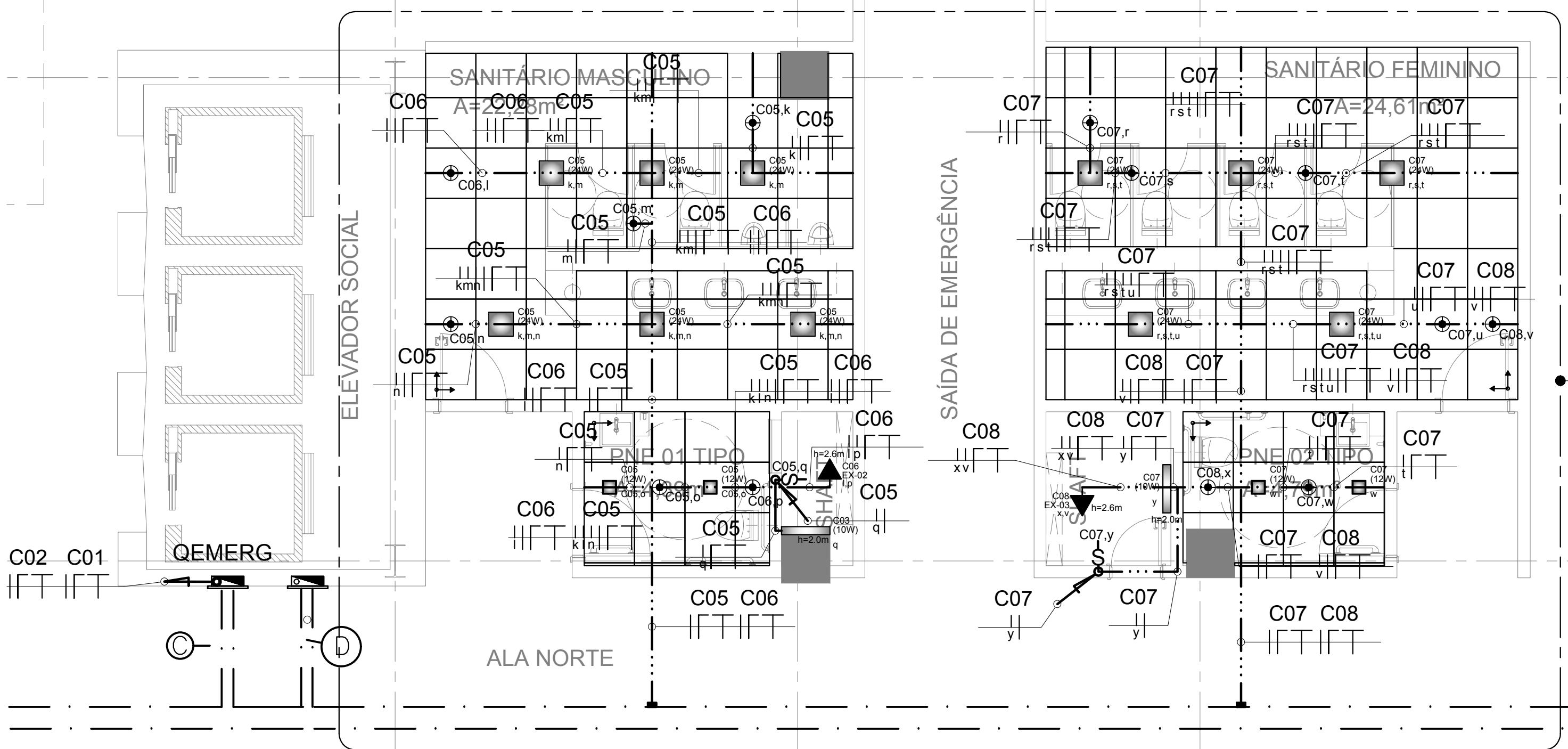
