

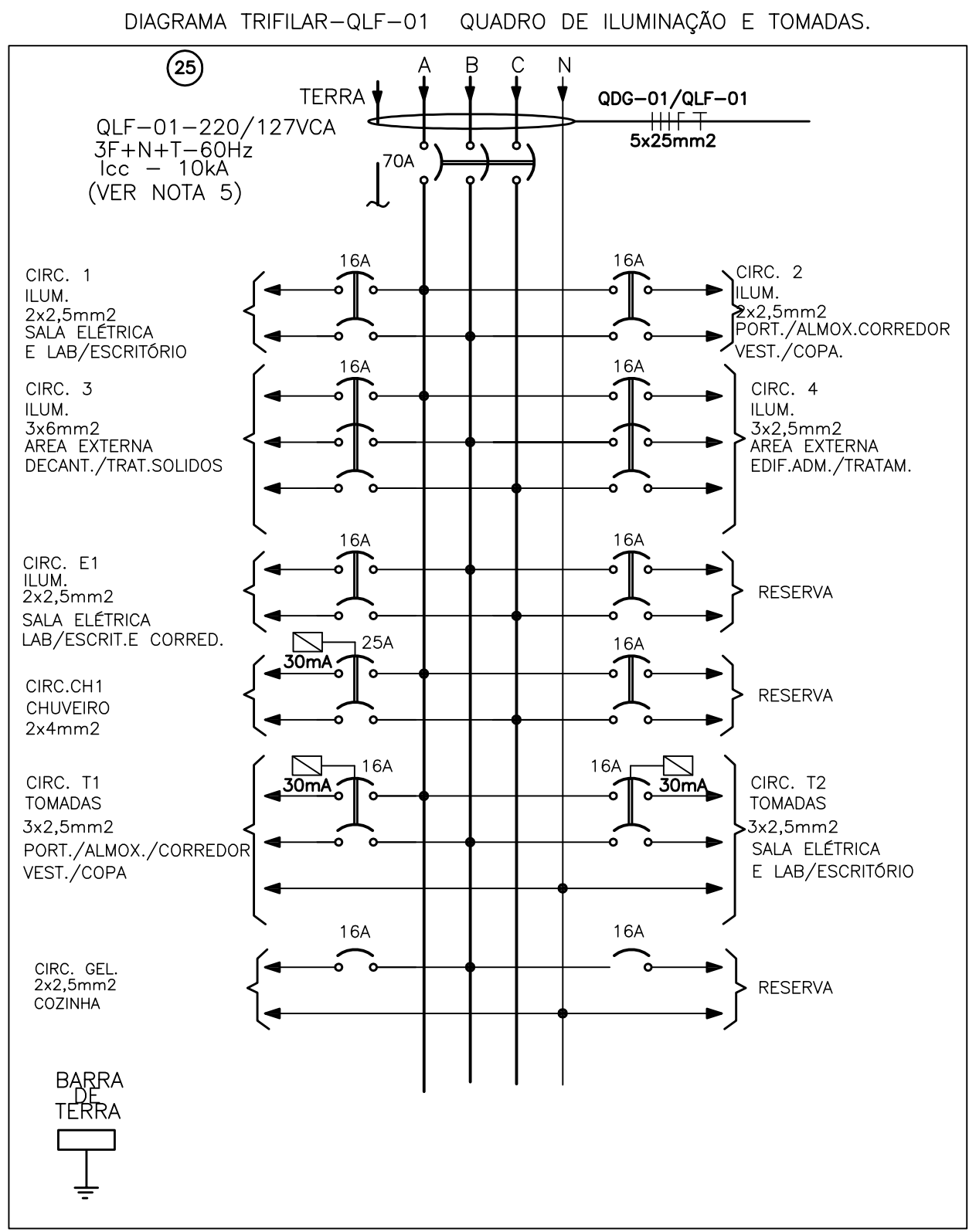
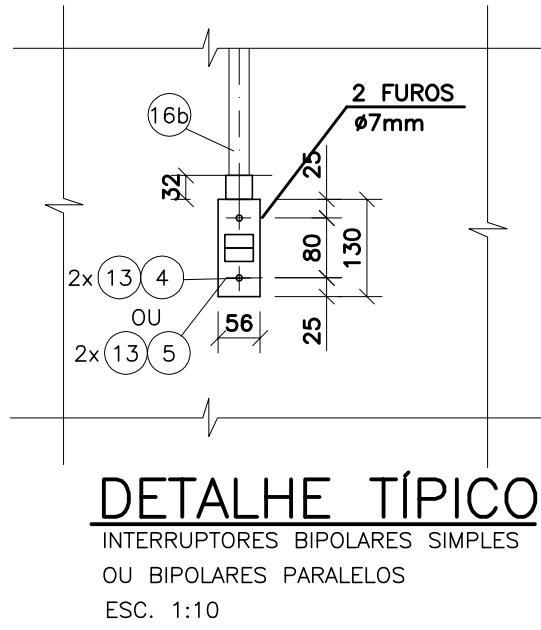
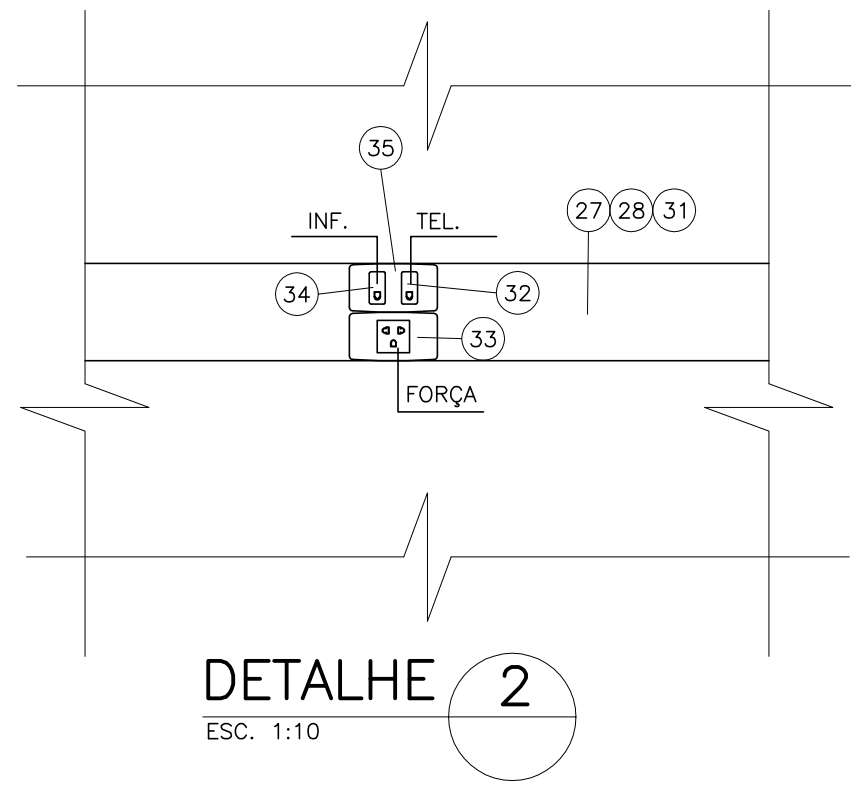
