

1 PLANTA BAIXA TÉRREO  
ESCALA 1/75

03	JANEIRO 2023	Revisão geral da disciplina conforme a atualização da arquitetura. Reordenamento das portas de água fria, esgoto cloacal e pluvial para adequação da arquitetura e novo layout. Alterações e NBR 9050/2020.
02	JANEIRO 2017	Adequamento à NBR 9050/2015. Alteração: quadro de áreas, fechamento frontal, sanitários 1 e 2, altura da plataforma, mobiliário e equipamentos, altura da cerâmica nos sanitários, cor dos paredes dos tubos e altura da porta 09A6. Ações: gradil e quadro de cargas no cabeleiro d'água, de duchas higiênicas e escaninhos pré-escola.
01	JULHO 2016	Alteração paredes - shaft para tubulação hidráulica e detalhamento; alteração da altura da plataforma.
Nº	DATA	DESCRIÇÃO

CONTROLE DE REVISÕES

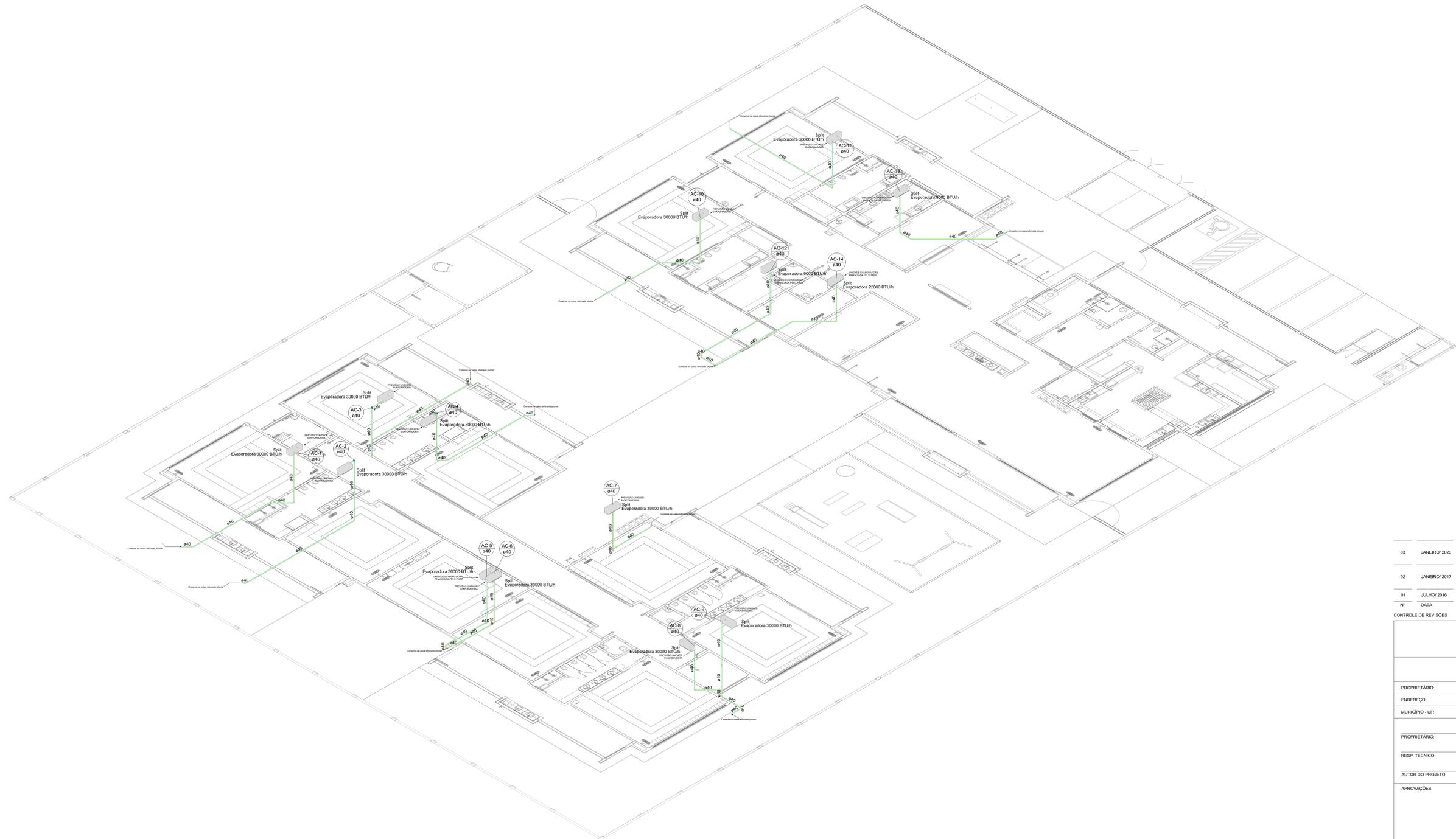


PROJETO PADRÃO - FNDE

PROPRIETÁRIO:	
ENDEREÇO:	
MUNICÍPIO - UF:	
PROPRIETÁRIO:	
RESP. TÉCNICO:	CAU / CREA
AUTOR DO PROJETO:	CAU / CREA
APROVAÇÕES	CAU / CREA
	PREFEITURA / RA
OBSERVAÇÕES:	

CRECHE PRÉ-ESCOLA - TIPO 1  
PROJETO DE CLIMATIZAÇÃO

COORDENAÇÃO CGEST - Coordenação Geral de Infraestrutura Educativa	LANÇAMENTO DA REDE DRENAGEM PLANTA BAIXA DO TÉRREO	MCL
REVISÃO R 00 R 01 R 02	ESCALA 1/75 DATA EMISSÃO JAN/2023	PRONÓIA 01/05
FORMATO (1189841)		