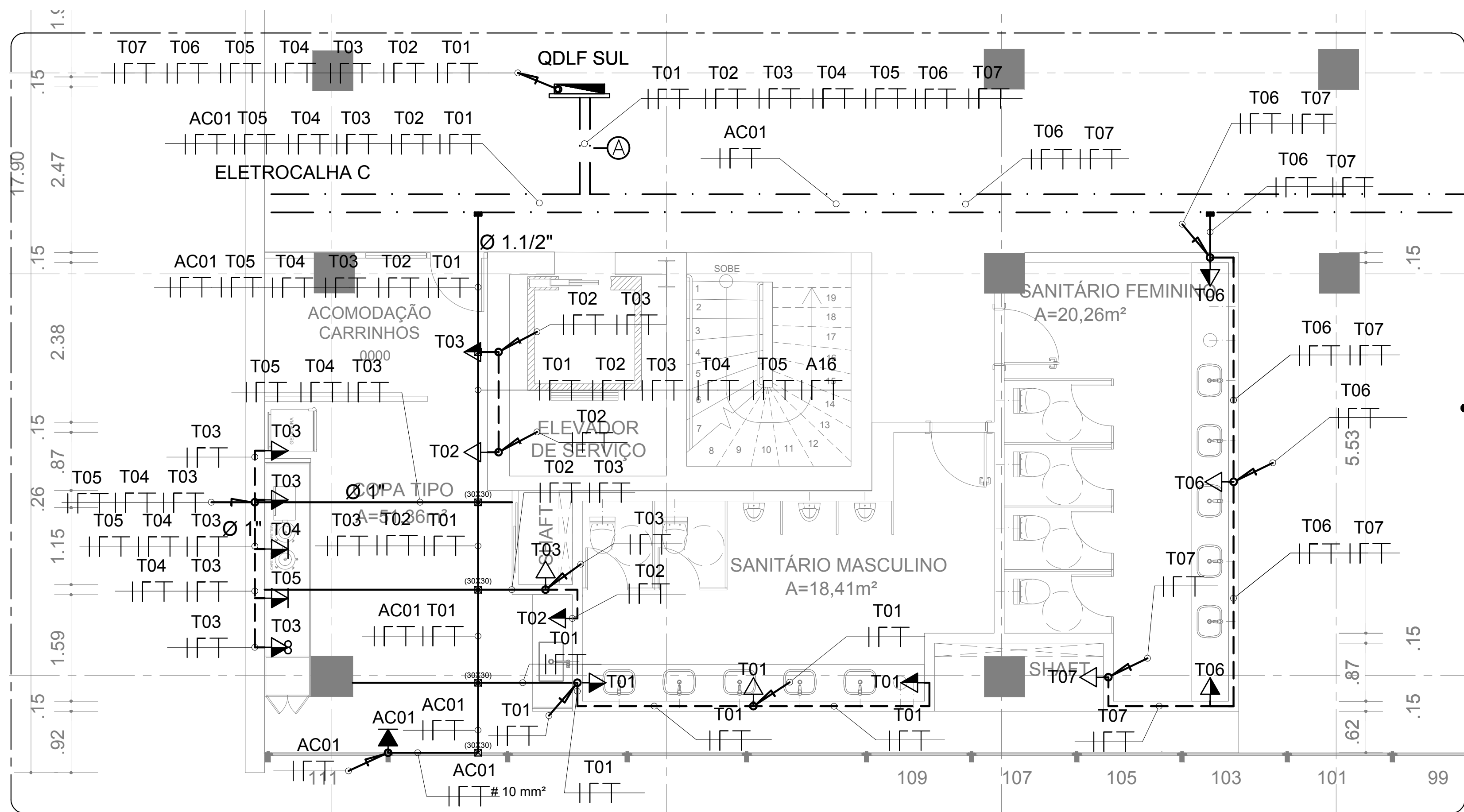


