QUADRO RESUMO DE CARGA QL-TÉRREO
CARGA ILUMINAÇÃO = 25160
CARGA TOMADAS = 6900
CARGA TOTAL = 32060

TOTAL WATTS	TOMADAS W 7500	5000	3000	2000	1500	1000	600	100	LÂMPADAS W 160	100	2x26 W/ 32	60	25	Nº DO CIRC.
1560										3	4	14	4	1
1520											1	24		3
3200									4	1		26		5
840									4					7
640									4					9
1660												38		11
1740												29		13
1260												21		15
1260												21		17
1260												21		19
1500														PREV.
1500														PREV.
1500														PREV.
18360									12	4	5	184	4	TOTAL

Nº DO CIRC.	LÂMPADAS W 25	60	2x26 W/ 32	100	160	TOMADAS W 100	500	600	1000	1500	2000	2100	5000	7500	TOTAL WATTS
1															1560
2						11									1100
4						8		1							960
6						2									200
8				4											640
10						4									400
12		14													840
14		21													1260
16						2	3								1700
18						21									2100
PREV.															1500
PREV.															1500
PREV.															1500
PREV.															1500
TOTAL		35		4	48	3	1								13700

AO QDF-SERVIÇO

DIAG. TRIFILAR

OBS.:
1 – IDENTIFICAR OS CIRCUITOS DE DISTRIBUIÇÃO NA HORIZONTAL QUANDO EM ELETROCALHAS/PERFILADOS.
2 – IDENTIFICAR OS CIRCUITOS DE DISTRIBUIÇÃO NA VERTICAL EM D/a DE PASSAGEM.

QUADRO RESUMO DE CARGA QL-QUARITA
CARGA ILUMINAÇÃO = 11840
CARGA TOMADAS = 700
CARGA TOTAL = 12540

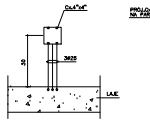
TOTAL WATTS	TOMADAS W 7500	5000	3000	2000	1500	1000	600	100	LÂMPADAS W 160	100	2x26 W/ 32	60	25	Nº DO CIRC.
840												14		1
2720									8			24		3
840												14		V1
800												5	25	V3
1500														PREV.
8700									8			54	4	TOTAL

Nº DO CIRC.	LÂMPADAS W 25	60	2x26 W/ 32	100	160	TOMADAS W 100	500	600	1000	1500	2000	2100	5000	7500	TOTAL WATTS
1															700
3		6	22												1240
V1		15													900
V3															1500
PREV.															1500
TOTAL		21	22												5840

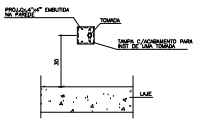
AO QDF-SERVIÇO

DIAG. TRIFILAR

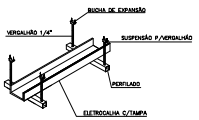
CORES FIOS:
TERRA: VERDE
RETORNO: AMARELO
CIRC.1: FASE BRANCO, NEUTRO, AZUL MÉDIO
CIRC.2: FASE VERMELHO, NEUTRO, AZUL CLARO
CIRC.3: FASE PRETO, NEUTRO, AZUL ESCURO
CIRC.4: FASE VERMELHO, NEUTRO, AZUL CLARO
CIRC.5: FASE PRETO, NEUTRO, AZUL ESCURO
CIRC.V1: FASE BRANCO, NEUTRO, AZUL MÉDIO
CIRC.V2: FASE VERMELHO, NEUTRO, AZUL CLARO
CIRC.V3: FASE PRETO, NEUTRO, AZUL ESCURO



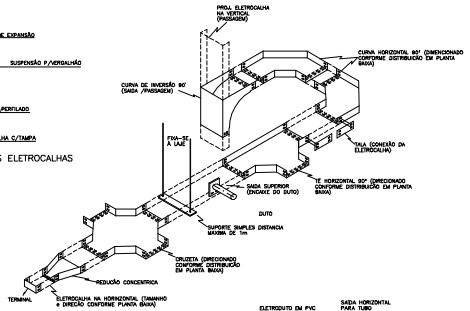
VISTA DE FRENTE DA CAIXA EMBUTIDA NA PAREDE
ESCALA 1:10



