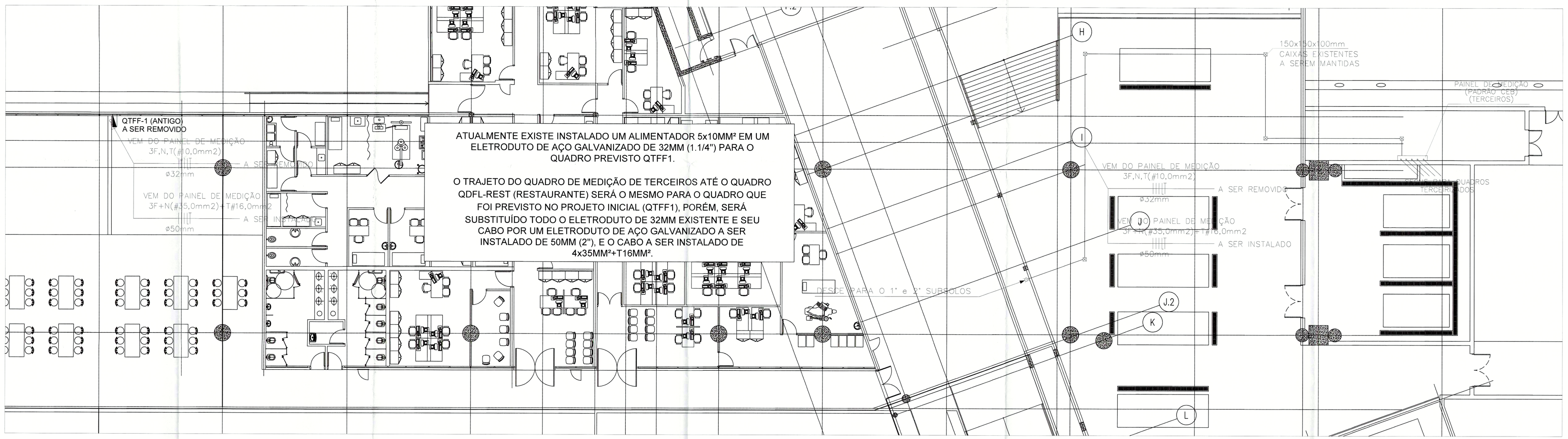
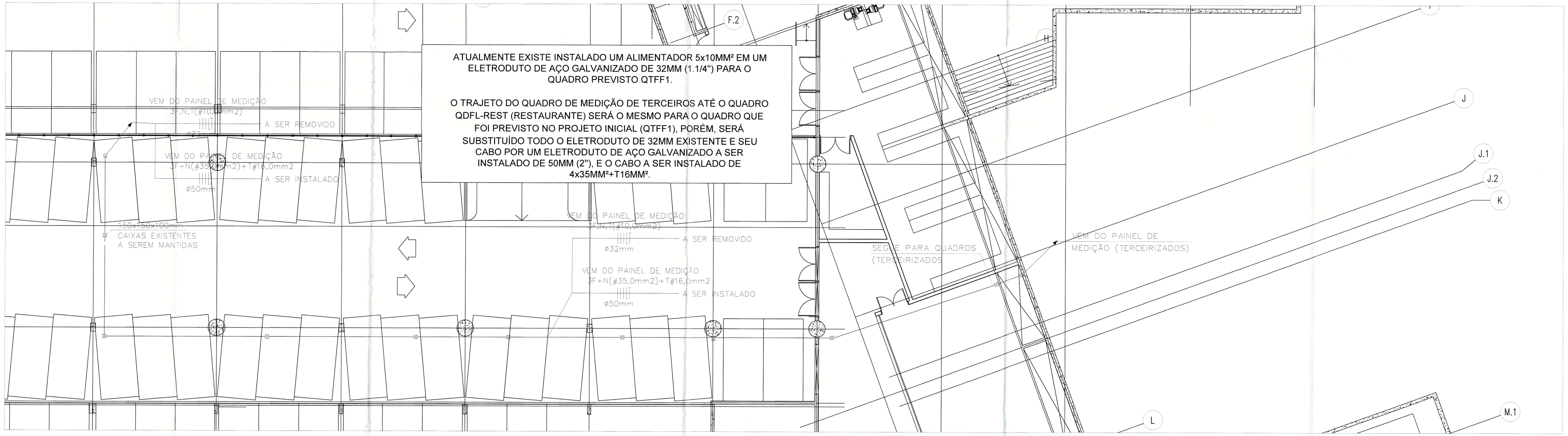


ATUALMENTE EXISTE INSTALADO UM ALIMENTADOR 5x10MM² EM UM ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DE 32MM (1.1/4") PARA O QUADRO PREVISTO QTFF1.

O TRAJETO DO QUADRO DE MEDIÇÃO DE TERCEIROS ATÉ O QUADRO QDFL-REST (RESTAURANTE) SERÁ O MESMO PARA O QUADRO QUE FOI PREVISTO NO PROJETO INICIAL (QTFF1), PORÉM, SERÁ SUBSTITUÍDO TODO O ELETRODUTO DE 32MM EXISTENTE E SEU CABO POR UM ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO A SER INSTALADO DE 50MM (2"), E O CABO A SER INSTALADO DE 4x35MM²+T16MM².

PLANTA BAIXA - TÉRREO
ESC.:1/100



ATUALMENTE EXISTE INSTALADO UM ALIMENTADOR 5x10MM² EM UM ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DE 32MM (1.1/4") PARA O QUADRO PREVISTO QTFF1.

