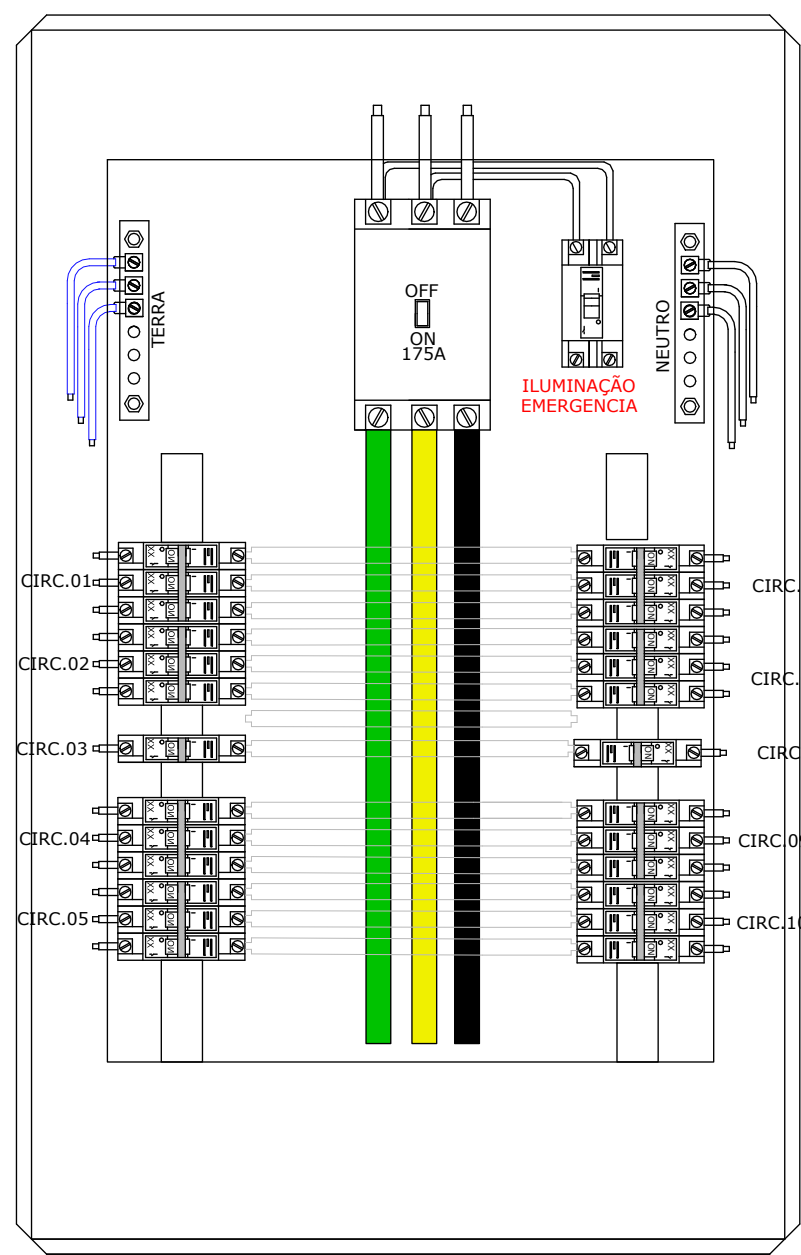
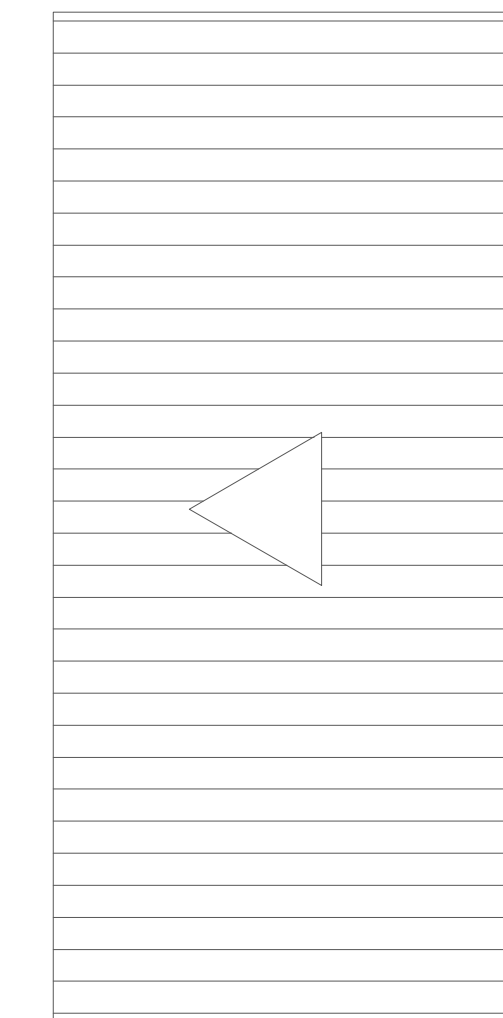
