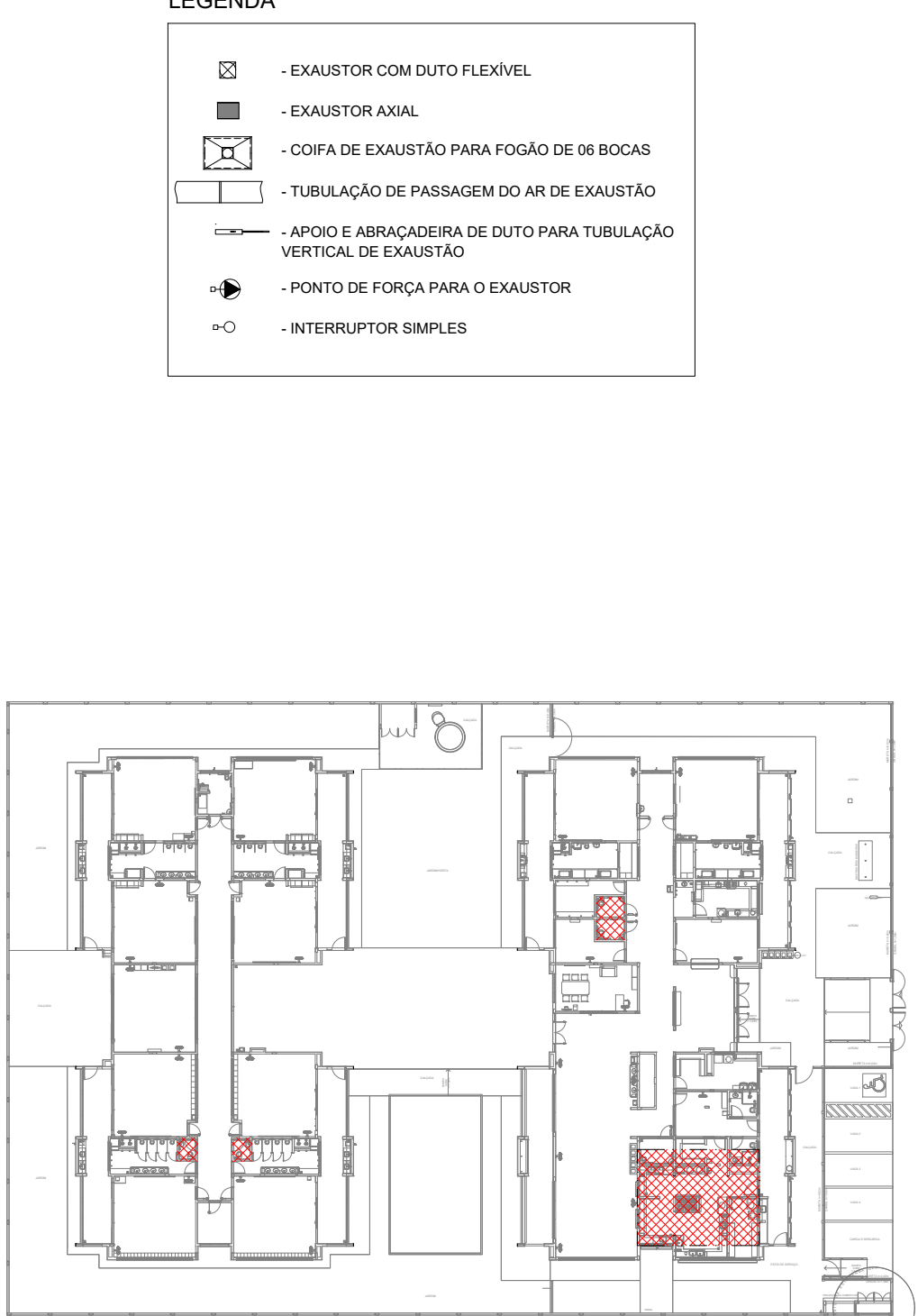
