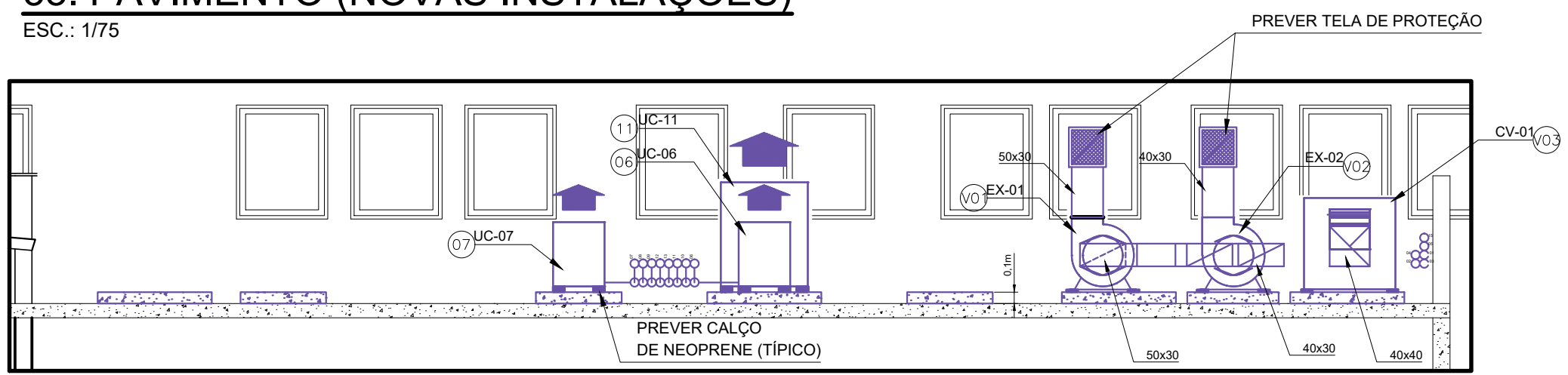
2o. PAVIMENTO (NOVAS INSTALAÇÕES)
ESC: 1/75



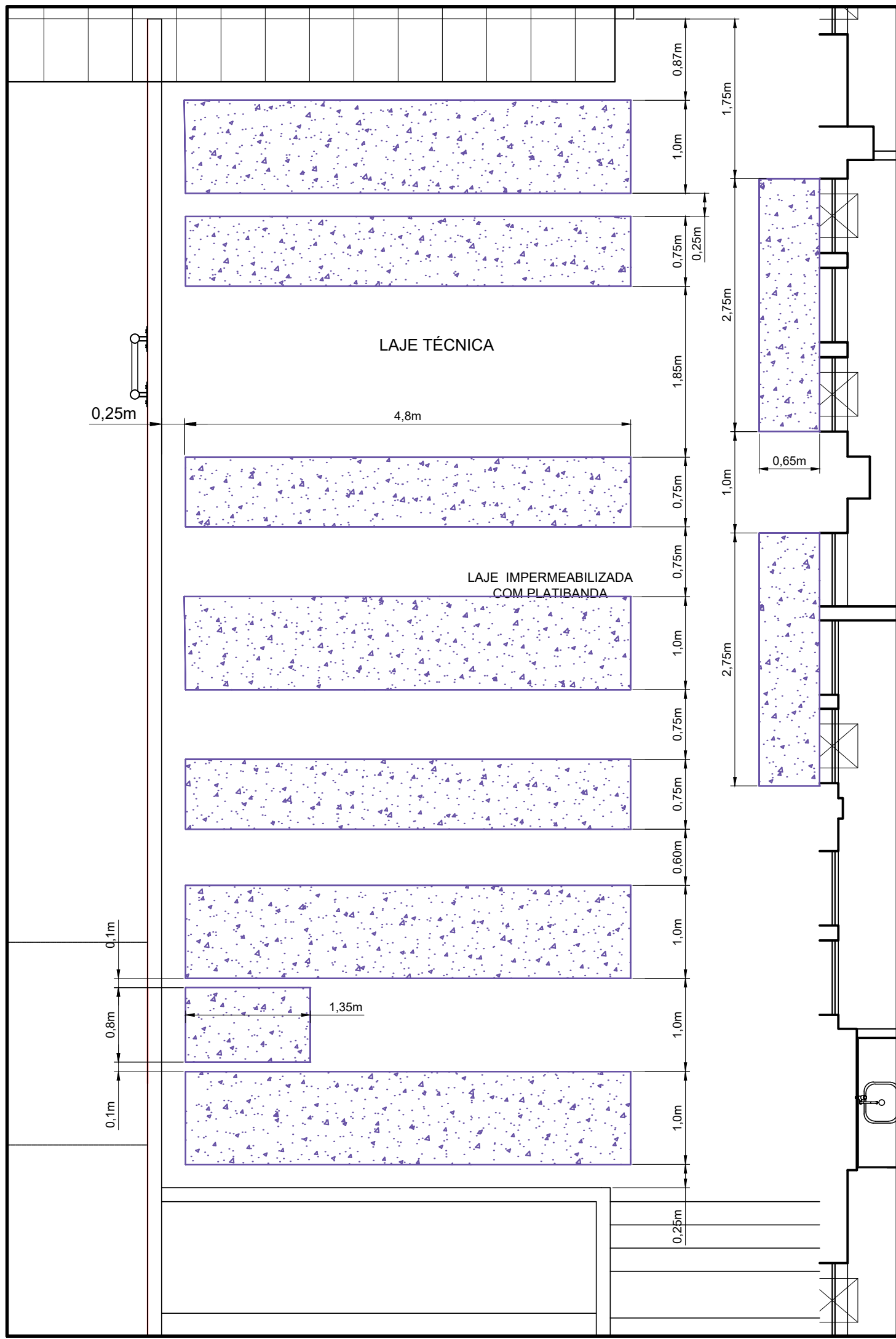
3o. PAVIMENTO (INSTALAÇÕES ATUAIS)
ESC: 1/75