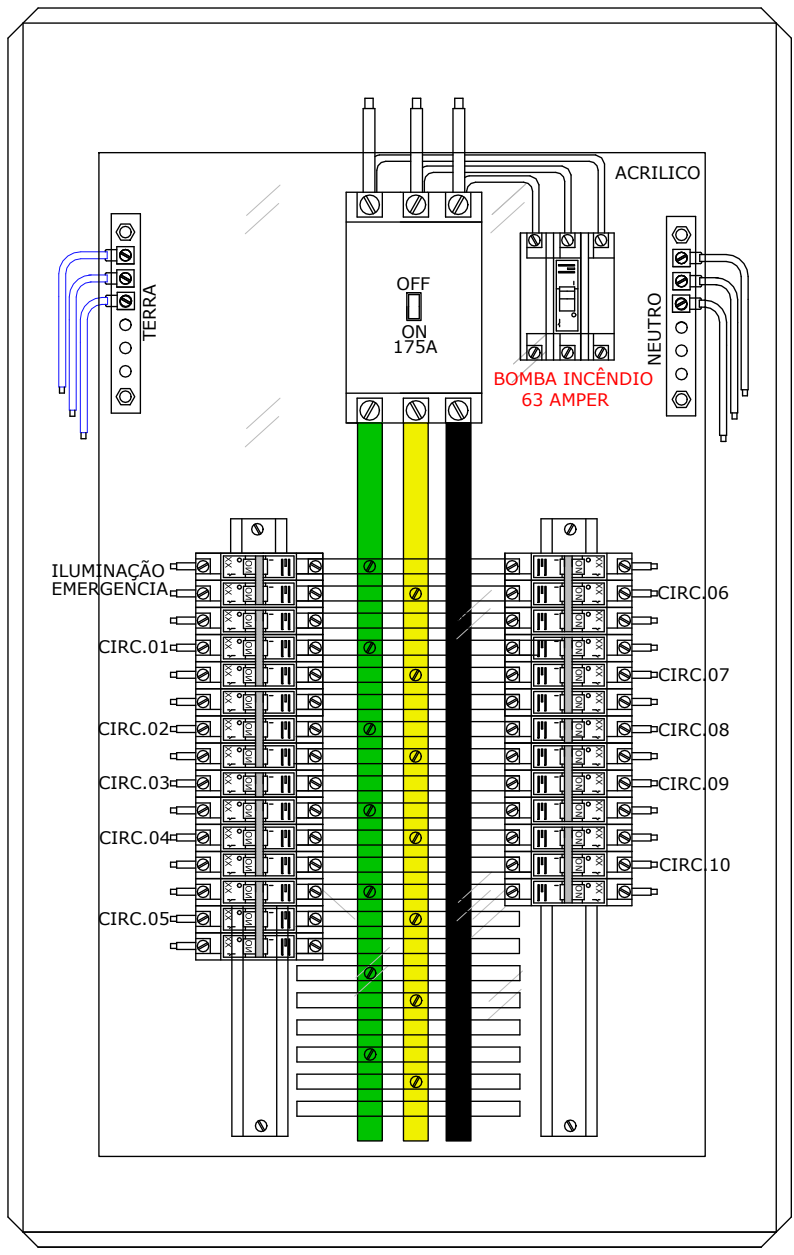