1 DETALHE C1  
ESCALA 1/100

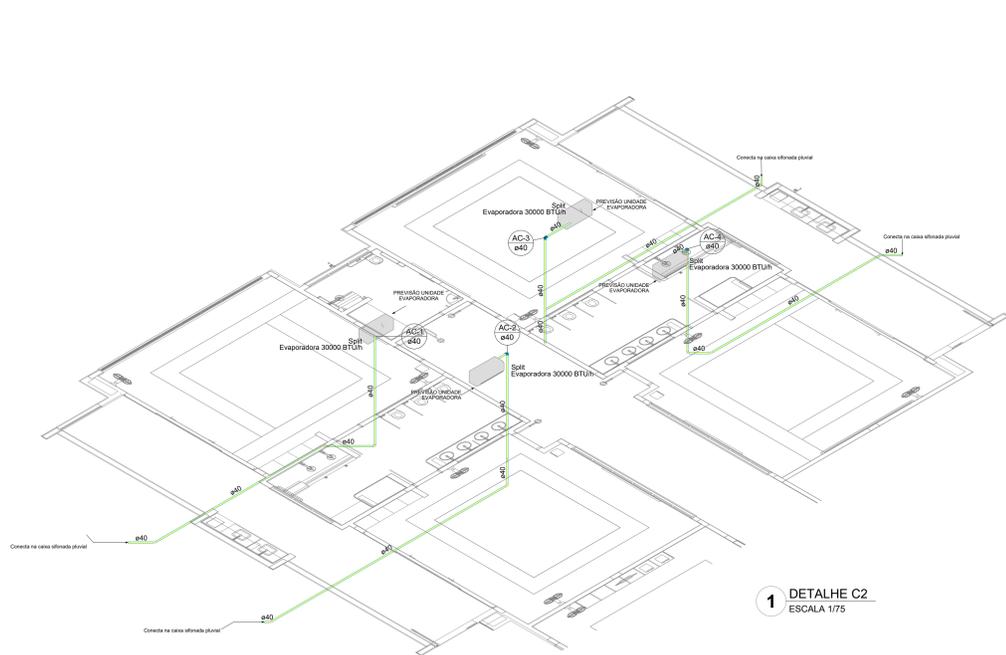
03	JANEIRO 2023	Revisão geral da disciplina conforme a atualização da arquitetura. Reordenamento das portas de água fria, esgoto cloacal e pluvial para adequação da arquitetura e novo layout. Atendimento a NBR 5626/2022.
02	JANEIRO 2017	Adequamento à NBR 9050/2015. Alteração: quadro de áreas, fechamento frontal, sanitários 1 e 2, altura da plataforma, mobiliário e equipamento, altura da bancada nos sanitários, cor das paredes dos tubos e altura da porta P104. Azeiteiro: gradil e quadro de cargas no cabeço d'água, de duchas higiênicas e escaninhos pré-escala.
01	JULHO 2016	Alteração paredes - shaft para tubulação hidráulica e detalhamento; alteração da altura da plataforma.
Nº	DATA	DESCRIÇÃO

CONTROLE DE REVISÕES

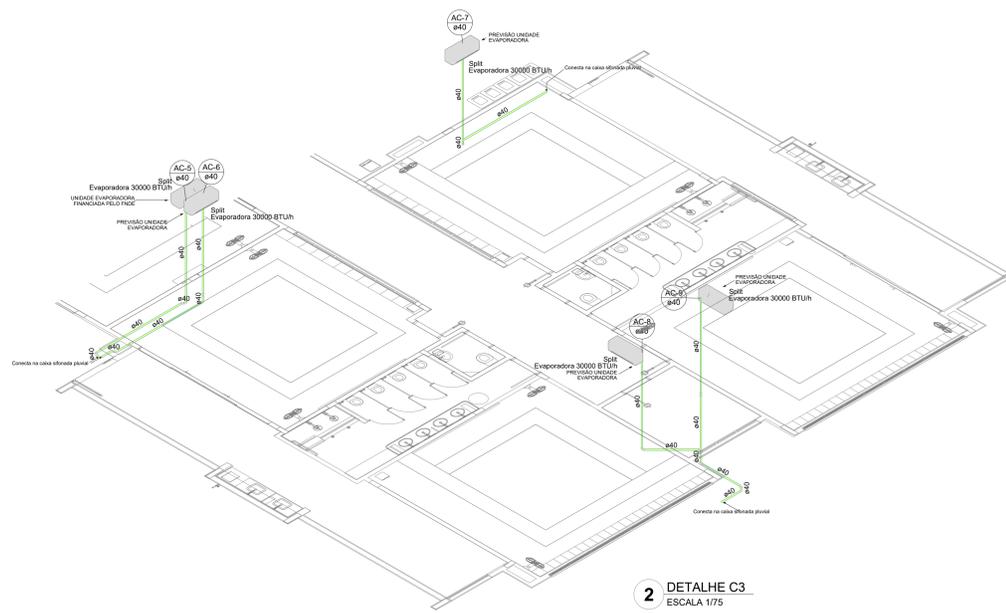
<b>FNDE</b> MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO	
<b>PROJETO PADRÃO - FNDE</b>	
PROPRIETÁRIO:	
ENDEREÇO:	
MUNICÍPIO - UF:	
PROPRIETÁRIO:	
RESP. TÉCNICO:	CAU / CREA
AUTOR DO PROJETO:	CAU / CREA
APROVAÇÕES	CAU / CREA
	PREFEITURA / RA
OBSERVAÇÕES:	

**CRECHE PRÉ-ESCOLA - TIPO 1**  
**PROJETO DE CLIMATIZAÇÃO**

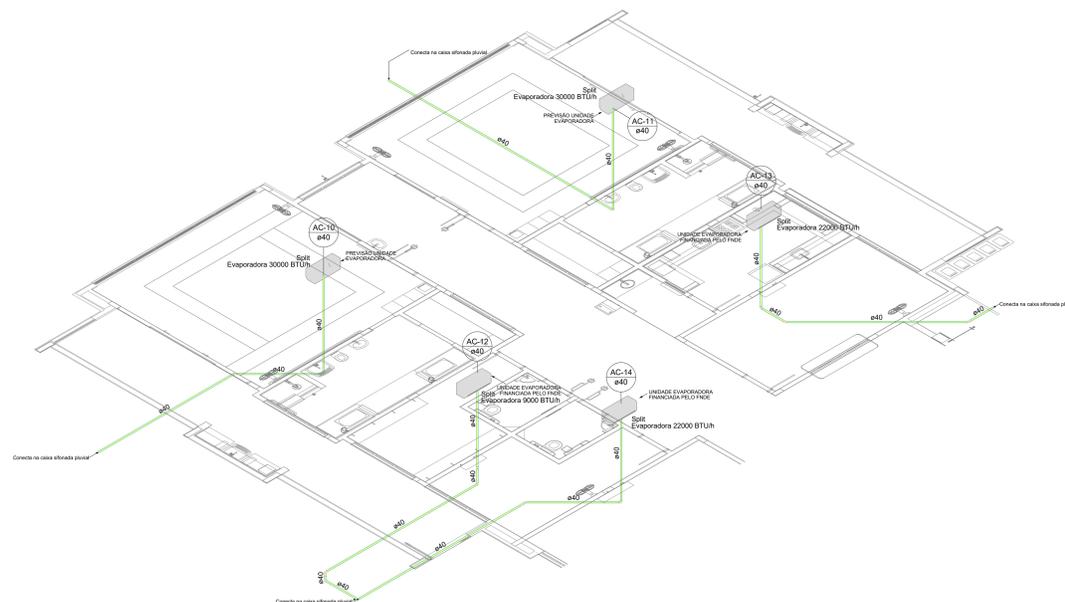
COORDENAÇÃO CGEST - Coordenação Geral de Infraestrutura Educativa	LANÇAMENTO DA REDE DE DRENAGEM DETALHE ISOMÉTRICO C1	MCL
REVISÃO R 00 R 01 R 02	ESCALA 1:100	PRONÓIA 02/05
FORMATO (1189841)	DATA EMISSÃO JAN/2023	