3o. PAVIMENTO (NOVAS INSTALAÇÕES)
ESC: 1/75



CORTE AA - (NOVAS INSTALAÇÕES)
ESC: 1/50



DETALHE DIMENSIONAL DA LAJE TÉCNICA
ESC: 1/50

1 BASE PARA AMORTECIMENTO		4 ISOLAMENTO TÉRMICO - DUTOS	
1.1	Amortecedor com parafuso 3/8" x 2 1/2"	4.1	Isolamento térmico em massa de 10 de vidro revestido com papel kraft aluminizado
1.2	Cabo retangular com parafuso 3/8" x 1 7/8"	4.2	Cota
2 ELEMENTOS DE FIXAÇÃO		5 ISOLAMENTO TÉRMICO - TUBOS (Refrigeração)	
2.1	Chumbador para concreto tipo parafuso auto-atacador 1/2" x 1/2"	5.1	Isolamento térmico para tubos de refrigeração em borracha eletrônica 10mm
2.2	Chumbador mecânico tipo parafuso com rosca interna, rosca 1/4", comprimento 20mm	5.2	Fita adesiva em PVC para acabamento
2.3	FORÇA 3/8"	5.3	Fita adesiva em borracha eletrônica 10mm
2.4	ARRUELA 3/8"	5.4	Cota
2.5	FORÇA 1/4"	5.5	Cota
2.6	ARRUELA 1/4"	5.6	Cota
2.7	Tubo roscado 1/4"	5.7	Cota
2.8	Perfilado perfurado galvanizado 30x10mm	5.8	Cota
2.9	Abraçadeira tipo galo em aço galvanizado, sem costureiro, 1/2"	5.9	Cota
2.10	Abraçadeira tipo caneta em aço galvanizado, 3/4"	5.10	Cota
3 DUTOS (Chapas de aço galvanizado)		6 ISOLAMENTO ELÉTRICO	
3.1	Parafuso "barrido" com cabeça lenticular 5/16"x1"	6.1	Isolamento elétrico em massa de 10 de vidro revestido com papel kraft aluminizado
3.2	Porca 5/16"	6.2	Cota
3.3	Cabo 1/2" para linha TDC, classe de pressão 50mmCA	6.3	Cota
3.4	Fita de Vedação em borracha auto-adesiva 10x10mm	6.4	Cota
3.5	Silicone para vedação	6.5	Cota
3.6	Duto flexível de alumínio (instalação abrigada)	6.6	Cota

SIMBOLOGIA:

- ▲ PONTO DE FORÇA 3F + T 220V 60Hz
- PONTO DE FORÇA 1F + T 220V 60Hz
- PONTO DE ÁGUA
- QUADRO ELÉTRICO DE FORÇA E COMANDO

NOTAS:

- TODOS OS EQUIPAMENTOS DEVERÃO TER SUA INFRAESTRUTURA EXECUTADA, INCLUSIVE AQUELES QUE SE ENCONTRAM INOPERANTES OU INCOMPLETOS.
- EQUIPAMENTO DE PROPRIEDADE DE OUTRA INSTITUIÇÃO, O MESMO DEVERÁ SER REMOVIDO E ENTREGUE AO DEPARTAMENTO DE INFRAESTRUTURA DA ENSP.
- DEVERÁ SER PREVISTA TODA A INFRAESTRUTURA NECESSÁRIA PARA AS INSTALAÇÕES DOS SPLITS, INCLUSIVE A TUBULAÇÃO FRIGORÍGENA ISOLADA, PONTO DE FORÇA E DRENO.
- PREVER DETECTOR DIRECIONADOR NA DESCARGA DO AR DE CONDENSACÃO.
- PREVER SIFÃO NA LINHA DE SUÇÃO A CADA 3,0m VERTICALMENTE QUANDO A UNIDADE CONDENSADORA DE ENCONTRAR ACIMA DA UNIDADE EVAPORADORA.
- DEVERÁ SER PREVISTO A SUBSTITUIÇÃO DA JANELA DO SANITÁRIO VISANDO A IMPLANTACÃO DA VENEZIANA DE DESCARGA DE AR.
- VALORES ENTRE PARENTESIS VAZÃO DE AR EM m³/h.
- DIMENSÕES EM CENTÍMETROS, EXCETO QUANDO INDICADO OUTRA UNIDADE.

A	EMISSÃO INICIAL	M. PAIXÃO	M. PAIXÃO	18/05/2023
EMS	DESCRIÇÃO	REVISADO POR	RESP. TÉCNICO	DATA
Ministério da Saúde				
FIOCRUZ				
NOME DO PROPOSTANTE				
ESCOLA NACIONAL DE SAÚDE PÚBLICA - ENSP				
OBJETIVO				
REFORMA				
MANGUINHOS				
V. PROJETO				
054				
TÍTULO DO PROJETO				
REFORMA DO PAVILHÃO ERNANI BARRA - ENSP				
VAC ADEQUAÇÕES - T15, T19 E T20 - 2° e 3° PAV				
COORDENADOR DA OBRA				
CRISTINA RIBEIRO				
COORDENADOR TÉCNICO				
M. PAIXÃO				
EQUIPE				
2000103520				
2020230128509				