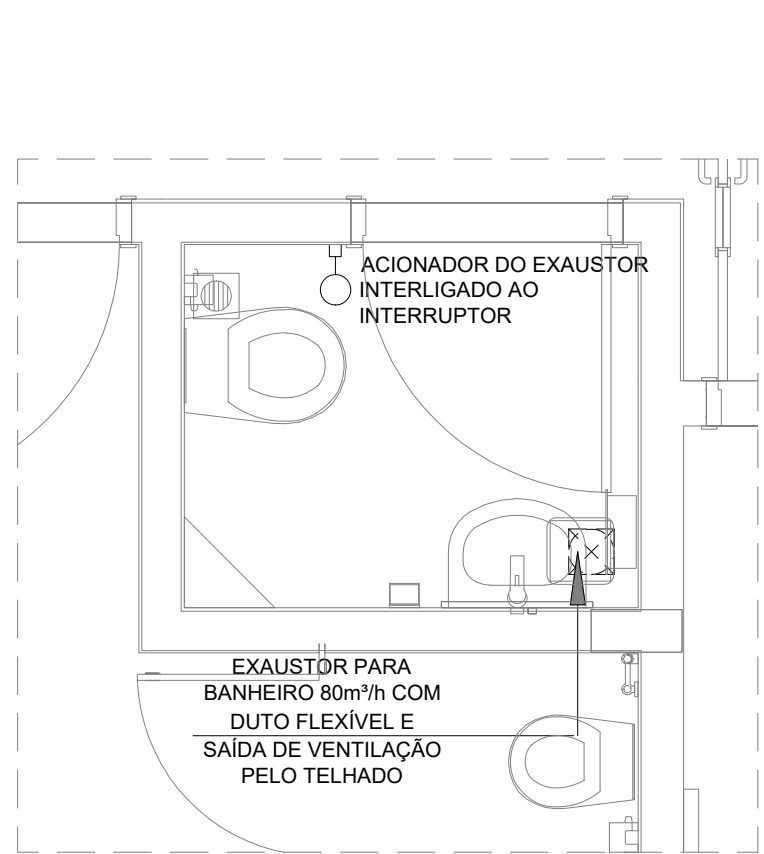
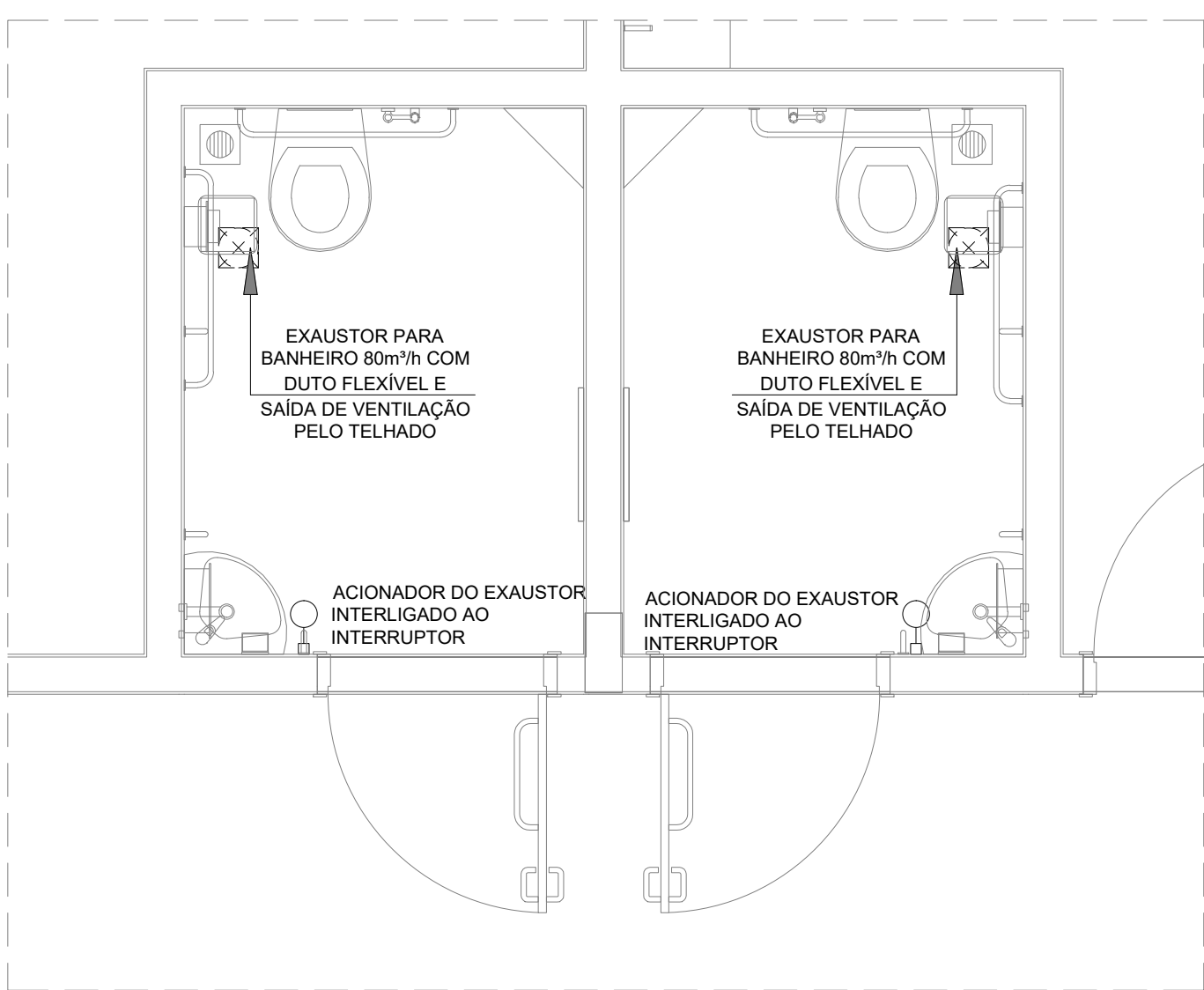