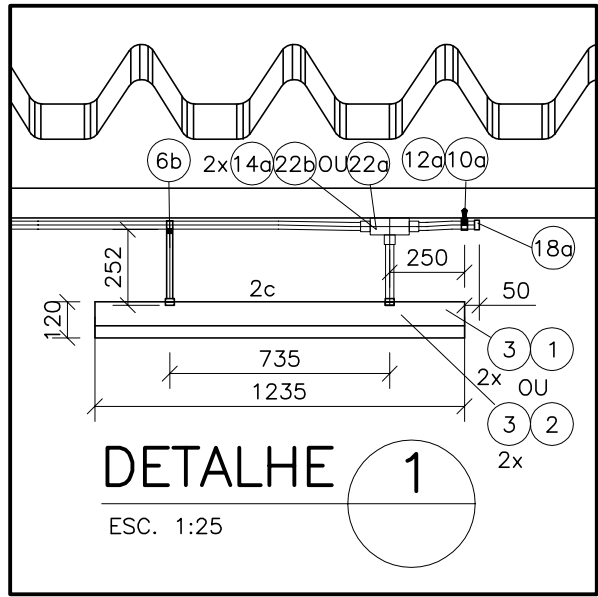
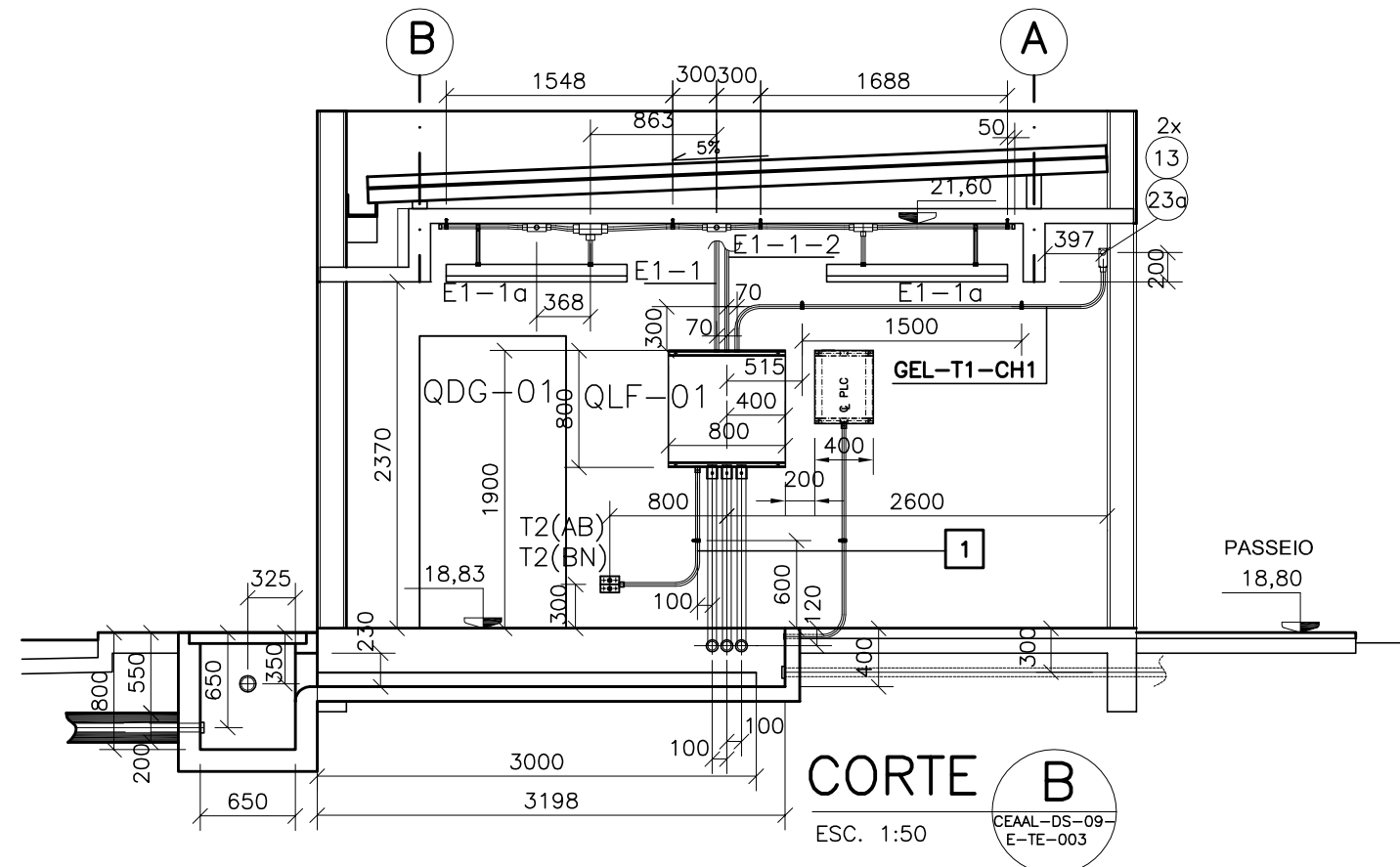
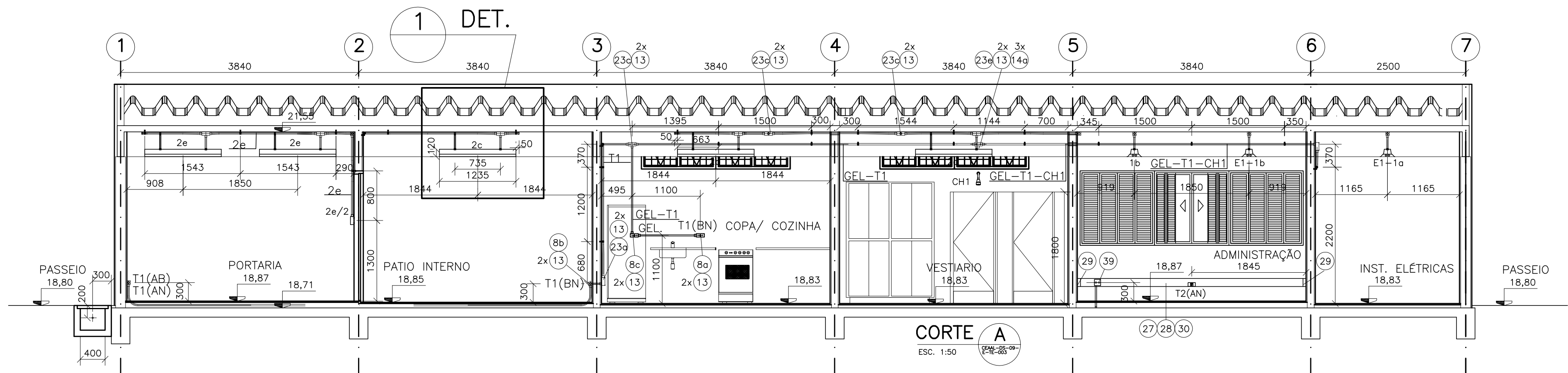


