

ESF:	1	07	0,1
COR	2	07	0,2
	3	07	0,3
	4	07	0,4
	5	07	0,5
	6	07	0,6
	7	07	0,7
	8	07	0,8
	9	07	0,9
	10	07	1,0
	11	07	1,1
	12	07	1,2
	13	07	1,3
	14	07	1,4
	15	07	1,5
	16	07	1,6
	17	07	1,7
	18	07	1,8
	19	07	1,9
	20	07	2,0

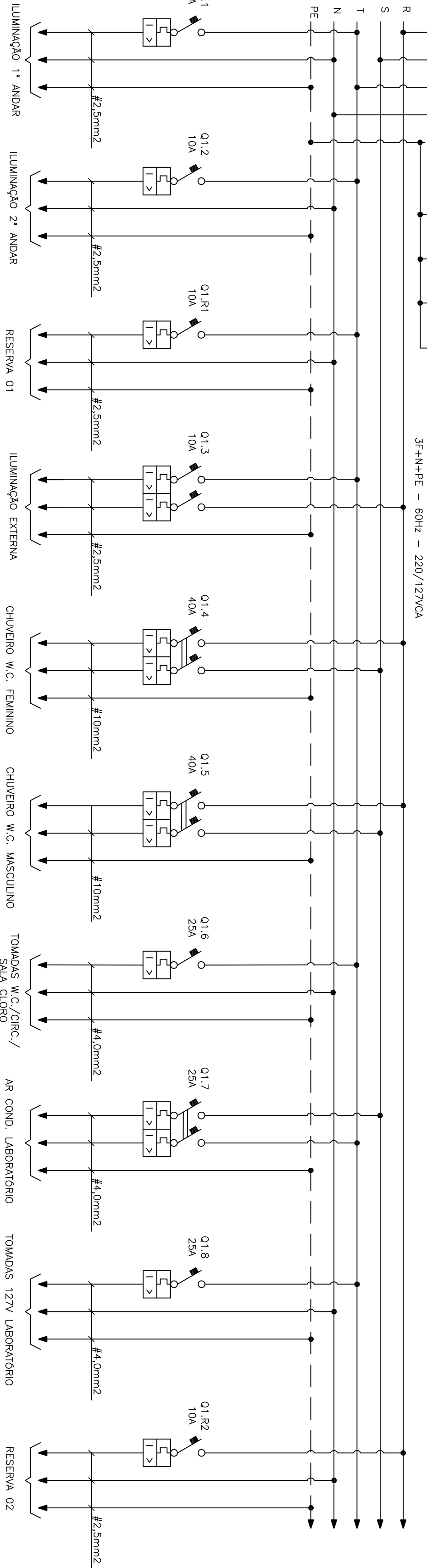
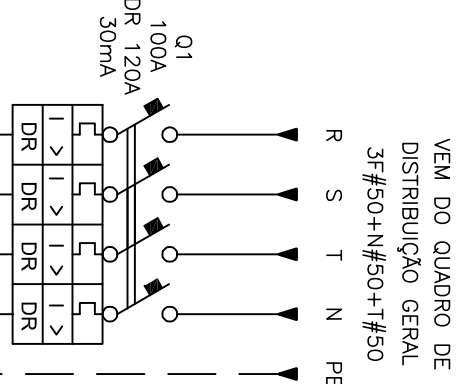
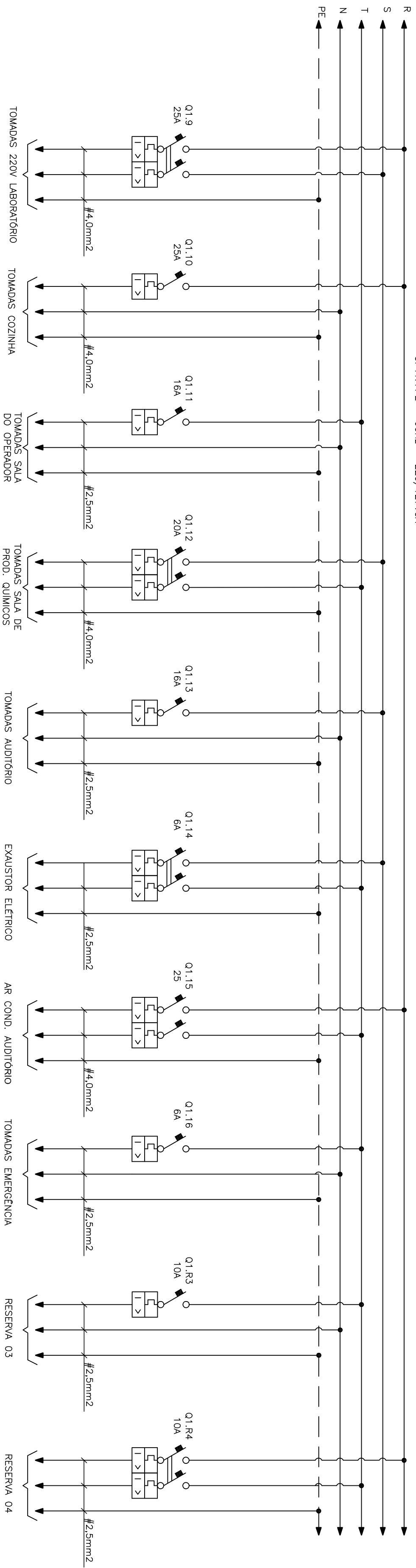