1 DETALHE C2  
ESCALA 1/75



2 DETALHE C3  
ESCALA 1/75



3 DETALHE C4  
ESCALA 1/75

03	JANEIRO 2023	Revisão geral da disciplina conforme a atualização da arquitetura. Reordenamento das portas de água fria, esgoto cinza e pluvial para adequação da arquitetura e novo layout. Alterações e NBR 5508:2022.
02	JANEIRO 2017	Adequamento à NBR 5508:2015. Alteração: quadro de áreas, fechamento frontal, sanitários 1 e 2, altura da platibanda, mobiliário e equipamentos, altura da varanica nos sanitários, cor das paredes dos tubos e altura da porta 04A. Ações: gradil e quadro de cargas no cabeleira d'água, de duchas higiênicas e escaninhos pré-escala.
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> <b>MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO</b>	
<b>PROJETO PADRÃO - FNDE</b>	
PROPRIETÁRIO:	
ENDEREÇO:	
MUNICÍPIO - UF:	
PROPRIETÁRIO:	
RESP. TÉCNICO:	CAU / CREA
AUTOR DO PROJETO:	CAU / CREA
APROVAÇÕES	CAU / CREA
	PREFEITURA / RA
OBSERVAÇÕES:	

<b>CRECHE PRÉ-ESCOLA - TIPO 1</b> <b>PROJETO DE CLIMATIZAÇÃO</b>		
COORDENAÇÃO CGEST - Coordenação Geral de Infraestrutura Educativa	LANÇAMENTO DA REDE DE DRENAGEM DETALHES ISOMÉTRICOS C2, C3 E C4	<b>MCL</b>
REVISÃO R.00 R.01 R.02	ESCALA 1/75 DATA EMISSÃO JAN/2023	PRONOME <b>03/05</b>
FORMATO (118x841)		



Lista de materiais - Térreo	
Climatização	
Segmento de duto	
Cabo PP Tetrapolar Isol PVC - 0,6/1kV	0,15 m
#2,5 mm²	24,0 mm²
Tubo Isolante Espesso	0,91 m
1/4"	0,15 m
3/8"	1,06 m
5/8"	0,91 m
Tubo de cobre flexível	0,15 m
1/4"	1,06 m
5/8"	0,91 m

Legenda de condutos - Térreo	
Climatização	

**NOTAS:**

- EXECUTAR ESTE PROJETO AJUNTAMENTE COM O PROJETO ESTRUTURAL;
- ANTES DA CONCRETAGEM PREVER PASSAGEM PARA AS TUBULAÇÕES DENTRO DOS LIMITES ESTABELECIDOS PELA NBR 6118:2014;
- FAZER POSICIONAMENTO DAS COLUNAS OBSERVAR LOCALIZAÇÃO DOS SPLITS;
- AS DIMENSÕES REFERÊNCIA DAS MANGUNHAS CONDENSADORAS PROJETADAS SÃO:
  - 30.000BTU: 103(C)X73(A)X42(P)
  - 22.000BTU: 103(C)X73(A)X42(P)
  - 9.000BTU: 72(C)X51(A)X26(S/P)
- ALTERAÇÕES NESTE PROJETO SOMENTE COM AUTORIZAÇÃO EXPRESSA DO FNDE.

Nº	DATA	DESCRIÇÃO
03	JANEIRO/2023	Revisão geral da disciplina conforme a atualização da arquitetura. Reordenamento dos pontos de infraestrutura para adequação da arquitetura e novo layout. Adesão à NBR 15552:2019.
02	JANEIRO/2017	Adesão à NBR 9552:2015. Alteração: quadro de áreas, fechamento frontal, sanitários 1 e 2, altura da plataforma, mobiliário e equipamentos, altura da armeria nos sanitários, cor dos portões dos sanitários e altura da porta PMA. Acréscimo: gradil e quadro de cargas no cabeleiro d'água, de duchas higiênicas e escaninhos pré-escoda.
01	JULHO/2016	Alteração paredes - shaft para tubulação hidráulica e detalhamento; alteração da altura da plataforma.