TABELA DE CARGAS-QLF-01 - QUADRO DE ILUMINAÇÃO NORMAL												
TOMADAS E FORÇA												
OBS: PREVISÃO DE AUMENTO DE CARGA ATÉ 20kVA.												
Nº DO CIRC.	CORRENTE NOMINAL DO CIRC. EM A	NÚMERO DE PONTOS					POTÊNCIA DO CIRCUITO EM VA					
		LÂMPADAS FLUORESC.	LÂMPADAS VAPOR DE SÓDIO	FORÇA			FASE A	FASE B	FASE C	TOTAL		
		1x32W 10VA EMERG.	2x32W 63,8VA	250W 484VA	400W 792VA	GELADEIRA 375W	CHUVEIRO 5600W	CAPELA 2400W				
CIRC. 1	1,74		06						191,4	382,8		
2	2,61		09						287,1	574,2		
3	7,62			06					968,0	2904,0		
4	6,35			05					806,7	2420,0		
E1	0,22	05							25,0	50,0		
T1	10,0								1100,0	2200,0		
T2	10,0								1100,0	2200,0		
GEL.	2,95					01				375,0		
CH-1	20,0						01		2200,0	4400,0		
RES.												
RES.												
RES.												
RES.												
TOTAL									6653,2	4853,2	3999,7	~15506,1