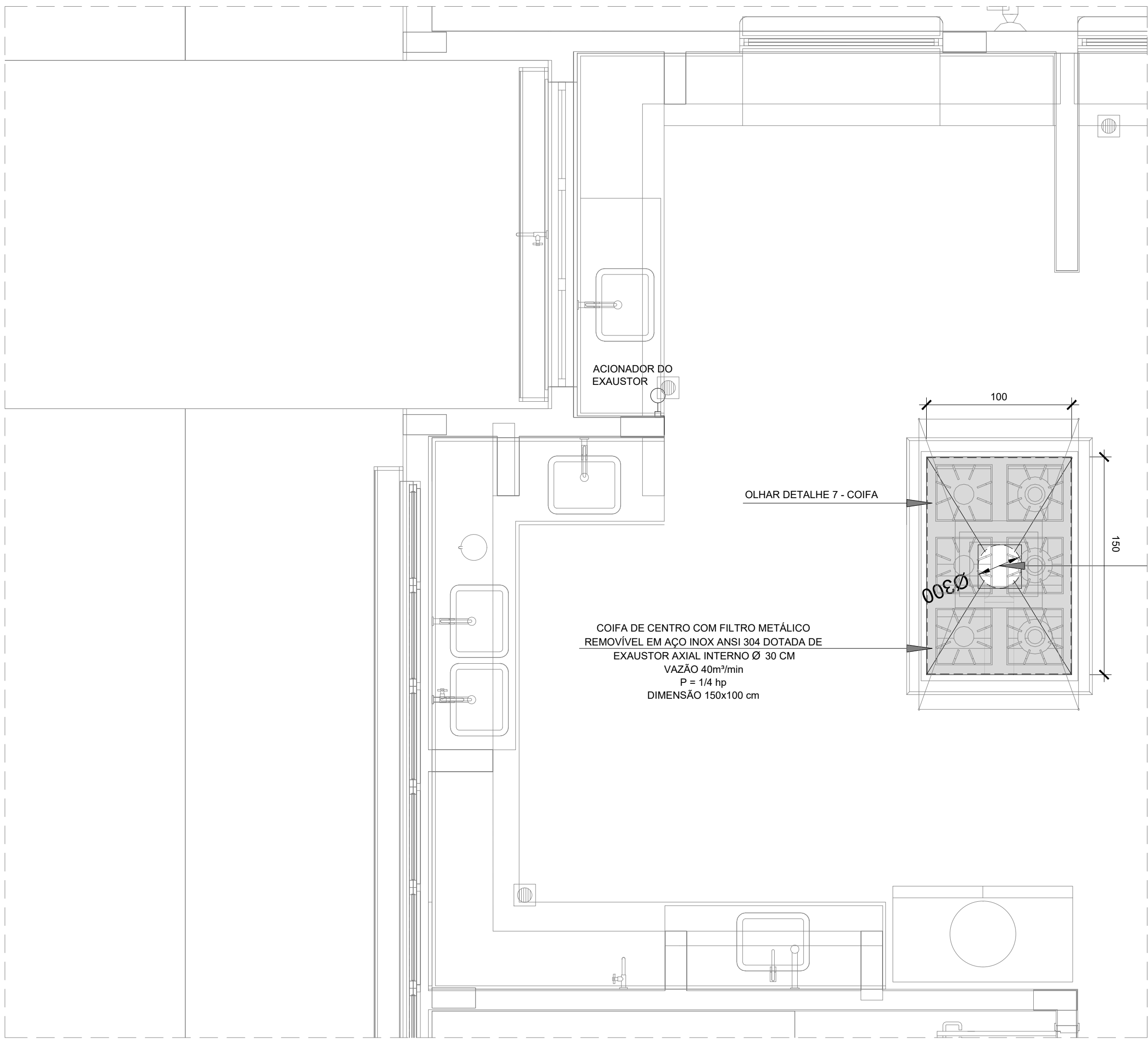