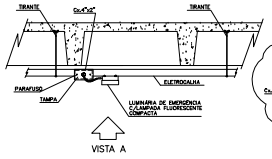
VISTA DA TAMPA C/TOMADA NA CX.4"x4"
ESCALA 1:10



DETALHE SUPORTE DAS ELETROCALHAS
S/ESCALA



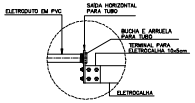
DETALHE GENÉRICO DA ELETROCALHA NA VERTICAL SHAFT/DISTR. NO PAVIMENTO
SEM ESCALA



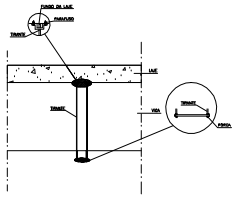
VISTA A

DETALHE ALIMENTAÇÃO DA LUMINÁRIA EMERGÊNCIA NA ELETROCALHA
SEM ESCALA

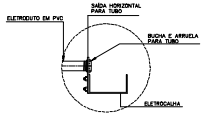
DETALHE DA CHEGADA E/OU SAIDA DO ELETRODUTO NA CAIXA 4"x4" NO MURO
SEM ESCALA



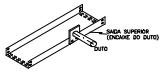
DETALHE SAÍDA NO FINAL DA ELETROCALHA
S/ESCALA



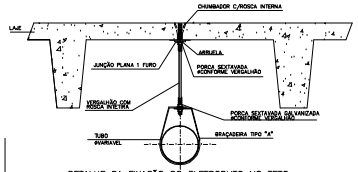
DETALHE DA FIXAÇÃO DA ELETROCALHA
SEM ESCALA