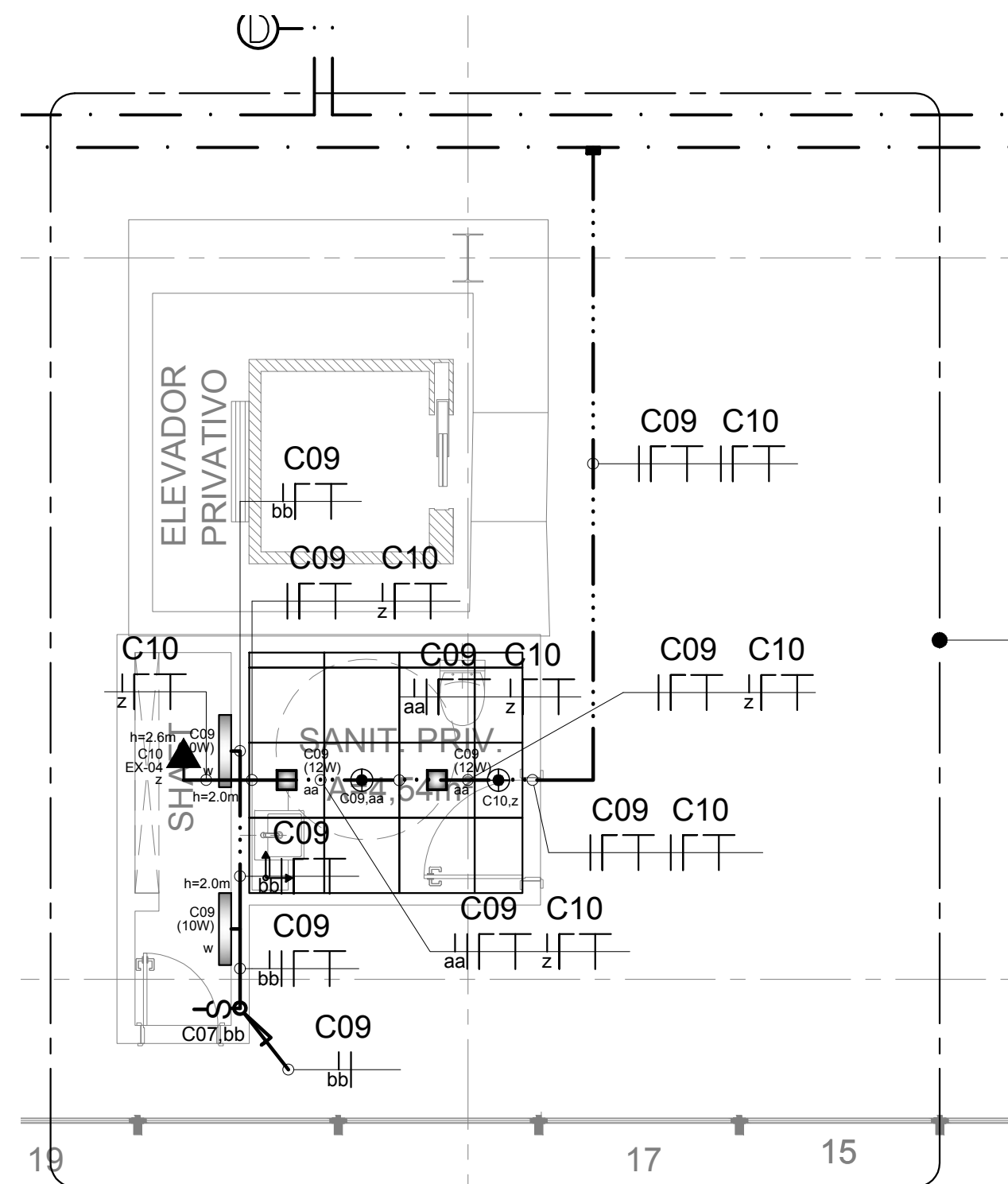
1 PLANTA BAIXA - TIPO - ALA SUL - ILUMINAÇÃO (DETALHE 1)
Escala 1:50