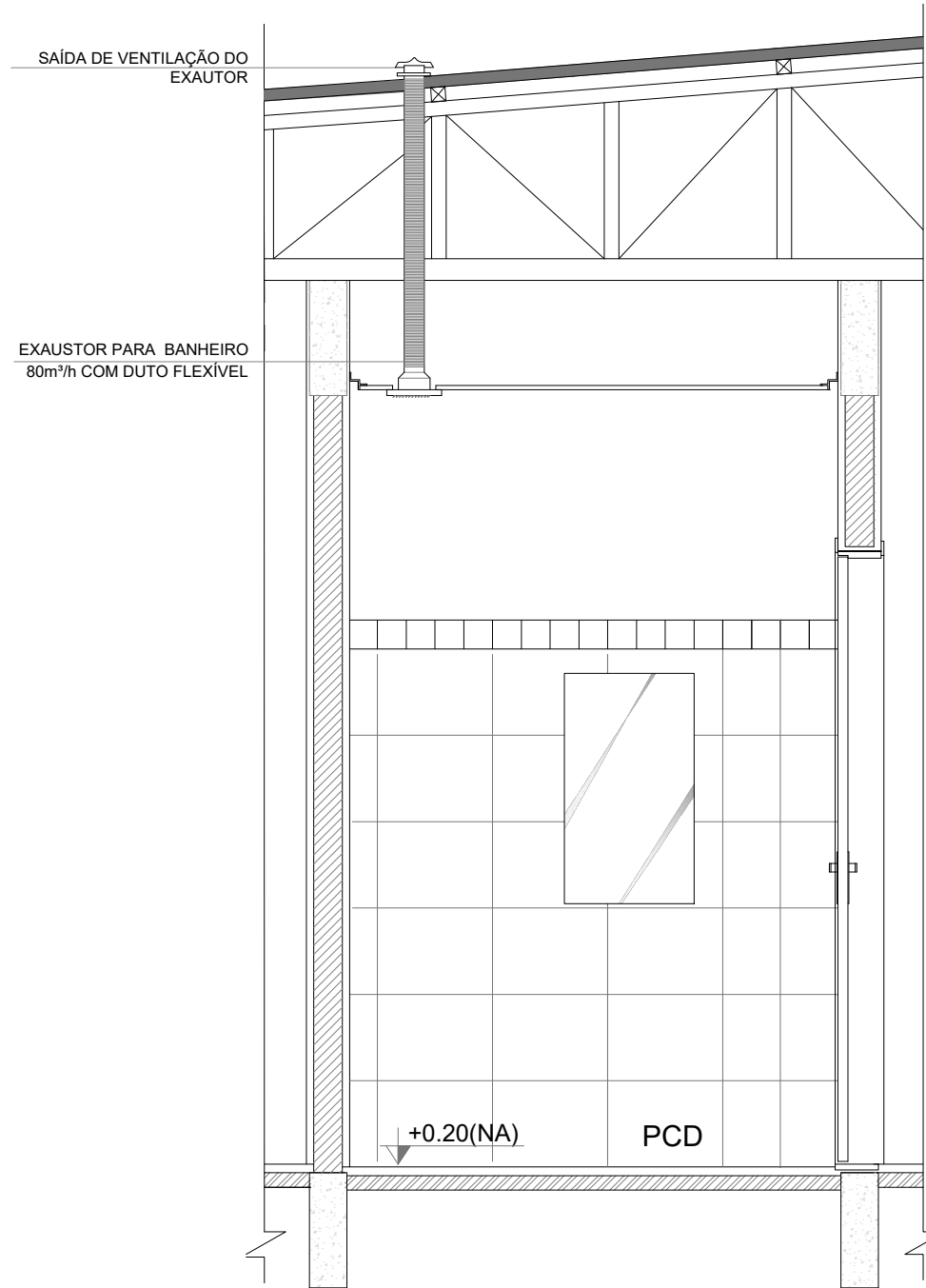


#### LEGENDA

- EXAUSTOR COM DUTO FLEXÍVEL
- EXAUSTOR AXIAL
- COIFA DE EXAUSTÃO PARA FOGÃO DE 06 BOCAS
- TUBULAÇÃO DE PASSAGEM DO AR DE EXAUSTÃO
- APOIO E ABRAÇADEIRA DE DUTO PARA TUBULAÇÃO VERTICAL DE EXAUSTÃO
- PONTO DE FORÇA PARA O EXAUSTOR
- INTERRUPTOR SIMPLES

