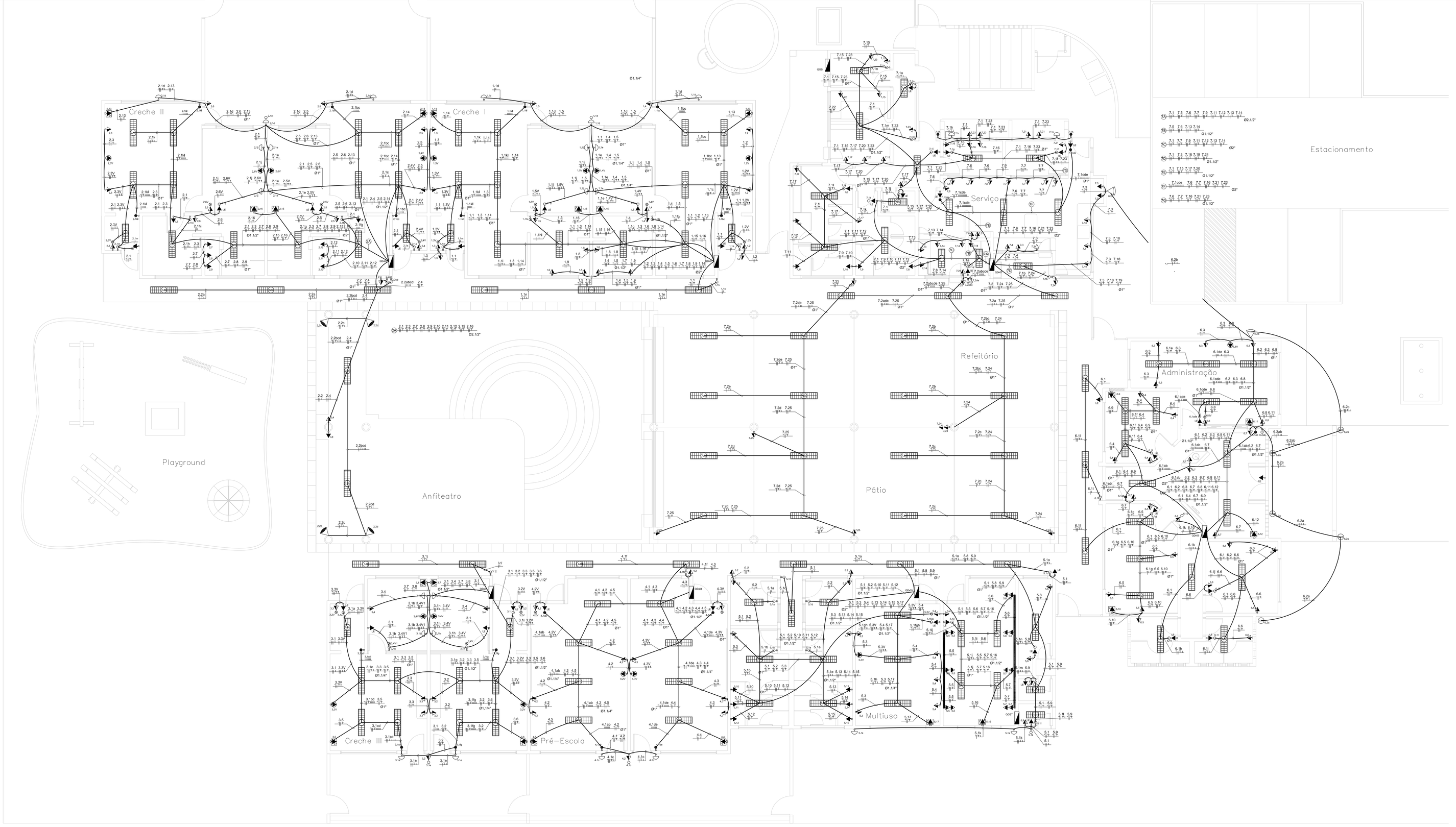



## SIMBOLOGIA

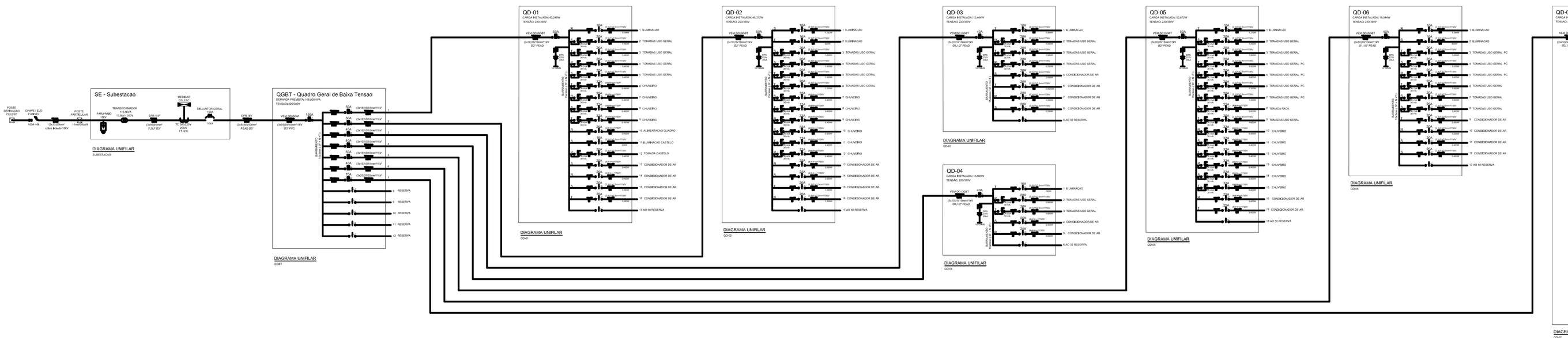
| | |
|---|---|
| | Interruptor uma tecla simples |
| | Interruptor duas teclas simples |
| | Interruptor tres teclas simples |
| | Interruptor three-way |
| | Comando para ventilador |
| | Tomada 2P+T, h=0,3m |
| | Tomada 2P+T, h=1,1m |
| | Tomada 2P+T, h=1,5 ou 2,2m |
| | Ponto de forca p/ condicionador de ar |
| | Ponto de forca p/ ventilador de parede |
| LE | Tomada para Iluminacao e Emergencia |
| | Luminaria sobrepor (2x) 32W c/ refletor, difusor em aluminio e reator eletronico AF PR 2x32W |
| | Luminaria sobrepor (2x) 16W c/ refletor, difusor em aluminio e reator eletronico AF PR 2x16W |
| | Projetor de piso completo, com uma lampada MVM 70 |
| | Projetor externo completo, com uma lampada MVM 150 |
| | Projetor esterno completo, com uma lampada MVM 250 |
| | Arandela de sobrepor com uma lampada de 60W |
| | Eletroduto aparente |
| | Eletroduto embutido na parede ou teto |
| | Eletroduto no piso |
| QD | Quadro de Distribuicao |
| QGBT | Quadro Geral de Baixa Tensao |
| QGM | Quadro Geral de Medicao |
| | Eletroduto que sobe |
| | Eletroduto que desce |
| CP | Caixa de passagem subterranea, em concreto, com tampa |
| | Caixa de Inspecao de aterramento, em concreto, com tampa, Ø30x40cm |
| +HT | Haste de aterramento em cobre, Ø5/8"x2400mm |