CONTROLE DE REVISÕES



**PROJETO PADRÃO - FNDE**

PROPRIETÁRIO: \_\_\_\_\_

ENDEREÇO: \_\_\_\_\_

MUNICÍPIO - UF: \_\_\_\_\_

PROPRIETÁRIO: \_\_\_\_\_

RESP. TÉCNICO: CAU / CREA \_\_\_\_\_

AUTOR DO PROJETO: CAU / CREA \_\_\_\_\_

APROVAÇÕES: \_\_\_\_\_ CAU / CREA \_\_\_\_\_

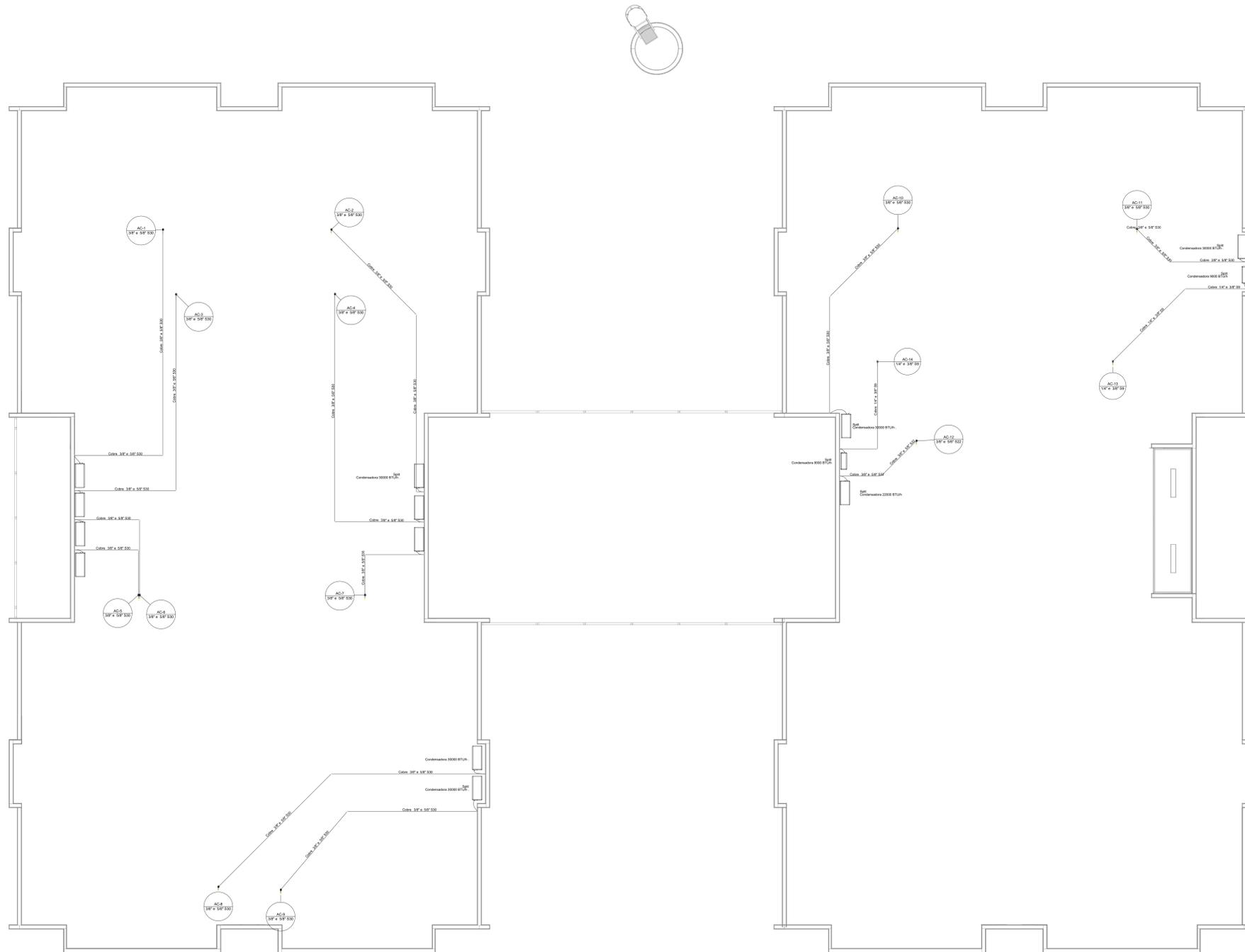
\_\_\_\_\_ PREFEITURA / RA \_\_\_\_\_

OBSERVAÇÕES: \_\_\_\_\_

**CRECHE PRÉ-ESCOLA TIPO1  
PROJETO DE CLIMATIZAÇÃO**

COORDENAÇÃO	LANÇAMENTO DA REDE FRIGORÍFERA PLANTA BAIXA TERREO	MCL
-------------	---	-----

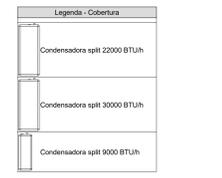
REVISÃO	ESCALA	PRONOME
R.00	1:75	
R.01	DATA EMISSÃO	
R.02	JAN/2023	04/05



**Legenda das indicações - Cobertura**  
 Spli - Condensadoras Split - Condensadora 22000 BTU/h  
 Spli - Condensadoras Split - Condensadora 30000 BTU/h  
 Spli - Condensadoras Split - Condensadora 9000 BTU/h

**Lista de materiais - Cobertura**

Equipamentos Ar condicionado			
Condensadora Split	22000 BTU/h	1 pc	
Condensadora Split	30000 BTU/h	11 pc	
Condensadora Split	9000 BTU/h	2 pc	
Segmento de tubo			
Cabo PP Tetrapolar isol PVC - 0,61kV	62,5 mm <sup>2</sup>	22,43 m	
	48,0 mm <sup>2</sup>	131,43 m	
Tubo Isolante Espumoso	1/4"	16,79 m	
	3/8"	153,86 m	
	5/8"	137,07 m	
Tubo de cobre flexível	1/4"	16,79 m	
	3/8"	153,86 m	
	5/8"	137,07 m	



**Legenda de condutas - Cobertura**  
 Climatização

**NOTAS:**

- EXECUTAR ESTE PROJETO AJUNTAMENTE COM O PROJETO ESTRUTURAL;
- ANTES DA CONCRETAGEM PREVER PASSAGEM PARA AS TUBULAÇÕES DENTRO DOS LIMITES ESTABELECIDOS PELA NBR 6118:2014;
- FAZER POSICIONAMENTO DAS COLUNAS OBSERVAR LOCALIZAÇÃO DOS SPLITS;
- AS DIMENSÕES REFERENCIAIS DAS MÁQUINAS CONDENSADORAS PROJETADAS SÃO:
  - 30.000BTU/h: 103(C)X73(A)X42(P)
  - 22.000BTU/h: 103(C)X73(A)X42(P)
  - 9.000BTU/h: 72(C)X51(A)X26,5(P)
- ALTERAÇÕES NESTE PROJETO SOMENTE COM AUTORIZAÇÃO EXPRESSA DO FNDE.

Nº	DATA	DESCRIÇÃO
03	JANEIRO/2023	Revisão geral da disciplina conforme a atualização da arquitetura. Reordenamento dos pontos de infraestrutura para adequação da arquitetura e novo layout. Aditamento à NBR 6555:2019.
02	JANEIRO/2017	Aditamento à NBR 6555:2019. Alteração: quadro de áreas, fechamento frontal, sanitários 1 e 2, altura da platibanda, mobiliário e equipamentos, altura da varanica nos sanitários, cor dos portões dos subterrâneos e altura da porta PMA, Azeiteiro: gradil e quadro de cargas no cabeleiro d'água, de duchas higiênicas e escaninhos pré-escoda.
01	JULHO/2016	Alteração paredes - shaft para tubulação hidráulica e detalhamento; alteração da altura da platibanda.