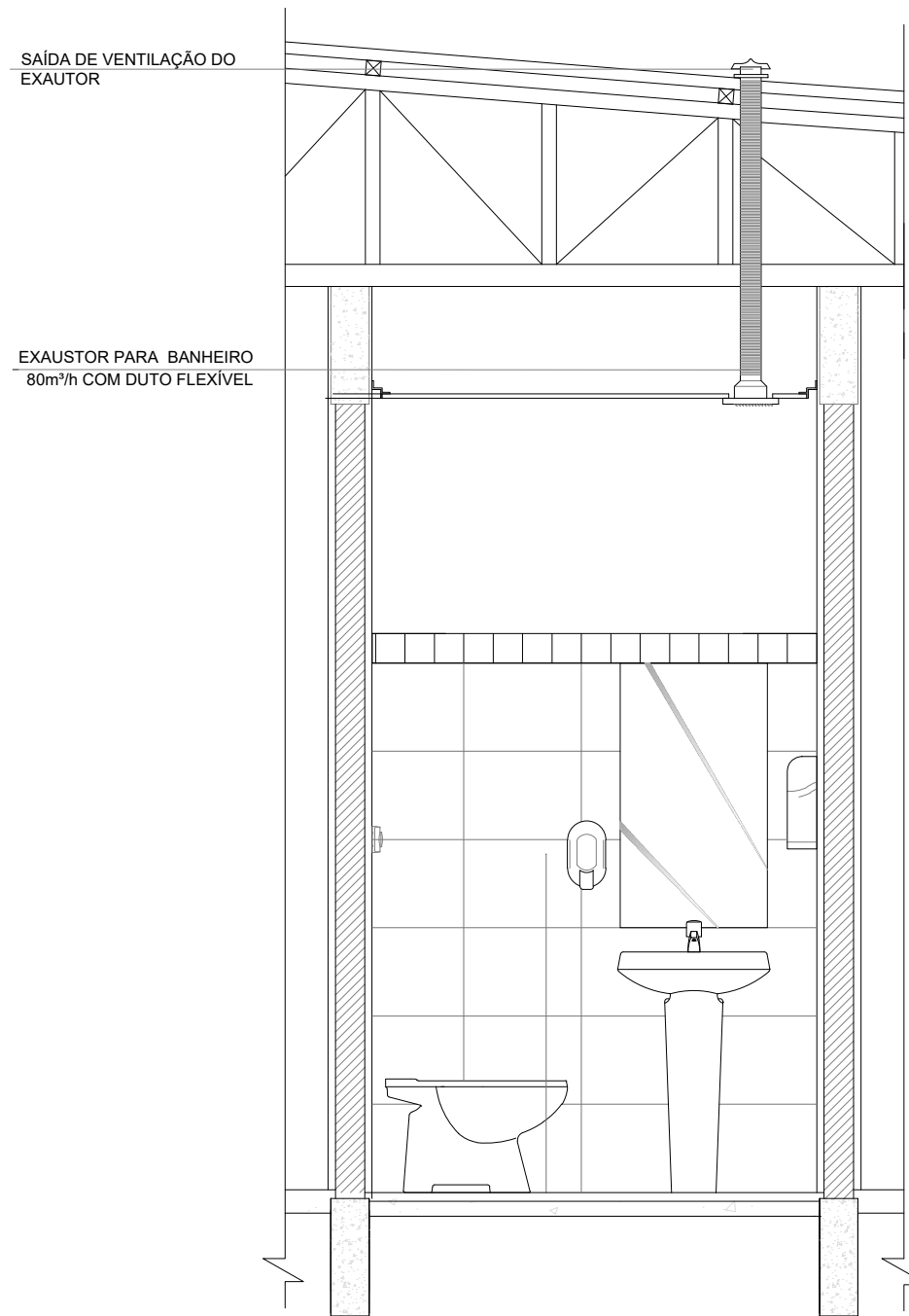
### 3 EXAUSTÃO - PCD FEMININO E MASCULINO

