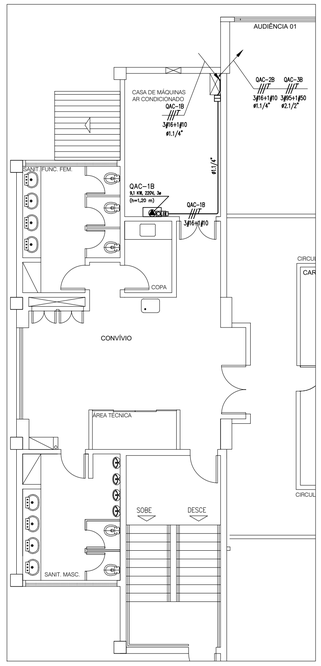
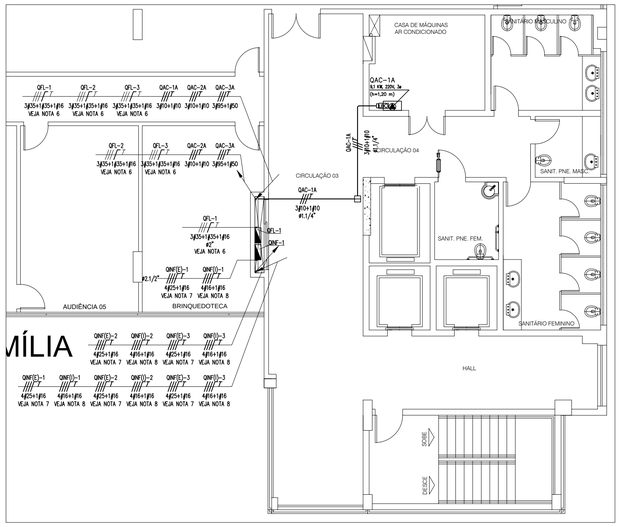