CONTROLE DE REVISÕES



**PROJETO PADRÃO - FNDE**

PROPRIETÁRIO: \_\_\_\_\_  
 ENDEREÇO: \_\_\_\_\_  
 MUNICÍPIO - UF: \_\_\_\_\_

PROPRIETÁRIO: \_\_\_\_\_  
 RESP. TÉCNICO: CAU / CREA \_\_\_\_\_  
 AUTOR DO PROJETO: CAU / CREA \_\_\_\_\_

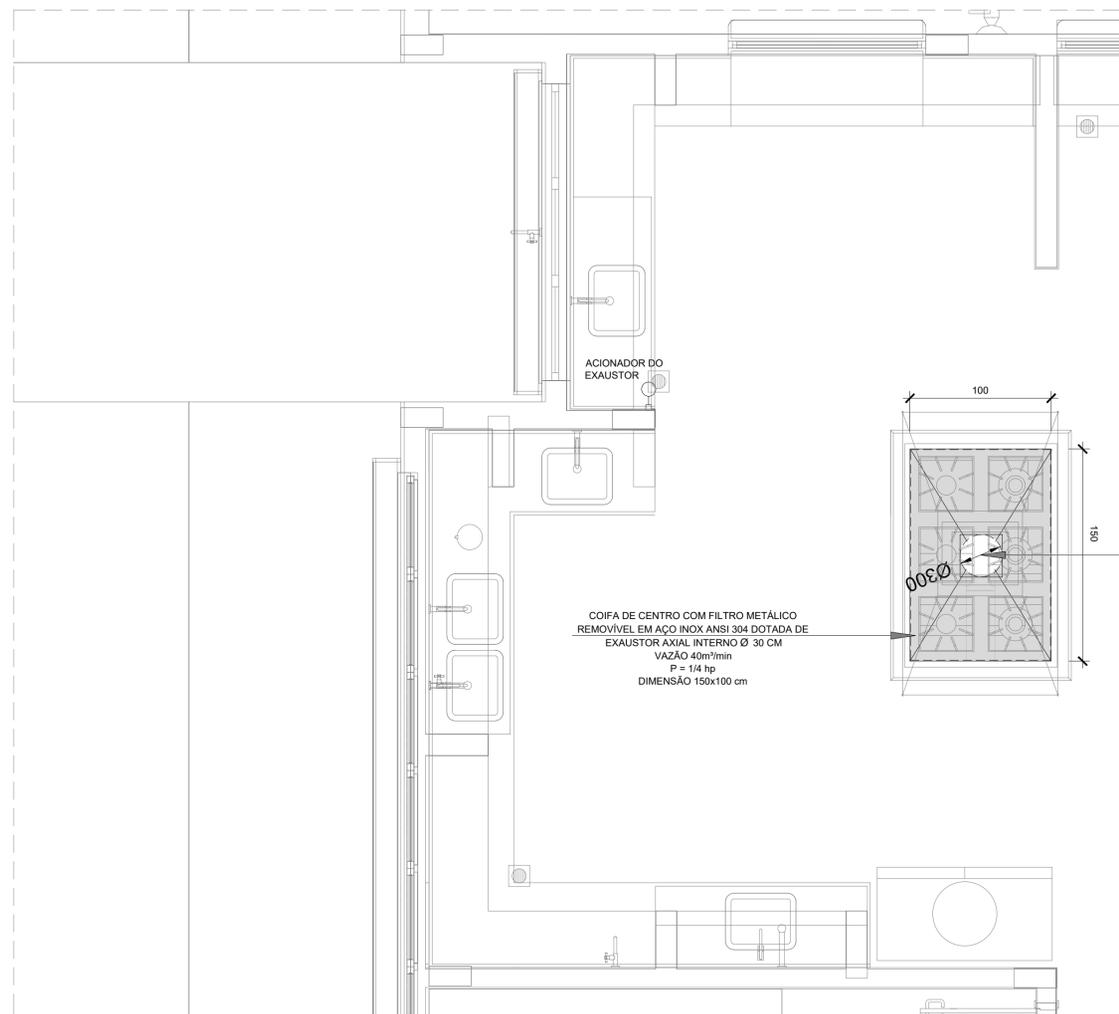
APROVAÇÕES

CAU / CREA	_____
PREFEITURA / RA	_____

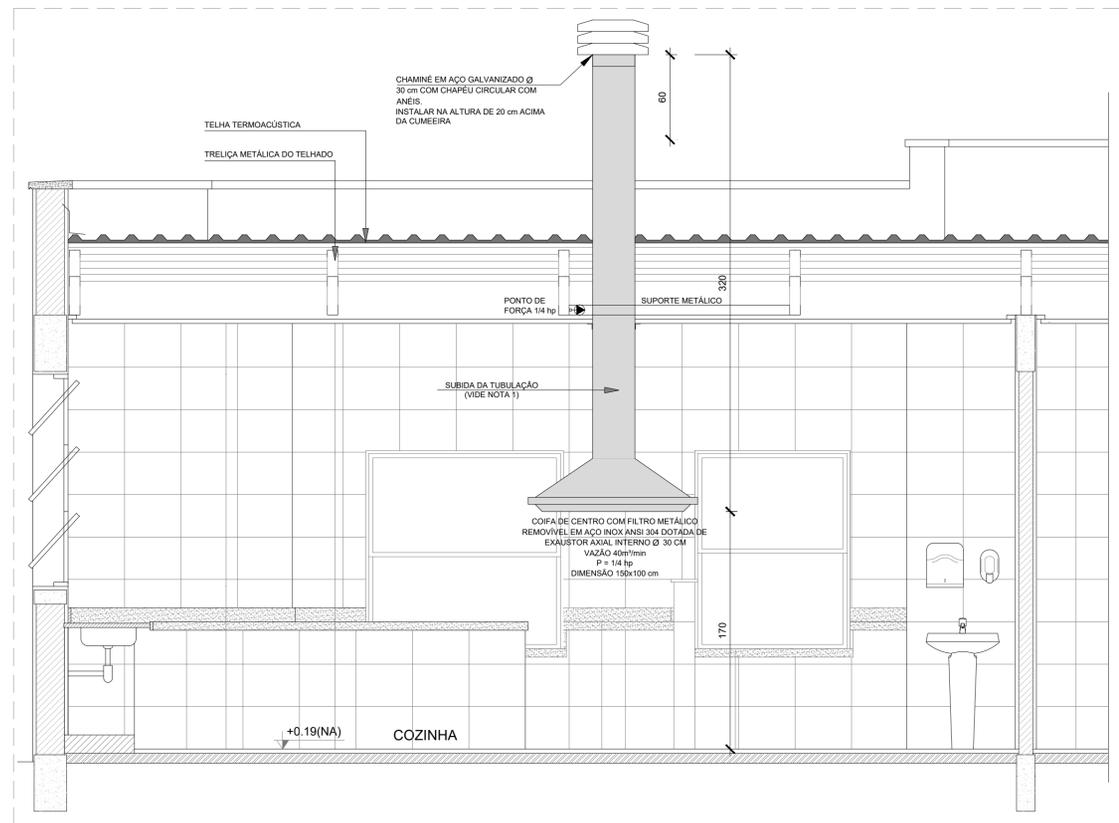
OBSERVAÇÕES:

**CRECHE PRÉ-ESCOLA TIPO1  
 PROJETO DE CLIMATIZAÇÃO**

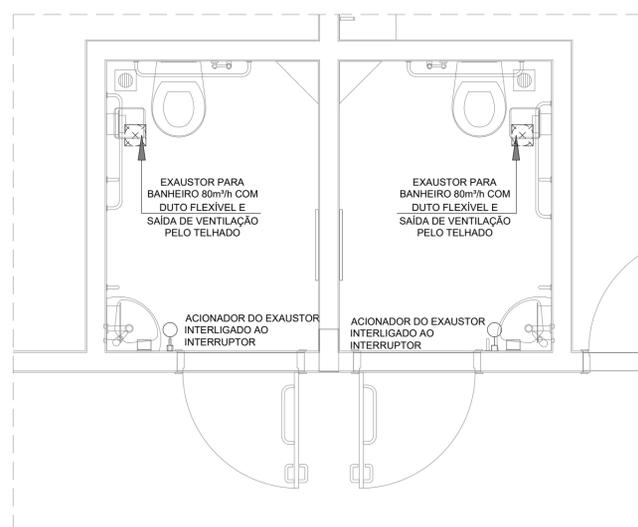
COORDENAÇÃO CGEST - Coordenação Geral de Infraestrutura Educativa	LANÇAMENTO DA REDE FRIGORÍFERA PLANTA DE COBERTURA	MCL
REVISÃO R.00 R.01 R.02	ESCALA 1:75 DATA EMISSÃO JAN/2023	PRONÓIA 05/05
FORMATO (1189x841)		



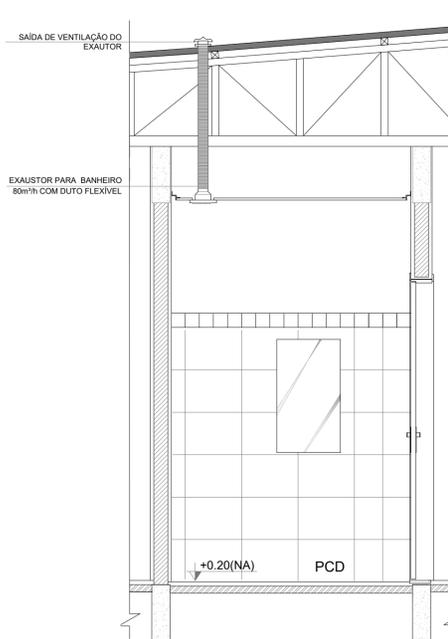
**1 EXAUSTÃO - COZINHA**  
ESCALA 1/25



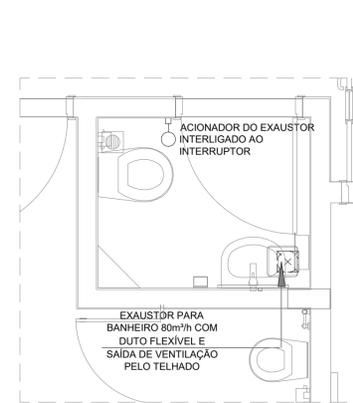
**2 DETALHE - TUBULAÇÃO VERTICAL E EQUIPAMENTO**  
ESCALA 1/25