DETALHE - QD-RESTAURANTE
S/Escala

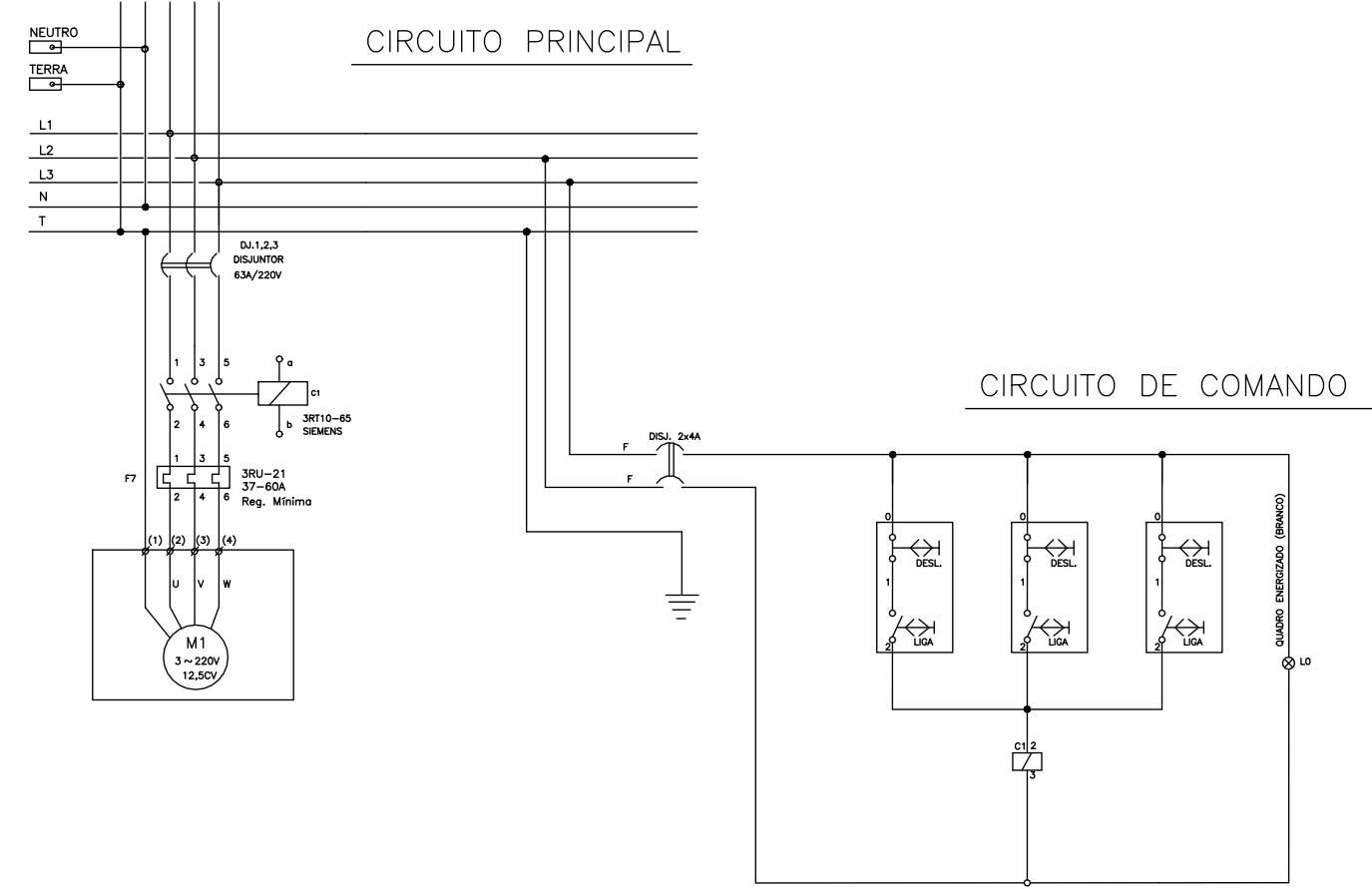