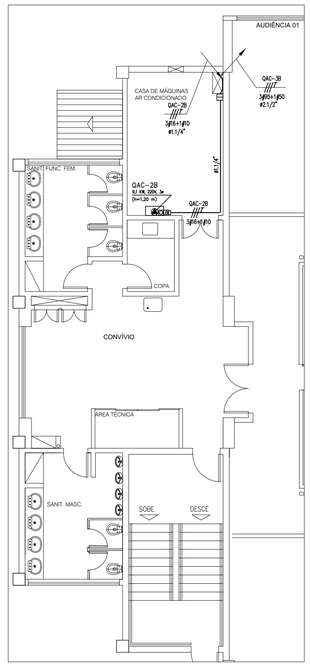
PLANTA BAIXA – 1º PAVIMENTO

ALIMENTADOR DA CASA DE MÁQUINAS DO TÉRREO LADO B
ESC.: 1/100



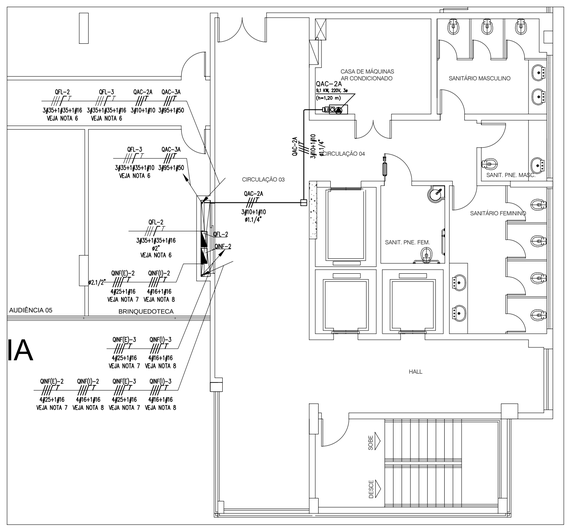
PLANTA BAIXA – 1º PAVIMENTO

ALIMENTADORES TÉRREO LADO A
ESC.: 1/100



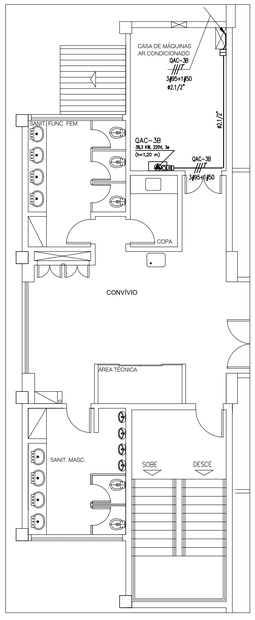
PLANTA BAIXA – 2º PAVIMENTO

ALIMENTADOR DA CASA DE MÁQUINAS DO TÉRREO LADO B
ESC.: 1/100



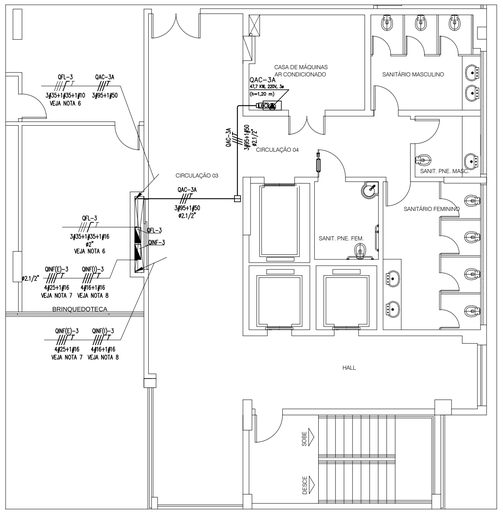
PLANTA BAIXA – 2º PAVIMENTO

ALIMENTADORES TÉRREO LADO A
ESC.: 1/100



PLANTA BAIXA – 3º PAVIMENTO

ALIMENTADOR DA CASA DE MÁQUINAS DO TÉRREO LADO B
ESC.: 1/100



PLANTA BAIXA – 3º PAVIMENTO

ALIMENTADORES TÉRREO LADO A
ESC.: 1/100

LEGENDA:

- CAIXA DE PASSAGEM 20X20CM, FIXA EM PAREDE, NA LAJE OU NO ENTREFORRO
- CAIXA DE PASSAGEM 40X40CM, FIXA EM PAREDE, NA LAJE OU NO ENTREFORRO
- TUBULAÇÃO QUE DESCE
- TUBULAÇÃO QUE SOBE
- QUADRO ELÉTRICO 600 X 500 X 200 MM (A X L X P)
- CAIXA LB
- ELETRODUTO FIXO NA LAJE, APARENTE, NO ENTREFORRO OU EMBUTIDO EM PAREDE
- CONDUTORES FASE, NEUTRO E TERRA, RESPECTIVAMENTE, A SEREM FORNECIDOS E INSTALADOS
- CONDUTORES FASE, NEUTRO E TERRA, RESPECTIVAMENTE, EXISTENTES A SEREM MANTIDOS

NOTAS:

1 – TUBULAÇÃO NÃO COTADA É DE 3/4".

2 – SEÇÃO DOS CONDUTORES EM mm^2.

3 – CONDUTOR NÃO COTADO É DE $\#2{,}5mm^2$.

4 – AS CORES DOS CONDUTORES SERÃO:

FASE: PRETO
NEUTRO: AZUL
TERRA: VERDE

5 – AS DIMENSÕES INDICADAS PARA AS CAIXAS DE PASSAGEM SÃO INTERNAS E LIVRES.

6 – AS INSTALAÇÕES DEVERÃO OBEDECER AS NORMAS TÉCNICAS BRASILEIRAS E SE ENQUADRAR AOS PADRÕES DA CONCESSIONÁRIA.

7 – É IMPRESCINDÍVEL A LEITURA DO MEMORIAL DESCRITIVO E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS PARA PERFEITA EXECUÇÃO DESTE PROJETO.

8 – CONDUTORES DE FASE E NEUTRO DESTE PROJETO DEVERÃO TER ISOLAÇÃO EM EPR.

9 – A MAIOR PARTE DA INFRA ESTRUTURA DOS ALIMENTADORES DESTE PRÉDIO, EXISTE E SERÁ APROVEITADA.

10 – O ALIMENTADOR DO QCAG DEVE SER REMANEJADO DO ATUAL QUADRO PARA O NOVO QUADRO, INDICADO NESTA PLANTA. O COMPRIMENTO DOS CABOS É SUFICIENTE PARA ESTE REMANEJAMENTO.