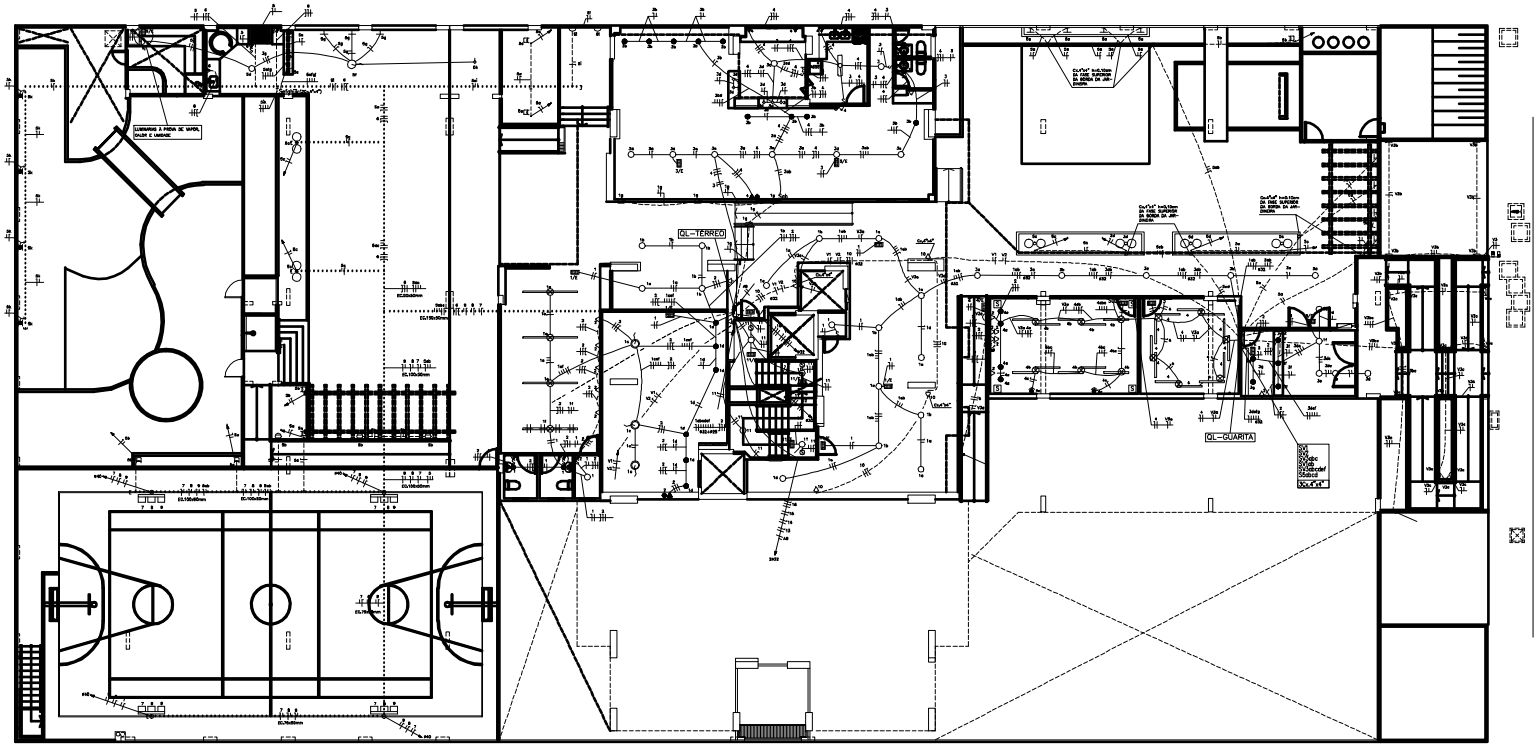
DETALHE SAÍDA LATERAL DE ELETRODUTO NA ELETROCALHA
S/ESCALA



DETALHE DERIVAÇÃO DUTO/ELETROCALHA
SEM ESCALA



DETALHE DA FIXAÇÃO DO ELETRODUTO NO TETO
S/ESCALA



TÉRREO
ESCALA 1:75

12/04/10	EMISSÃO – 2, EXIGÊNCIA CEB
04/08/09	EMISSÃO – 1
DATA	OBSERVAÇÕES

DESENHO DE REFERÊNCIA	FOLHA Nº
2º SUBSOLO, QUADRO, DETALHES e LEGENDA (ILUMINAÇÃO e FORÇA)	IE–1/9
1º SUBSOLO, ESG. VERTICAL, QUADRO e DETALHES (ILUMINAÇÃO)	IE–2/9
TÉRREO, QUADROS e DETALHES (ILUMINAÇÃO)	IE–3/9
PAVIMENTO TIPO, VARIAÇÃO APTº e VARANDA, QUADROS DETALHES e LEGENDA (ILUMINAÇÃO)	IE–4/9
21º e 22º PAVIMENTO, COBERTURA, CDB, Cx.D'ÁGUA, QUADROS, DETALHES e LCD, (ILUMINAÇÃO)	IE–5/9
1º SUBSOLO, CONDGO DA CEB, SITUAÇÃO e DETALHES (FORÇA)	IE–6/9
TÉRREO, PAVs TIPO, 21º PAVs 22º PAVs e COBERTURA (FORÇA)	IE–7/9
DIAGRAMA UNIFILAR, BANC. GERAL, CONJ. TR e QUADROS GERAIS (FORÇA)	IE–8/9
MEDIDORES, QUADROS e DETALHE (FORÇA)	IE–9/9

martins
PROJETOS DE INSTALAÇÕES
CREA Nº 8597/D – RF
DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS – LEI 5194 DE 24/12/1966

SIA – 3 Nº 990 SALA 217/218 ED. ITAÚ
CEP 71200-030 BSB DF
Fone(0xx61)3032 6446 Fax(0xx61)3034 3539
E-MAIL : martins.ais@terra.com.br

ÁGUAS CLARAS – DF

ENDEREÇO: RUA 36 SUL LOTE 17

PROPRIETÁRIO : JEQUITIBÁ INCORPORADORA MOBILIÁRIA LTDA

AUTOR DO PROJETO : MARTINS PROJETOS DE INSTALAÇÕES / SAMIR LOPES SILVA FILHO

RESP. TÉCNICO :

PROPRIETÁRIO

AUTOR DO PROJETO: ENG. ELETRICISTA — CREA Nº 74169 – D/MG

RESP. TÉCNICO — CREA Nº

CEB | CREA

CEB

BRASÍLIA – DF | FOLHA Nº | PROJETO DE INSTALAÇÕES:
JEQUITIBÁ | IE – 3/9 | ELÉTRICA: ILUMINAÇÃO TÉRREO, QUADROS e DETALHES

RESIDENCIAL Chateau Valois

DESENHISTA : MARCELO PAULO | VISTO : ADALBERTO | EQUIPE – MARTINS – ADALBERTO – CEMIG

ESCALA : INDICADA | DATA : VER QUADRO OBSERVAÇÕES