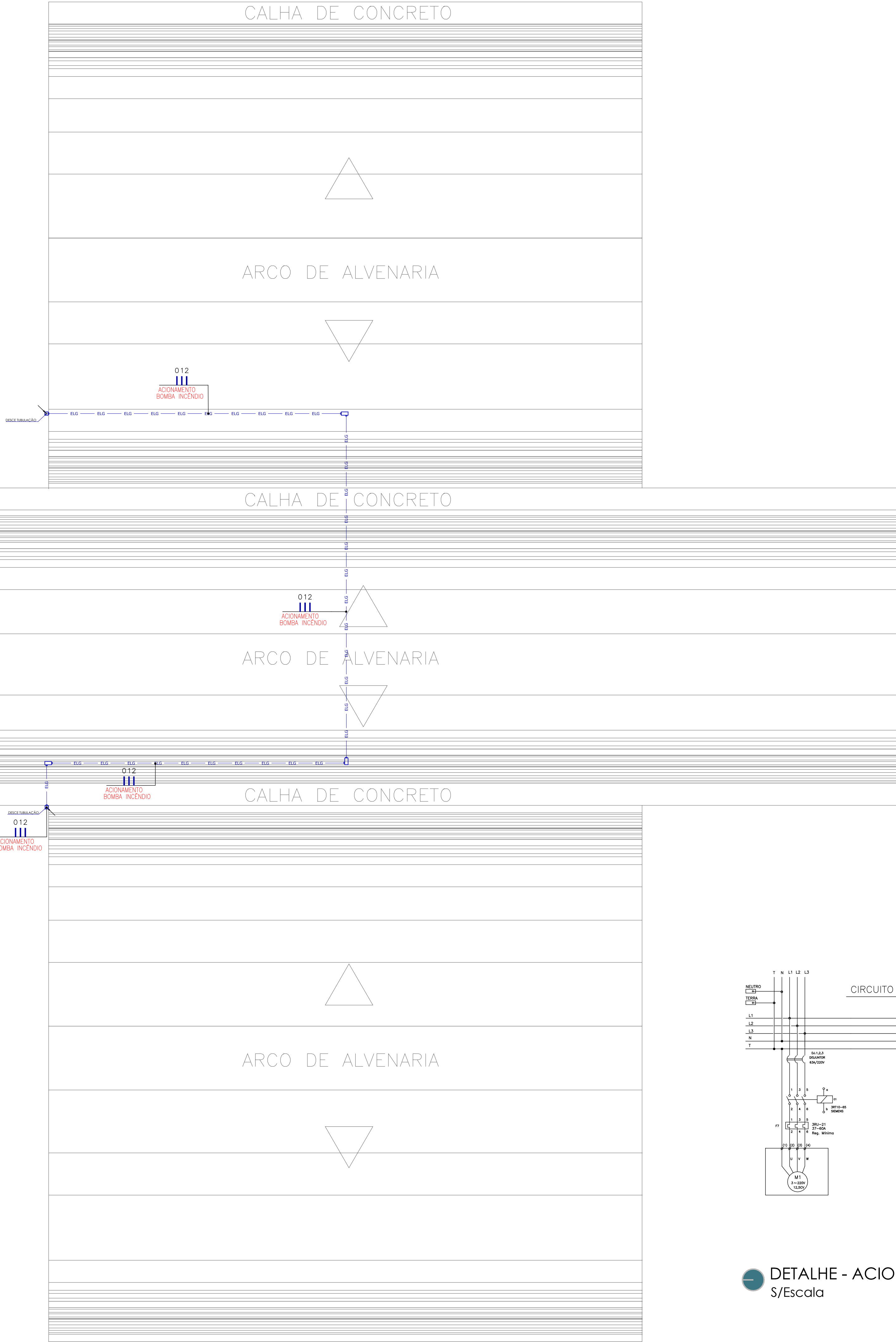