- NOTAS
- 1-DIMENSÕES EM MILÍMETRO E COTAS DE NÍVEL EM METRO
 - 2-QUANDO NÃO INDICADO O TAMANHO NOMINAL DO ELETRODUTO ESTE SERÁ DE TN20mm AÇO (3/4").
 - 3-PROMOVER IDENTIFICAÇÃO DISTINTA (VISUAL), NAS TOMADAS, PARA AS TENSÕES 220V E 127V.

NÚMEROS		TÍTULOS		Nº	LOCAL	DISCRIMINAÇÃO	DES.	DIV.	GER.	DATA
PRINCIPAIS DESENHOS DE REFERÊNCIA						REVISÃO				

CANCELA E SUBSTITUI O DESENHO NÚMERO:		CENTRO DE DOCUMENTAÇÃO		EMITENTE:	
RECEBIDO: / /		Nº DOC.: ASS.:		PROJETADO: MARIO LABEGALINI	
APROVAÇÃO CESAN:		ASS.: MATR.:		COORDENADOR: ARTUR NEVES	
UNID.: DATA: / /		ESTA APROVAÇÃO NAO ISENTA A CONTRATADA DE SUAS RESPONSABILIDADES LEGAIS.		CREA: 156293/D REGIÃO: SP	
CANCELADO E SUBSTITUÍDO PELO DESENHO NÚMERO:		Nº DES. PROJETAISTA: CEEAL.DS.09.E.TE.004/01		DATA: /11/2007	
		RESPONSÁVEL TÉCNICO: JAIR A. DA SILVA PRADO		RESPONSÁVEL TÉCNICO: EDUARDO SOUZA DE CARVALHO	
		CREA: 45868/D REGIÃO: SP		CREA: 083634/D REGIÃO: SP	

EMISSÃO CESAN		DATAS	
VERIFICADO:	ENGº AFONSO CELSO DE OLIVEIRA	/	/
DIVISÃO:	ENGº SERGIO F. MEYRELLES	/	/
GERÊNCIA:	ENGº JOSÉ CARLOS DALBEM	/	/

MUNICÍPIO: VIANA		DISTRITO:		BAIRRO: SANTO AGOSTINHO	
NOME DO EMPREENDIMENTO: PROJETO 09 - IMPLANTAÇÃO DO SIST. DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO DE VIANA-CENTRO					
TÍTULO: ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTOS DE VIANA - ETE VIANA					
ELETRICA- EDIFICIO ADMINISTRATIVO					
ILUMINAÇÃO INTERNA,TOMADAS,TELEFONE E FORÇA					
CORTES , DETALHES E DIAGRAMA					
ESCALA:	FOLHA:	Nº CESAN	REV:		
INDICADA	04 / 13	A-048-000-92-6-XX-0016	01		