ESCALA 1/25



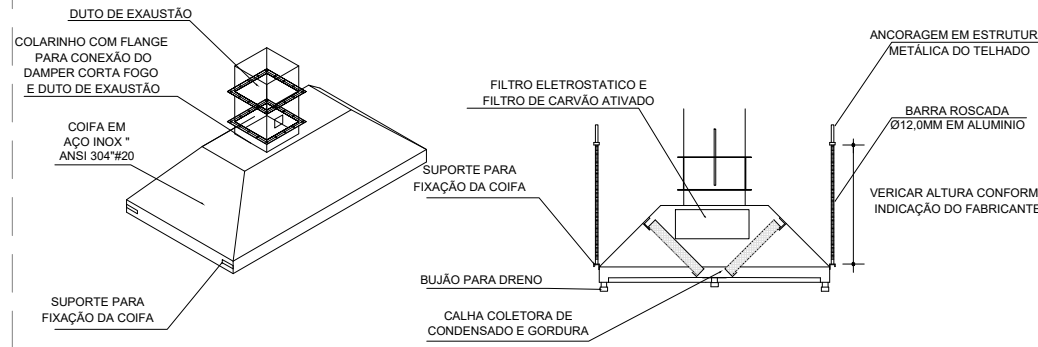
### 6 DETALHE - TUBULAÇÃO VERTICAL

ESCALA 1/25



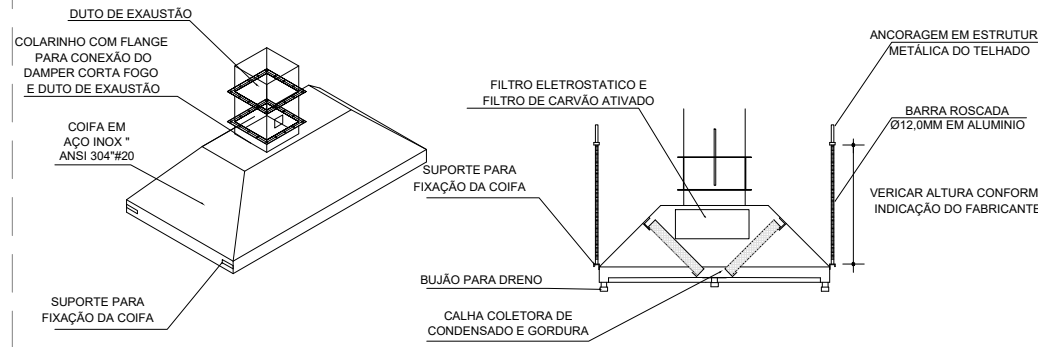
### 4 DETALHE - TUBULAÇÃO VERTICAL

ESCALA 1/25



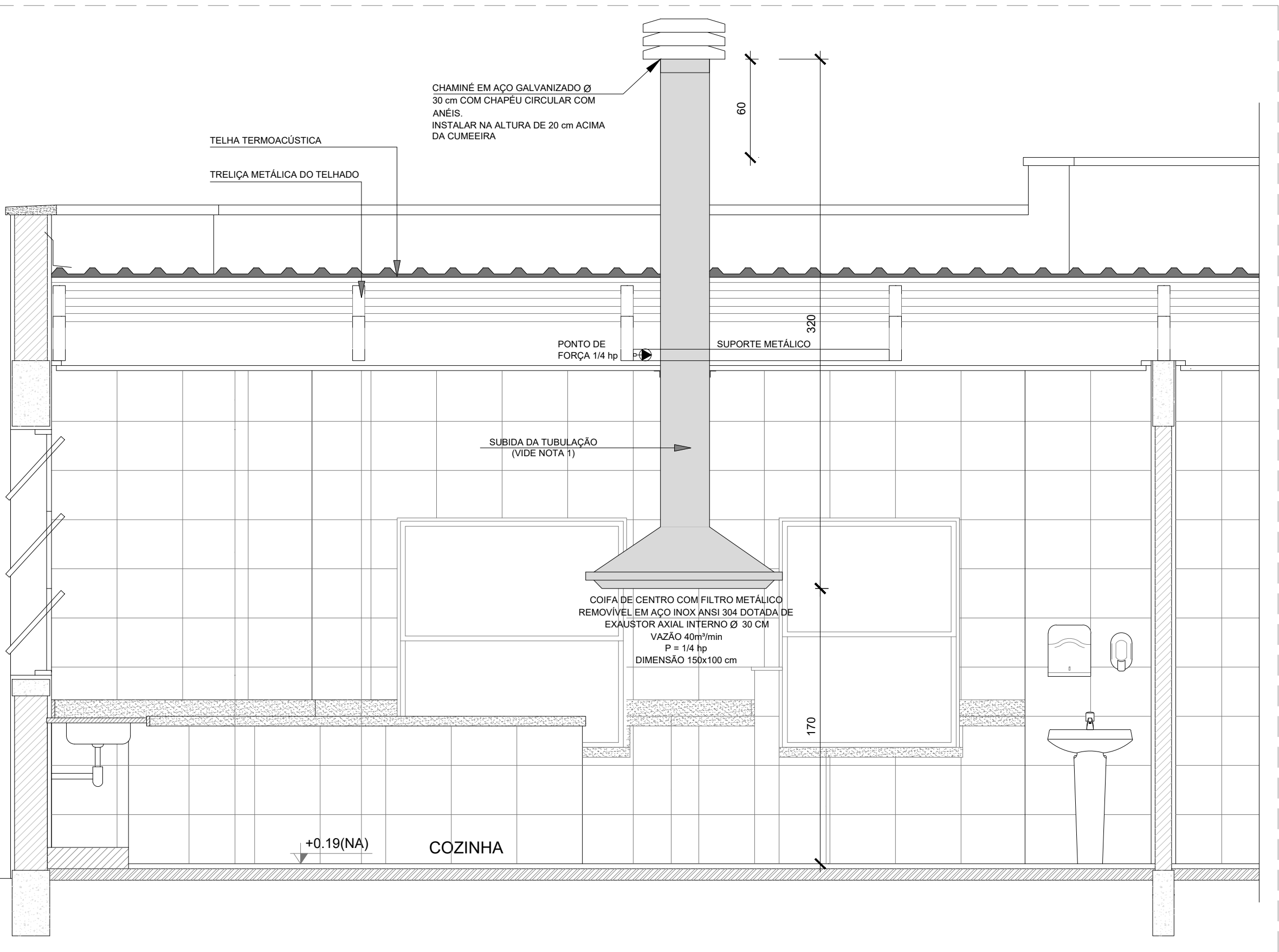
### 7 DETALHE COIFA

SEM ESCALA



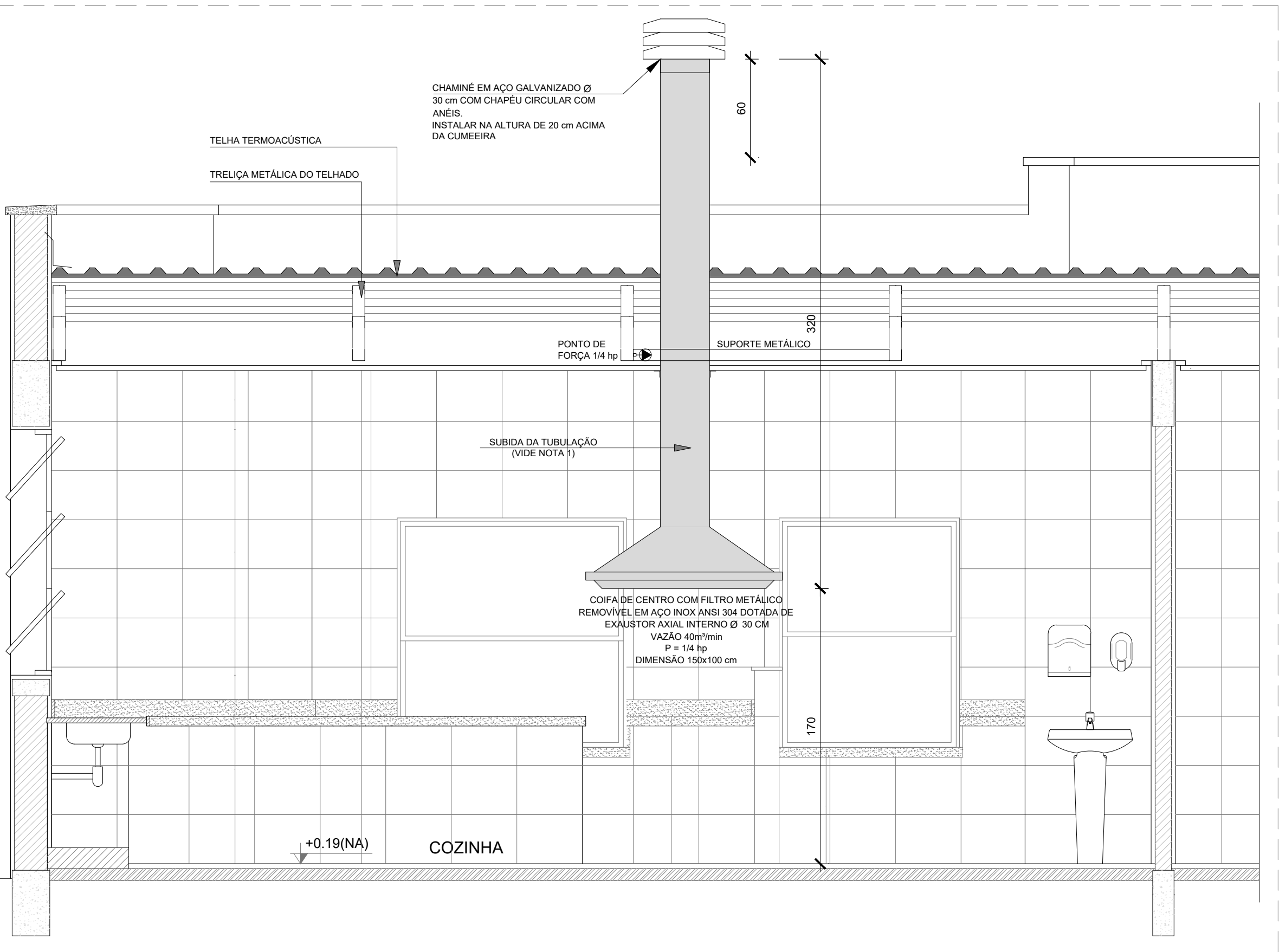
### 1 EXAUSTÃO - COZINHA

ESCALA 1/25



### 2 DETALHE - TUBULAÇÃO VERTICAL E EQUIPAMENTO

ESCALA 1/25



#### NOTAS TÉCNICAS

- PONTO DE SUBIDA DA TUBULAÇÃO:
  - NESTE PONTO, A TUBULAÇÃO SOBE DA COIFA DIRETAMENTE ATRAVESSANDO O FORRO DE GESSO ATÉ A SAÍDA NO TELHADO;
- EXAUSTORES:
  - COMANDO DE ACIONAMENTO DO EXAUSTOR DA COZINHA SERÁ POR INTERRUPTOR SIMPLES CONFORME PROJETO, NO CASO DOS BANHEIROS O ACIONAMENTO SERÁ INTERLIGADO AO CIRCUITO DE ILUMINAÇÃO (MAIS DETALHES, VIDE PRANCHA DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS);
- SAÍDA AO AMBIENTE EXTERNO:
  - NA SAÍDA PARA O AMBIENTE EXTERNO, A TUBULAÇÃO DEVE ESTAR VOLTADA EXCLUSIVAMENTE PARA A ABERTURA, SEM RESTRIÇÕES OU DESVIOS À SAÍDA DO AR;
- FIXAÇÃO DAS ABRAÇADEIRAS NOS APOIOS:
  - PARA GARANTIR O ENGATE DA REDE DE DUTOS, AS ABRAÇADEIRAS PERFORADAS SERÃO FIXADAS NOS APOIOS (TANTO VERTICAL, COMO HORIZONTAL) POR MEIO DE PHILIPS "FIXES" CABEÇA DE PANELA BITOLA 6 ou 8;
- FIXAÇÃO DOS APOIOS:
  - A FIXAÇÃO DOS APOIOS NA TRELIÇA METÁLICA DEVERÁ SER FEITA POR MEIO DE "ORELHAS" DE AÇO CHATO - ESPESURA 3 mm OU EQUIVALENTE, DE PREFERÊNCIA SENDO AS MESMAS CONFECCIONADAS DE CORTES DE 14 mm DE LARGURA EM PERFIL CANTONEIRA;
  - A FIXAÇÃO DA "ORELHA" TRELIÇA METÁLICA, HAVERÁ A UTILIZAÇÃO DE PARAFUSO PHILIPS AUTO ATARRAXANTE CABEÇA DE PANELA, BITOLA 6 ou 8;
- EXECUTAR ESTE PROJETO JUNTAMENTE COM O PROJETO DE ESTRUTURA METÁLICA, DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E DAS AMPLIAÇÕES DAS ÁREAS;

#### REFERÊNCIAS

- MEMORIAL DESCRITIVO E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS;