3 PLANTA BAIXA - TIPO - ALA NORTE - ILUMINAÇÃO (DETALHE 3)
Escala 1:50



2 PLANTA BAIXA - TIPO - ALA SUL - TOMADAS (DETALHE 2)
Escala 1:50



4 PLANTA BAIXA - TIPO - ALA NORTE - ILUMINAÇÃO (DETALHE 4)
Escala 1:50

LEGENDA:

	ELETRICALHA DE CHAPA DE AÇO GALVANIZADO 30x100mm (EXISTENTE)
	FAIXA: NEUTRO, FASE, RETORNO E TERRA, RESPECTIVAMENTE
	ELETRICALHA C
	ELETRICALHA PARA CIRCUITOS DE ILUMINAÇÃO E TOMADAS - NORMAL - EMERGÊNCIA - ESTABILIZADA
	ELETRICALHA EMBUTIDA EM PAREDE PVC CORRUGADO FLEXÍVEL DE 34\"/>
	PERFILADO PERFURADO EM CHAPA DE AÇO 38x8mm QUANDO NÃO INDICADO

	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO - NORMAL (GOLF SUL, CENTRO E NORTE) - EMERGÊNCIA E AR CONDICIONADO (EXISTENTE)
--	---

NOMENCLATURA DE CIRCUITOS

Tnn	TOMADA DA REDE COMUM (CONCESSIONÁRIA)
Cnn	CIRCUITO DE ALIMENTAÇÃO DO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO
ACnn	CIRCUITO DE ALIMENTAÇÃO DO SISTEMA DE AR CONDICIONADO

LUMINÁRIAS

	PAINEL DE LED 30x30 4000K 24W DE EMBUTIR QUADRADA
	PAINEL DE LED 17x17 4000K 12W DE EMBUTIR QUADRADA
	CALHA COMERCIAL DE 1x180x2W, 60 CM DE SOBREPOR, COM LÂMPADA TUBULAR LED 910W 4000K 18

INTERRUPTORES

	INTERRUPTOR DUPLO
	INTERRUPTOR SIMPLES
	DIVERSOS
	ELETRODUTO QUE SOBES
	ELETRODUTO QUE DESCE
	SENSOR DE PRESENÇA 360°
	CAIXA DE PASSAGEM

NOMENCLATURA DE QUADROS

	QUADRO DE LUZ E FORÇA
	QUADRO DE AR CONDICIONADO
	QUADRO DE EMERGÊNCIA

SIMBOLOGIA:

	PLANTA
	AMPLIAÇÃO
	NÍVEL
	PROJEÇÃO
	LINHA DE EIXO
	LINHA DE CORTE

NOTAS GERAIS

- 1) AS INSTALAÇÕES ELÉTRICAS DEVERÃO SER EXECUTADAS DE ACORDO COM A NBR 5410/05 DA ABNT.
- 2) TODA A TUBULAÇÃO NÃO INDICADA TERÁ DIÂMETRO DE Ø34\"/>
- 3) TODA CAIXA DE PASSAGEM NÃO INDICADA SERÁ DE 200x200CM
- 4) OS CONDUTORES DOS CIRCUITOS TERMINAIS DEVERÃO SEGUIR O SEGUINTE PADRÃO DE CORES:
CONDUTORES VIVOS FASES: PRETA
RETORNO: AMARELO
CONDUTOR NEUTRO: AZUL
CONDUTOR TERRA (PEI): VERDE
- 5) TODA FAIXA NÃO INDICADA SERÁ DE 42 2MM²
- 6) TODAS AS SUBIDAS E DESCIDAS DE ELETRODUTOS EMBUTIDOS EM PAREDE ALVENARIA SERÃO DE PVC FLEXÍVEL
- 7) TODOS OS INTERRUPTORES DEVERÃO SER INSTALADOS COM ALTURA DE 1,20M DE DISTÂNCIA DO PISO
- 8) OS CABOS ELÉTRICOS INSTALADOS EM ELETRODUTOS TERÃO ISOLAÇÃO 90/100V, COM TEMPERATURA DE OPERAÇÃO DE 70°C, SOBRECARGA 100% E CURTO CIRCUITO 100%. DEVERÃO SER INSTALADOS CABOS RESISTENTES A CHAMA, SOB CONDICIONAIS DE INCÊNDIO, LÍNGUA DE HALOGENO, COM BAIXA EMISSÃO DE FUMAÇA E GASES TÓXICOS CONFORME NORMA NBR-13248. REFERÊNCIA: AFUMEX PLUS 450/75V DA PRYSMAN OU CABOS COM CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS EQUIVALENTES OU SUPERIORES ÀS CONTEÍDOS NO CADERNO DE ESPECIFICAÇÕES.
- 9) OS CABOS ELÉTRICOS INSTALADOS EM ELETROCALHA, EM LETO, ENTERRADOS, OU PARA ALIMENTAÇÃO DE QUADROS TERÃO DUPLA ISOLAÇÃO 90/100V, COM TEMPERATURA DE OPERAÇÃO DE 90°C, SOBRECARGA 100% E CURTO CIRCUITO 200%. DEVERÃO SER INSTALADOS CABOS RESISTENTES A CHAMA, SOB CONDIÇÕES SEMELHANTES DE INCÊNDIO, LÍNGUA DE HALOGENO, COM BAIXA EMISSÃO DE FUMAÇA E GASES TÓXICOS CONFORME NORMA NBR-13248. REFERÊNCIA: AFUMEX 90/100V DA PRYSMAN OU CABOS COM CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS EQUIVALENTES OU SUPERIORES ÀS CONTEÍDOS NO CADERNO DE ESPECIFICAÇÕES.
- 10) OS CONDUTORES DEVERÃO SER IDENTIFICADOS POR ANELAS NOS DISJUNTORES, CAIXAS DE PASSAGEM E NAS CHARGAS (TOMADAS, LUMINÁRIAS, CONDENSADORAS, QUADROS)
- 11) TODAS AS TUBULAÇÕES E CAIXAS DEVERÃO TER AS REBARBAS REMOVIDAS ANTES DA ENFIADAÇÃO
- 12) TODOS OS CONDUTOS, CAIXAS E CONEÇÕES INSTALADOS DE FORMA APARENTE DEVERÃO RECEBER PINTURA NA MESMA COR DA PAREDE OU TETO QUE ESTÁ FIXADA
- 13) DEVERÁ SER UTILIZADA PARA INSTALAÇÃO EMBUTIDA EM PAREDE OU TETO CAIXA 4x2\"/>
- 14) OS PAINÉIS DE LED SERÃO CONECTADOS POR MEIO DE PLUG MACHO EM CAIXA DE TOMADAS QUE FICARÃO FIXADAS NO PERFILADO. A CONEÇÃO SERÁ FEITA POR MEIO DE CABO MULTITIPULAR DE COBRE FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 6, ISOLAÇÃO EM HEPR, COBERTURA EM PVC-S12, ANTICHAMA BWF-B, 0,6/1 KV, 3 CONDUTORES DE 2,5MM²
- 15) AS TOMADAS PRÓXIMAS DE ÁREAS MOLHADAS E TOMADAS BAIAS TERÃO DISPOSITIVOS DRP EM SEUS RESPECTIVOS CIRCUITOS, EXCETO TOMADAS BAIAS LOCALIZADAS NOS SHAPTS
- 16) OS ELETRODUTOS E PERFILADOS SERÃO INSTALADOS A 2,00 M DO PISO

BRASÍLIA-DF

ENDEREÇO:	ESPLANADA DOS MINISTÉRIOS, BLOCO C - ZONA CÍVICO ADMINISTRATIVA
PROPRIETÁRIO:	MINISTÉRIO DO PLANEJAMENTO DESENVOLVIMENTO E GESTÃO
AUTOR DO PROJETO:	NÁGILA MONIQUE SILVA RAMOS
RESPONSÁVEL TÉCNICO:	NÁGILA MONIQUE SILVA RAMOS

PROPRIETÁRIO	MINISTÉRIO DO PLANEJAMENTO DESENVOLVIMENTO E GESTÃO	CNPJ 00.459.828/0003-17
AUTOR DO PROJETO:	NÁGILA MONIQUE SILVA RAMOS/ RESP. TÉCNICO	CAU-DF A118954-9
RESPONSÁVEL TÉCNICO:	NÁGILA MONIQUE SILVA RAMOS/ RESP. TÉCNICO	CAU-DF A118954-9

CARIMBO (GDF)	(CAU)
	(GDF)