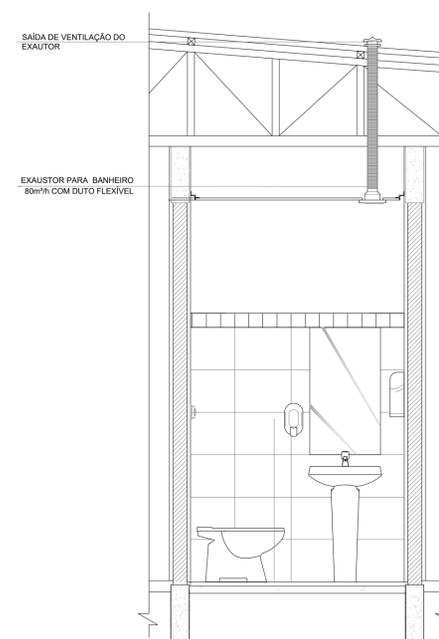
**3 EXAUSTÃO - PCD FEMININO E MASCULINO**  
ESCALA 1/25



**4 DETALHE - TUBULAÇÃO VERTICAL**  
ESCALA 1/25



**5 EXAUSTÃO - SANIT. PROFESSORES**  
ESCALA 1/25



**6 DETALHE - TUBULAÇÃO VERTICAL**  
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 CIRCUÍTO 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 DESVÍOS 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.

**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



**7 CROQUI DE REFERÊNCIA**  
SEM ESCALA

Nº	DATA	DESCRIÇÃO
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 solares 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.

**CONTROLE DE REVISÕES**



**PROJETO PADRÃO - FNE**

PROPRIETÁRIO:  
ENDEREÇO:  
MUNICÍPIO - UF:

PROPRIETÁRIO:  
RESP. TÉCNICO: CAU / CREA  
AUTOR DO PROJETO: CAU / CREA

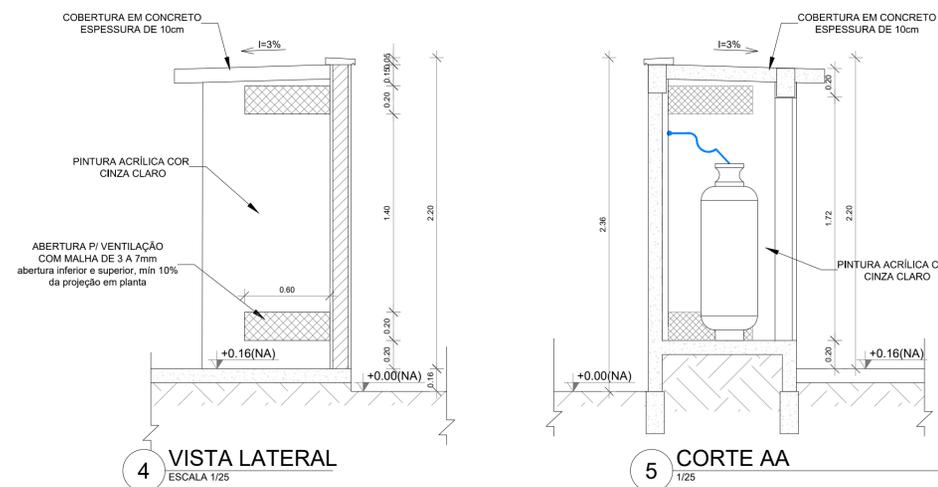
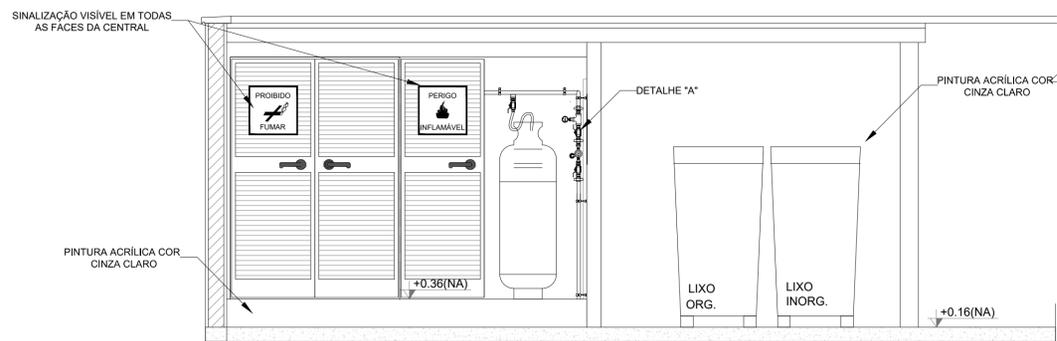
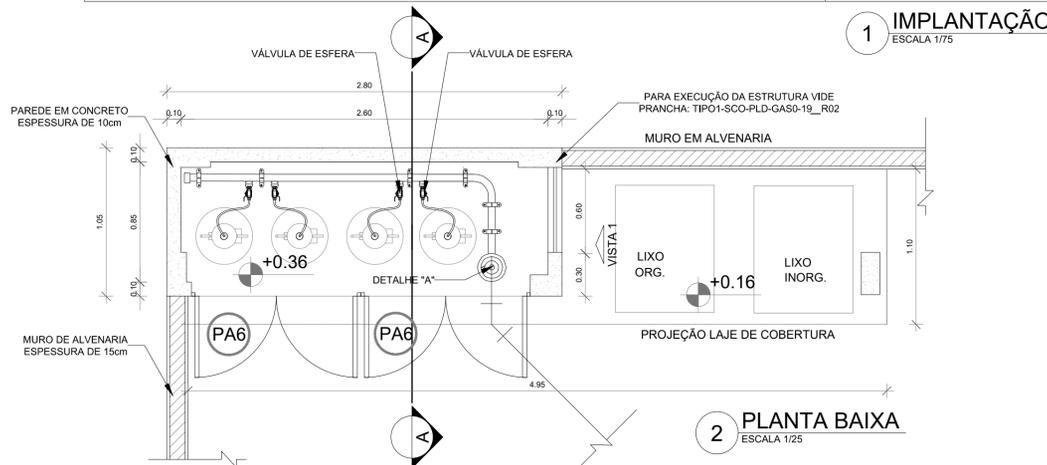
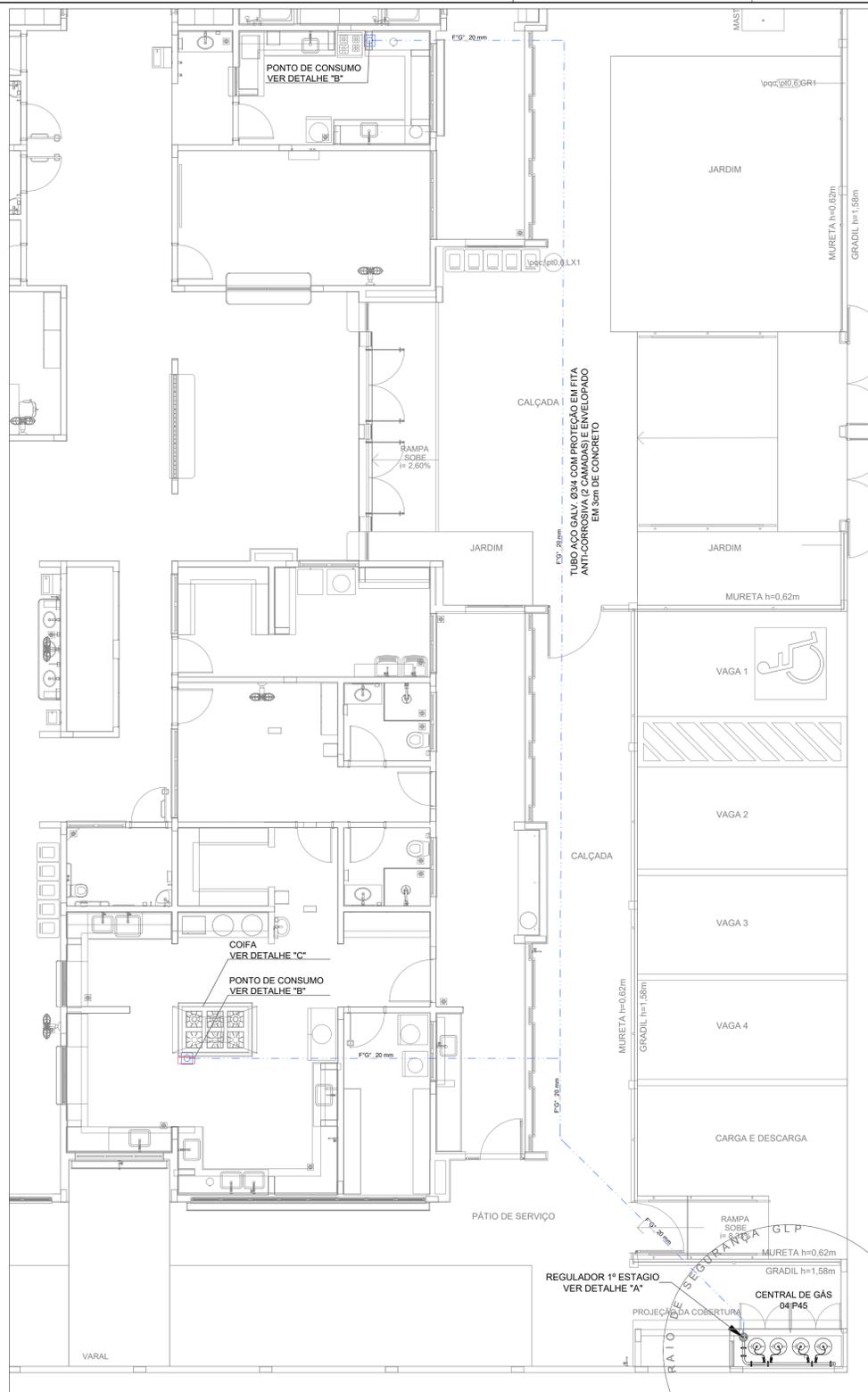
APROVAÇÕES: CAU / CREA