- PLANILHA DE QUANTITATIVOS.

|    |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|----|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 03 | JANEIRO/ 2023 | Revisão geral da disciplina conforme a atualização da arquitetura. Foram acrescentados equipamentos e tubulações para exaustão da cozinha. Atendimento a NBR 14518/2019.                                                                                                                                                                      |
| 02 | JANEIRO/ 2017 | Atendimento à NBR 9050/2015; Alteração: quadro de áreas, fechamento frontal, sanitários 1 e 2, altura da platibanda, mobiliário e equipamento, altura da cerâmica nos sanitários, cor dos portões dos sanitários e altura da porta PA4; Acréscimo: gradil e quadro de cargas no castelo d'água, de duchas higienicas e escaninhos pré-escola. |
| 01 | JULHO/ 2016   | Alteração paredes - shaft para tubulação hidráulica e detalhamento; alteração da altura da platibanda.                                                                                                                                                                                                                                        |
| Nº | DATA          | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |

#### CONTROLE DE REVISÕES

|                                                 |                                   |
|-------------------------------------------------|-----------------------------------|
| <b>FNDE</b> MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO              |                                   |
| PROJETO PADRÃO - FNDE                           |                                   |
| PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE RIO PARDO |                                   |
| ENDEREÇO: RUA DEP. NELSON MARCHEZAN             |                                   |