DETALHE - QUADRO GERAL
ANTES REFORMA
S/Escala



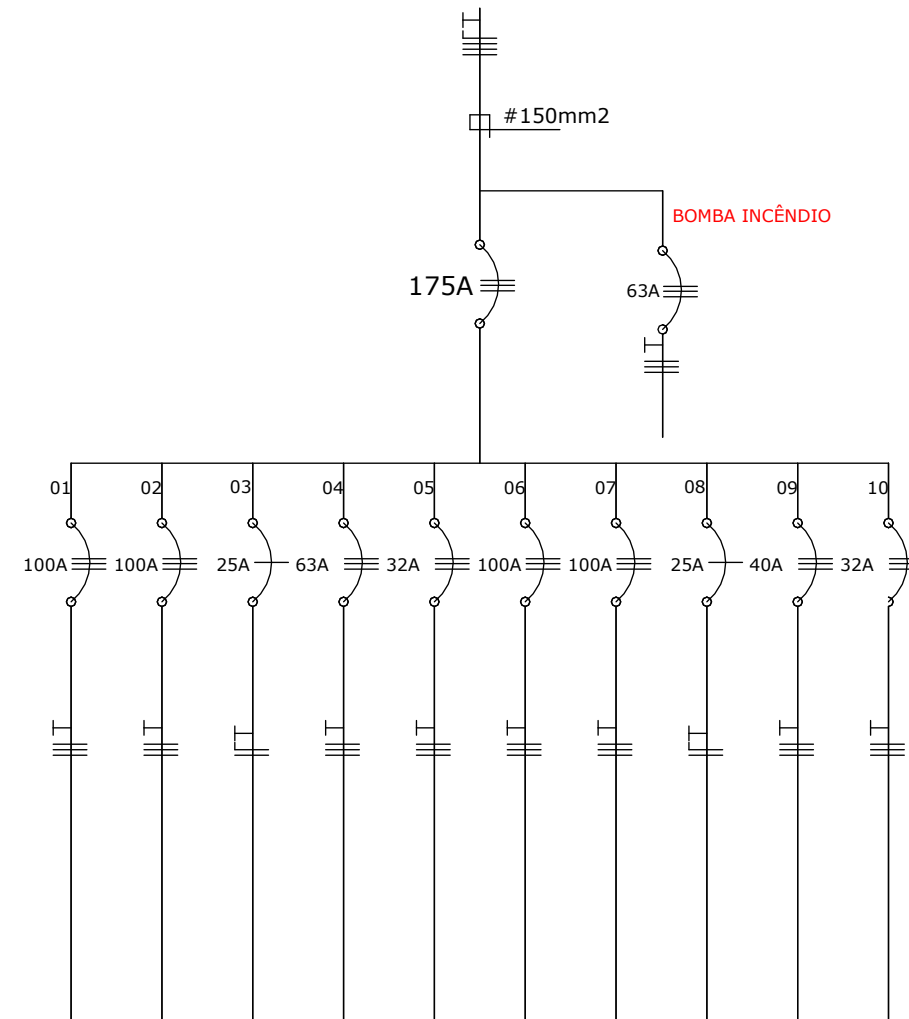
DETALHE - QUADRO GERAL
APOS REFORMA-NR10
S/Escala