O TRAJETO DO QUADRO DE MEDIÇÃO DE TERCEIROS ATÉ O QUADRO QDFL-REST (RESTAURANTE) SERÁ O MESMO PARA O QUADRO QUE FOI PREVISTO NO PROJETO INICIAL (QTFF1), PORÉM, SERÁ SUBSTITUÍDO TODO O ELETRODUTO DE 32MM EXISTENTE E SEU CABO POR UM ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO A SER INSTALADO DE 50MM (2"), E O CABO A SER INSTALADO DE 4x35MM²+T16MM².

PLANTA BAIXA - SUBSOLO
ESC.:1/100

LEGENDA

ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSQUEÁVEL
- EMBUTIDO NA PAREDE

ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO
- APARENTE
- EMBUTIDO NO FORRO OU PAREDE

OBS.: nn = NÚMERO DO CIRCUITO (2 DÍGITOS)

TOMADAS
- TOMADA BAIXA H=0,30m
- TOMADA MÉDIA H=1,15m
- TOMADA ALTA H=2,10m
- TOMADA DE PISO
- TOMADA DE TETO

REPRESENTAÇÃO
- LINHA DE CHAMADA
- NOMENCLATURA DO CIRCUITO
- CONDUTO
- C34 ACO GALV. ø2"
- TIPO DE CONDUTO
- DIÂMETRO OU DIMENSÃO DO CONDUTO
- REPRESENTAÇÃO DOS CONDUTORES

NOMENCLATURA DE CIRCUITOS
- Cnn — CIRCUITOS DE ILUMINAÇÃO, TOMADAS OU AR-CONDICIONADO.

NOMENCLATURA DE QUADROS
- QDFL-REST — QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE FORÇA E LUZ DO RESTAURANTE

DIVERSOS
- ELETRODUTO QUE SOBE
- ELETRODUTO QUE DESCE
- F N T — CONDUTORES: FASE, NEUTRO, RETORNO, TERRA, RESPECTIVAMENTE

INTERRUPTORES
- SIMPLES
- DUPLO
- TRIPLO
- THREE WAY

NOTAS

1	AS INSTALAÇÕES ELÉTRICAS DEVERÃO SER EXECUTADAS DE ACORDO COM A NBR 5410/04 DA ABNT.
2	TODA A TUBULAÇÃO NÃO INDICADA TERÁ DIÂMETRO DE Ø3/4".
3	TODA CAIXA DE PASSAGEM NÃO INDICADA SERÁ DE 15x15cm.
4	OS CONDUTORES DOS CIRCUITOS TERMINAIS DEVERÃO SEGUIR O SEGUINTE PADRÃO DE CORES: FASES (REDE COMUM) - PRETO NEUTRO - AZUL CLARO TERRA - VERDE OU VERDE-AMARELO RETORNO - AMARELO
5	TODA FIAÇÃO NÃO INDICADA SERÁ #2.5mm²
6	OS CABOS ELÉTRICOS A SEREM INSTALADOS EM CONDUTOS FECHADOS (ELETRODUTOS, DUTO DE PISO, ETC) DEVERÃO POSSUIR CONDUTORES FORMADOS POR FIO DE COBRE NÚ, ENCORDOAMENTO CLASSE 5. ISOLAÇÃO EM DUPLA CAMADA TERMOPLÁSTICA POLIOLEFÍNICA NÃO HALOGENADA. DEVE POSSUIR BAIXA EMISSÃO DE FUMAÇA, GASES TÓXICOS E CORROSIVOS E SER RESISTENTE A CHAMAS. CONFORME NBR 13570 E NBR 13248. REFERÊNCIA AFUMEX 450/750V PRYSMIAN OU EQUIVALENTE.
7	TODAS AS SUBIDAS E DESCIDAS DE ELETRODUTOS EMBUTIDAS EM ALVENARIA SERÃO EM PVC. AS SUBIDAS E DESCIDAS APARENTES SERÃO EM AÇO GALVANIZADO.
8	TODAS AS INSTALAÇÕES DA PRANCHA 02 EM DIANTE SÃO NOVAS (A SEREM INSTALADAS).

3.508

ARCHITECH
Consultoria e Planejamento Ltda.

SETOR	PRAÇA MUNICIPAL
ENDEREÇO	PRAÇA MUNICIPAL, LOTE 5
PROPRIETÁRIO	CÂMARA LEGISLATIVA DO DISTRITO FEDERAL
AUTOR DO PROJETO	THALES DE JESUS HATEM - CREA - 19.785/D-DF
RESP. TÉCNICO	

PROPRIETÁRIO

AUTOR DO PROJETO
Thales de Jesus Hatem
Arquiteto Urbanista
Sócio
CREA 19785/D-DF

RESP. TÉCNICO

GEREAEP:

OUTROS:
Folha nº 3508
Processo 001.000189 20 12
Rubrica
Matrícula nº 1133

CBMDF:

ELE 01/06	PROJETO: INSTALAÇÃO ELÉTRICA DESENHO: PLANTA BAIXA DO ALIMENTADOR DO QUADRO ELÉTRICO - QDFL-REST	REV R04

ESC.: 1:50 | DATA: DEZ/16 | ARQUIVO: 001 - CLDF - ELE - R04

DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS CONFORME LEI Nº 9.160 DE 19/02/1978

FORMATO A0: EXTENDIDO