| MUNICÍPIO - UF: RIO PARDO - RS                  |                                   |
| PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE RIO PARDO | ROGERIO LUIZ MONTEIRO:2 560749091 |
| RESP. TÉCNICO:                                  | CAU / CREA                        |
| AUTOR DO PROJETO:                               | CAU / CREA                        |
| APROVAÇÕES                                      | CAU / CREA                        |
| PREFEITURA / RA                                 |                                   |
| OBSERVAÇÕES:                                    |                                   |

|                                                                            |                                                                                          |                                                |         |
|----------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|---------|
| CRECHE PRÉ-ESCOLA TIPO 1<br>PROJETO DE EXAUSTÃO MECÂNICA                   |                                                                                          |                                                |         |
| COORDENAÇÃO<br>CGEST - Coordenação<br>Geral de Infraestrutura<br>Educativa | PROJETO DE SISTEMA DE EXAUSTÃO<br>PLANTA BAIXA, CORTES E DETALHES<br>COZINHA e BANHEIROS | MEX                                            | 10/01   |
| REVISÃO<br>R.00<br>R.01<br>R.02                                            | ESCALA<br>Indicada<br>DATA EMISSÃO<br>JAN/2023                                           | PRANCHA                                        | 01/01   |
| FORMATO<br>A1 (841x594)                                                    | REVISÃO<br>R.00<br>R.01<br>R.02                                                          | ESCALA<br>Indicada<br>DATA EMISSÃO<br>JAN/2023 | PRANCHA |