PLANTA COBERTURA
Escala 1:75

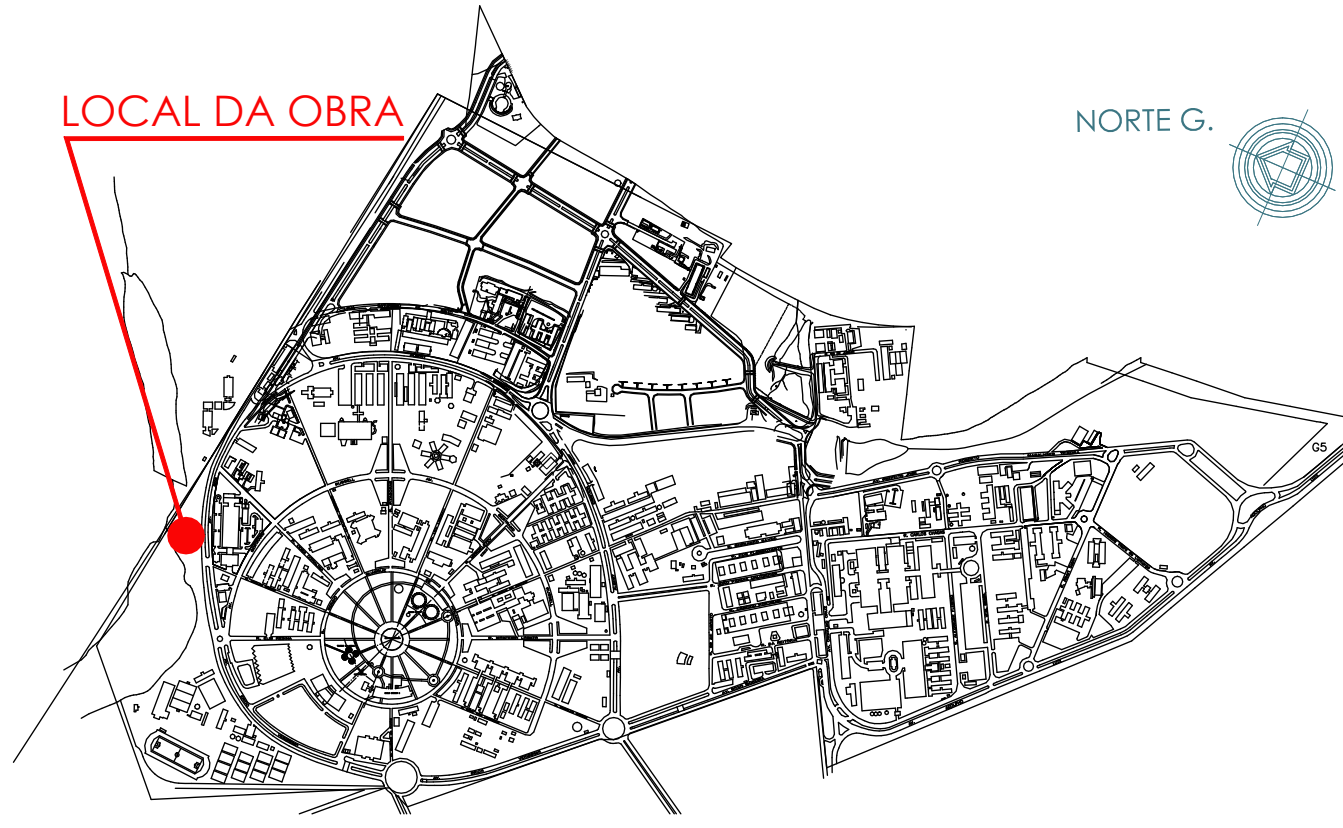


DETALHE - ACIONAMENTO BOMBA
S/Escala

LEGENDA	
	QUADRO DE DISJUNTORES EXISTENTE
	QUADRO COMANDO BOMBA - NOVO
	ACIONADOR PARA ALARME DE INCÊNDIO EXISTENTE
	SIRENE PARA ALARME DE INCÊNDIO EXISTENTE
	BOTONEIRA PARA ACIONAMENTO DE BOMBA DE INCÊNDIO EXISTENTE
	CENTRAL DE ALARME DE INCÊNDIO A SER SUBSTITUÍDA
	CANALETA PLÁSTICA EXISTENTE
	PERFILADO DE 38x38mm PARA COMUNICAÇÃO E ENERGIA INSTALADA APARENTE - EXISTENTE
	CARGAS ELÉTRICAS: RETORNO, FASE, NEUTRO E TERRA RESPECTIVAMENTE DENTRO DE ELETRODUTO OU ELETROCALHA (Nº NÚMERO DO CIRCUITO)
	BLOCO AUTÔNOMO DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA PARA BALIZAMENTO EXISTENTE A SER SUBSTITUÍDO POR BLOCOS NOVOS
	BLOCO AUTÔNOMO DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA PARA ACLARAMENTO EXISTENTE A SER SUBSTITUÍDO POR BLOCOS NOVOS
	BLOCO AUTÔNOMO DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA PARA BALIZAMENTO EXISTENTE A SER RETIRADO CONFORME INDICADO EM PROJETO
	BLOCO AUTÔNOMO DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA EXISTENTE NÃO SERÁ SUBSTITUÍDO
	CONDUTITE INSTALAÇÃO APARENTE, PARA ELETRICIDADE EXISTENTE
	ELETRODUTO DE PVC EM INSTALAÇÃO APARENTE EXISTENTE
	ELETRODUTO EMBUTIDO NO PISO, PARA ELETRICIDADE EXISTENTE
	CAIXA NO PISO, EM ALVENARIA, TAMPA EM CONCRETO ARMADO E FUNDO DE BRITA Nº2, PARA ELETRICIDADE, COM AS SEGUINTES DIMENSÕES (MEDIDAS INTERNAS): 100x100x100mm EXISTENTE
NOTAS	
01	BITOLA DOS CONDUTORES: VER QUADRO DE CARGAS
02	CONDUTOR TERRA NÃO COTADO #2,5mm²
03	ELETRODUTO PARA REDE DE ENERGIA NÃO COTADO Ø1"
04	CORES DOS CONDUTORES ELÉTRICOS: CABO MAIORES OU IGUAIS A 16mm²: FASES: PRETO, NEUTRO: AZUL, PE: VERDE CABO MENORES OU IGUAIS A 16mm²: FASES PARA TOMADAS EMERGÊNCIA: VERMELHO FASES PARA TOMADAS ESTABELECIDAS: PRETO NEUTROS: AZUL CLARO RETORNO: AMARELO CONDUTORES PE: VERDE