PREFEITURA / RA

OBSERVAÇÕES:

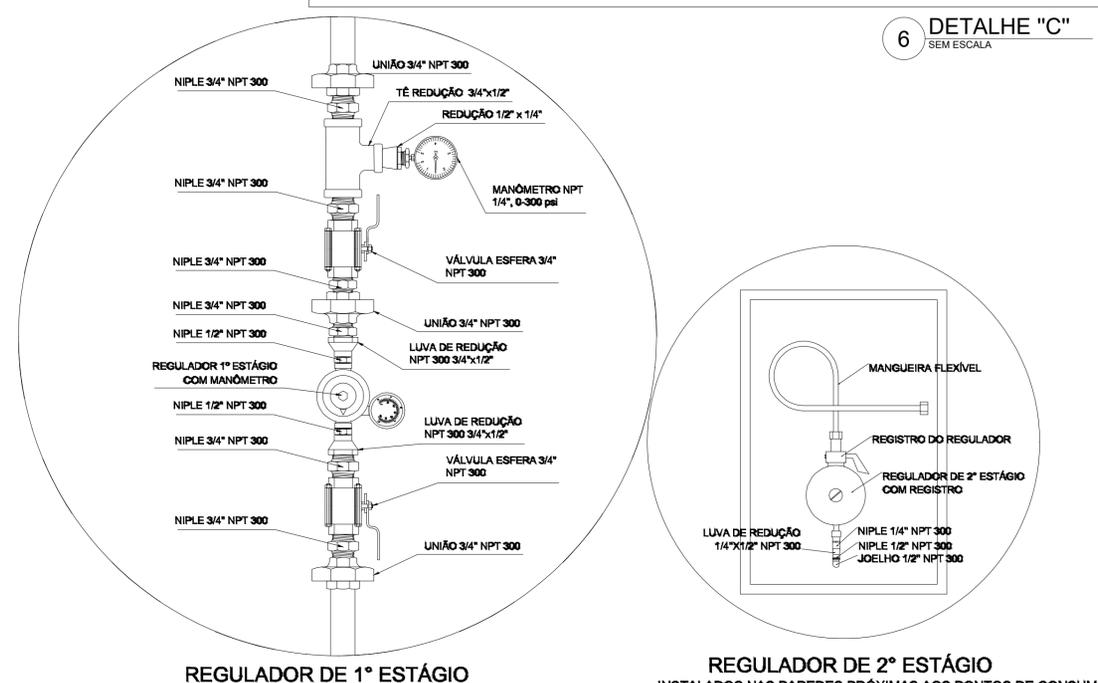
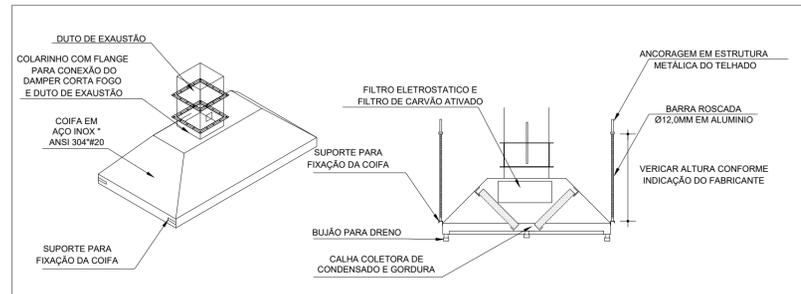
**CRECHE PRÉ-ESCOLA TIPO 1  
PROJETO DE EXAUSTÃO MECÂNICA**

COORDENAÇÃO CGEST - Coordenação Geral de Infraestrutura Educativa	PLANTA BAIXA, CORTES E DETALHES COZINHA e BANHEIROS	ESCALA Indicada	PRANCHA MEX
REVISÃO R.00 R.03 R.01 R.02	DATA EMISSÃO JAN/2023	PRANCHA 01/01	
FORMATO A1 (841x594)			