DIAGRAMA MULTIFILAR DO QUADRO DE LUZ E FORÇA DA CASA DE QUÍMICA – QDLF-01 – PARTE 2



ESTE DESENHO É PROPRIEDADE DA
COMPANHIA ESPÍRITO SANTENSE DE
SANEAMENTO – CESAN E NÃO PODE
SER COPIADO SEM SUA AUTORIZAÇÃO.

NUMEROS	TÍTULOS	Nº	LOCAL	DISCRIMINAÇÃO	REVISÃO	DES.	DIV.	GFR.	DATA
PRINCIPAIS DESINHOS DE REFERÊNCIA									

CANCELAR E SUBSTITUIR O DESENHO NÚMERO:	CENTRO DE DOCUMENTAÇÃO	EMITENTE:	EMISSÃO CESAN	DATAS
RECEBIDO: / / Nº DOC.: / / ASS.: /	APPROVAÇÃO CESAN: ASS.: / MATR.: / UNID.: / / DATA: / /	PROJETADO: COORDENADOR: CREA: 18142/D, REGIÃO: ES CREA: 043322/D, REGIÃO: RJ DESENHO: André Marcos Daher Nº DES. PROJETISTA: DATA: 15 / 06 / 2012 RESPONSÁVEL TÉCNICO: ENGº ARTUR AUGUSTO OLIVEIRA NETES CREA: 245322/D, REGIÃO: RJ, ART Nº982110203484DATA: 22/02/2011	PROJETADO: CREA: DESENHADO: VERIFICADO: DIVISÃO: GERÊNCIA:	

SÍMBOLO	DESCRIÇÃO
CONDUCTOR FASE	
CONDUCTOR NEUTRO	
ELETRODUTO CONDUCTOR TERRA	
DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO MONOPOLAR	
DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO BIPOLAR	
DISJUNTOR GERAL TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR E DR	
DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS	
CONEXÃO ELÉTRICA FIXA	

NOTAS

- 1 - A SEÇÃO DOS CONTORES ESTÃO EM mm2
- 2 - O ALIMENTADOR GERAL DO QDLF-01 É PROCEDENTE DO QDG, CIRCUITO 0,1,
- 3 - PARA LOCALIZAÇÃO DO QDLF-01, VER FOLHA Nº 0876/DS-046E-0008/00.

ESCALA:	INDICADA	FOLHA:	02 / 06	Nº CESAN	0-000-000-00-0-XX-0000	REV:	00
MUNICÍPIO:	STA MARIA JETIBA	DISTRITO:		BAIRRO:	SEDE		
NOME DO EMPREENDIMENTO:	AMPLIAÇÃO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA DE SANTA MARIA JETIBA						
TÍTULO:	ETA SANTA MARIA DE JETIBA						
PROJETO ELÉTRICO							
DIAGRAMA MULTIFILAR - QDLF - 01							