05	NÃO SERÃO PERMITIDAS EMENDAS DOS CABOS NO INTERIOR DOS ELETRODUTOS
06	TODA CURVA DE ELETRODUTO DEVERÁ TER RAIO IGUAL OU MAIOR QUE 10(DEZ) VEZES O SEU DIÂMETRO NOMINAL
07	AS ETIQUETAS DE IDENTIFICAÇÃO DE CIRCUITOS NOS QUADROS DE DISTRIBUIÇÃO DEVERÃO SER DO TIPO INDELEZIVEL, ADESIVAS, NÃO SE ADMITINDO O USO DE ROTEX
08	PERMANEÇA EM FRAÇÃO DOS SISTEMAS PODERÁ SER INSTALADA FORA DA TUBULAÇÃO EXCLUSIVA



DETALHE - TRIFILAR QUADRO GERAL
S/Escala



NOTAS: 1. O CONSTRUTOR DEVERÁ VERIFICAR TODAS AS MEDIDAS "IN LOCO".
2. O PROJETO EXECUTIVO É COMPOSTO POR FRANCHAS DE DESENHOS, MEMORIAL DESCRITIVO E PLANILHA DE CUSTOS, QUE DEVERÃO SER CONSULTADOS EM CONJUNTO.
3. ESTE PROJETO EXECUTIVO DEVERÁ SER ANALISADO EM CONJUNTO COM OS PROJETOS DAS DEMAIS ÁREAS.

REVISÃO	DATA	DESCRIÇÃO DA REVISÃO
02		
01		

UNIDADE: PREAC	COORDENADORIA DE PROJETOS E OBRAS PRG-Reitoria de Desenvolvimento Universitário	CPO
OBRA: ADEQUAÇÃO DO SISTEMA DE COMBATE A INCÊNDIO	LÓGOTIPO DA OBRA: CPO	CASA DO LAGO

graco	GRACO PROJETOS, EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÃO S/C LTDA. RUA PADRE TEIXEIRA, 1231 - CENTRO - SÃO CARLOS - SP FONE / FAX: (16) 3372-2168 / 3307-7643 projetos@gracoarq.com.br - www.gracoarq.com.br
-------	---

UNIDADE: PREAC	ARQUIVO: DWG
ENGENHEIRO: RUA ERICO VEROSIMO, 1011 UNICAMP, CAMPUS: CONJUNTO UNIVERSITÁRIO "FERREIRO VAI", CAMPINAS, SP	PROF: CLER, EBE
OBRA: BOMBEIRO CASA DO LAGO - PROJETO EXECUTIVO	REF: ELE
TÍTULO: Planta de PPCI - Cobertura / Detalhes	FOLHA: 02/02-R0
AUTOR (ES) PROJETO: RUI MARCOS CESAR CORREA ANTONES (COPV 3040001)	DESENHO: Marcos
DESENVOLVIMENTO PROJETO: RUI MARCOS CESAR CORREA ANTONES (COPV 3040001)	DATA: Março/2016
ESCALA: INDIC.	