### LEGENDA

- TUBULAÇÃO EMBUTIDA
- REGISTRO 2º ESTÁGIO



### OBSERVAÇÕES GERAIS:

- A CENTRAL DE GLP DEVERÁ ESTAR NO MÍNIMO A 1,50 METROS DE DISTÂNCIA DE QUALQUER TIPO DE ABERTURAS COMO: RALOS, POÇOS, CANALETAS, CAIXA DE PASSAGEM E ABERTURAS PARA COMPARTIMENTOS SUBTERRÂNEOS, E OUTRAS QUE ESTEJAM EM NÍVEL INFERIOR;
- A CENTRAL DE GLP DEVERÁ ESTAR NO MÍNIMO A 3,00 METROS DE FONTES DE MATERIAL DE FÁCIL COMBUSTÃO E DE QUALQUER FONTE DE IGNIÇÃO ( ESTACIONAMENTO E DE REDE ELÉTRICA, RAMPAS DE ACESSO AO SUBSOLO);
- OS RECIPIENTES DE GÁS DA CENTRAL DE GLP OBEDECERÃO AO AFASTAMENTO DE 6M DE OUTROS DEPOSITOS DE INFLAMÁVEIS E 15M DE DEPOSITOS DE HIDROGÊNIO DE ACORDO COM A NBR 13523 DA ABNT;
- NÃO ARMAZENAR QUALQUER TIPO DE MATERIAL DENTRO DA CENTRAL DE GLP;
- PARA INTERLIGAÇÃO COM FLEXÍVEL DE AÇO OU MANGUEIRAS DE PVC O COMPRIMENTO MÁXIMO DEVE SER DE 80 CENTÍMETROS;
- O ABRIGO DA CENTRAL TERÁ RESISTÊNCIA MÍNIMA AO FOGO DE 2H e A BASE É FÍRME E EM NÍVEL SUPERIOR AO PISO CIRCUNDANTE COM VENTILAÇÃO LATERAL INFERIOR E SUPERIOR;
- A TUBULAÇÃO DE GLP NÃO PODE PASSAR EM COMPARTIMENTO NÃO VENTILADO COMO: PORÕES, CAIXAS PERDIDAS, FORROS FALSOS E OUTROS;
- A TUBULAÇÃO DEVERÁ TER UM AFASTAMENTO MÍNIMO DE 3,00 METROS DE PARA-RAIOS E SEUS DEVIDOS PONTOS DE ATERRAMENTO;
- É VEDADA A LOCALIZAÇÃO DO ABRIGO DE MEDIDORES OU REGULADORES DE 2º ESTÁGIO NA ANTECÂMARA E/OU NAS ESCADAS DE EMERGÊNCIA;
- AS TUBULAÇÕES APARENTES, DEVEM ESTAR AFASTADAS, NO MÍNIMO 0,50 METROS DE CONDUTORES ELÉTRICOS DESPROTEGIDOS E 0,30 METROS CASO OS MESMOS SEJAM PROTEGIDOS POR CONDUTOS;
- A TUBULAÇÃO APARENTE DEVERÁ SER PINTADA NA COR AMARELA;
- A REDE DE DISTRIBUIÇÃO EMBUTIDA, EM LOCAL QUE NÃO POSSUA PLENA ESTANQUEIDADE, SERÁ ENVOLVIDA EM FITA ADESIVA PRÓPRIA QUE GARANTA A ESTANQUEIDADE E RECOBERTA (ENVELOPADA) POR CAMADA DE CONCRETO COM ESPESURA MÍNIMA DE 3 cm;
- SERÃO UTILIZADOS TUBOS E CONEXÕES CONFORME PREVISTO NA NBR 13523 ITEM 5.3
- DEVEM SER COLOCADOS AVISOS COM LETRAS NÃO MENORES QUE 50 MILÍMETROS, EM QUANTIDADE TAL QUE POSSAM SER VISUALIZADAS DE QUALQUER DIREÇÃO DE ACESSO A CENTRAL DE GLP CONTENDO OS SEGUINTES DIZERES: "PERIGO - INFLAMÁVEL" E "PROIBIDO FUMAR";
- O EXTINTOR EXTERNO SERÁ PROTEGIDO CONTRA INTERPÉRIES E DANOS FÍSICOS EM POTENCIAL;
- FAZER O TESTE DE ESTANQUEIDADE

### CARACTERÍSTICAS ESPECÍFICAS DO GLP

- QUANTO À LOCALIZAÇÃO: DE SUPERFÍCIE;
- QUANTO AO FORMATO: CILÍNDRICOS;
- QUANTO À POSIÇÃO: VERTICAIS;
- QUANTO À FIXAÇÃO: NÃO FIXOS;
- QUANTO AO MANUSEIO: TRANSPORTÁVEIS;
- QUANTO AO ABASTECIMENTO: TROCADOS.

### PRESSÕES DE TRABALHO

- REDE PRIMÁRIA: ENTRE REGULADORES DE 1º E 2º ESTÁGIO = 150 kPa;
- REDE SECUNDÁRIA: PÓS REGULADORES DE 2º ESTÁGIO = 5kPa.

### NOTAS

- OS PROJETOS DEVEM SER ADAPTADOS TÉCNICAMENTE CONFORME AS EXIGÊNCIAS DO CORPO DE BOMBEIROS ESTADUAL;
- O ENTE FEDERADO DEVERÁ REALIZAR AS ALTERAÇÕES NECESSÁRIAS ATÉ A APROVAÇÃO E, APÓS ESTA, INCLUIR NO SISTEMA - SIMEC - NOVO PROJETO E NOVA ART DO ENGENHEIRO RESPONSÁVEL, PELAS ADEQUAÇÕES;

### REFERÊNCIAS:

- MEMORIAL DESCRITIVO E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

03	JANEIRO/2023	Revisão geral da disciplina conforme a atualização da arquitetura. Foram acrescentados os elementos necessários para atender a instalação de gás GLP, com devido dimensionamento e detalhamento. Atendimento a NBR 13932/2007.
02	JANEIRO/2017	Atendimento à NBR 9050/2015; Alteração: quadro de áreas, fechamento frontal, sanitários 1 e 2, altura da platbanda, mobiliário e equipamento, altura da cerâmica nos sanitários, cor dos portões dos solares e altura da porta PA4; Acréscimo: gradil e quadro de cargas no castelo d'água, de duchas higienicas e escaninhos pré-escala.
01	JULHO/2016	Alteração paredes - shaft para tubulação hidráulica e detalhamento; alteração da altura da platbanda.

### CONTROLE DE REVISÕES



### PROJETO PADRÃO - FNE

PROPRIETÁRIO:	
ENDEREÇO:	
MUNICÍPIO - UF:	
PROPRIETÁRIO:	
RESP. TÉCNICO:	CAU / CREA
AUTOR DO PROJETO:	CAU / CREA
APROVAÇÕES	CAU / CREA
PREFEITURA / RA	
OBSERVAÇÕES:	

### PROGRAMA PROINFÂNCIA - PROJETO TIPO 1

### PROJETO DE GÁS COMBUSTÍVEL

COORDENAÇÃO	PLANTA BAIXA, CORTES E DETALHES CENTRAL DE GLP	MGC
CGEST - Coordenação Geral de Infraestrutura Educacional		
REVISÃO	ESCALA	PRANCHA
R.00 R.03	INDICADA	01/01
FORMATO	DATA EMISSÃO	
A1 (841X594)	JAN/2023	