11 – OS CABOS DE NEUTRO DOS ALIMENTADORES DOS: QFL–T, QFL–1, QFL–2 E QFL–3 DEVERÃO SER SUBSTITUÍDOS POR NOVOS, NAS SEÇÕES INDICADAS EM PLANTA. APÓS A SUBSTITUIÇÃO, OS CIRCUITOS DE CADA ALIMENTADOR DEVERÃO SER AMARRADOS A CADA 1,5M, EM TRIFÓLIOS, COM ABRAÇADEIRA PLÁSTICA, NO LEITO INDICADO.

12 – OS ALIMENTADORES DOS QINF–T, QINF–1, QINF–2, QINF–3, DE TODOS OS QAC'S E DO QINF–G SERÃO SUBSTITUÍDOS POR NOVOS. PARA ISSO, EM ALGUNS CASOS, SERÁ NECESSÁRIA A INSTALAÇÃO DE TRECHOS DE TUBULAÇÃO COM CAIXAS/CONDULETES, ESTRATEGICAMENTE ALOCADOS.

NOTAS ESPECÍFICAS PARA A OBRA DO 1º PAVIMENTO:

1 – NA OBRA DO 1º PAVIMENTO DEVERÁ SER INSTALADO APENA O ALIMENTADOR DO QINF–1.

2 – DEVERÁ SER SUBSTITUÍDO APENAS O NEUTRO EXISTENTE DO QFL–1.

3 – DEVERÃO SER INSTALADOS NO QINF–G EXISTENTE DOIS DISJUNTORES, UM DE 125A E OUTRO DE 63A PARA LIGAÇÃO DOS NOVOS ALIMENTADORES DO QINF–1.

4 – O QUADROS QFL–1 E QINF–1 EXISTENTES DEVERÃO SER SUBSTITUÍDOS PELOS NOVOS, DEFINIDOS NESTE PROJETO (VEJA PLANTA DE QUADROS DE CARGA E DIAGRAMAS UNIFILARES).

5 – DEMAIS INDICAÇÕES DESTA PLANTA SERÃO EXECUTADAS NA OBRA DE REFORMA DO RESTANTE DO PRÉDIO.

REVISÃO	04		
REVISÃO	03		
REVISÃO	02		
REVISÃO	01		
EMISSÃO INICIAL	*	07/08/2017	EMISSÃO INICIAL PARA REFORMA
		FASE	PROJETO EXECUTIVO DE REFORMA

TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DA BAHIA
SEAD - SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
DEA - DIRETORIA DE ENGENHARIA ARQUITETURA

CPROJ
COORDENAÇÃO DE PROJETOS ARQUITETÔNICOS

UNIDADE: FÓRUM DAS FAMÍLIAS - REFORMA
PROJETO: ELÉTRICO
ENDEREÇO: RUA DO TINGUI, NAZARÉ, SALVADOR, BAHIA, CEP: 40.040–310
PR.Nº: ELE-17/22
PRANCHA: ALIMENTADORES - 1º, 2º E 3º PAVIMENTOS
AUTOR DO PROJETO: ENGA. MÔNICA ANDRADE TEIXEIRA DA SILVA — CREA: 23.379–D
ARQUIVO: SSA_VFA_ELE_PL_PE_AL 1P_REFORMA_R00.dwg
SUPERVISÃO/VISTO: ENG. MARCO GIMENES — CREA: 63.390–D
DATA: 07/08/2017
ESCALA: 1/100
ENDEREÇO ARQUIVO: Z:\Projetos\2017\Senemig\Clientes\TJ\VARA DAS FAMILIAS\VARA DAS FAMILIAS\PROJ 1P\DESENHOS\DWG

DESENVOLVIMENTO: Senemig Engenharia
LOGOTIPO:
Senemig Engenharia
AV. LUIZ TARQUÍNIO, 1.904, PITANGUEIRAS – CEP. 42.700–000 – LAURO DE FREITAS / BA
TEL.: (71) 3289–9352 – e–mail: senemig@senemig.com.br
BA12818

FORMATO: A1(841X594mm)