| | Malha de aterramento |
| | Condutores: Neutro, Fase, Retorno e Terra. |
| | Caixa de derivacao p/ tomadas e/ou interruptores |

* Os eletrodutos sem indicacao serao de Ø3/4".

| NOTAS IMPORTANTES | |
|---|---|
| 01 | DEIXAR NO MINIMO 30cm DE FIO COM AS PONTAS ISOLADAS, PARA LIGACAO DAS LUMINARIAS. |
| 02 | TODA INSTALACAO EXTERNA SERA FEITA COM O CABO SISTENAX DA PIRELLI OU SIMILARES. |
| 03 | TODA TUBULACAO NAO COTADA TERA 3/4" DE DIAMETRO |
| 04 | TODA A TUBULACAO INTERNA SERA DO TIPO PVC RIGIDO ROSCAVEL, OU PVC + CONDULETES. |
| 05 | PARA A CONEXAO ENTRE TUBOS E CAIXAS UTILIZAR BUCHAS E ARRUELAS. |
| 06 | TODO CIRCUITO ACOMPANHA FIO TERRA. |
| 07 | SEMPRE QUE POSSIVEL, PASSAR OS ELETRODUTOS SOBRE A LAJE. |

## DISTRIBUICAO ELETRICA INTERNA

Escala 1:75




| | | | |
|---|---|---|---|
| REVISÃO: | 03 | | |
| REVISÃO: | 02 | | |
| REVISÃO: | 01 | | |
| EMISSÃO INICIAL: | * | 24/06/2013 | 1ª ENTREGA |

PREFEITURA MUNICIPAL DE JOINVILLE
END.: Av. Herman August Lepper, nº10, Centro
TEL.: (47)3431-3233 – Joinville – Santa Catarina
CNPJ: 83.169.623/0001-10

COORDENAÇÃO DE PROJETOS:
SOLAR ENGENHARIA
SOLAR CONSTRUÇÕES, PROJETOS E CONSULTORIA LTDA
CNPJ: 13.411.864/0001-48
TEL.: (31)3568-2814 BH/MG
e-mail: eser@solarengenharia.eng.br

**CEI LOT. CATTONI**

PREFEITURA MUNICIPAL DE JOINVILLE
CNPJ: 83.169.623/0001-10
CONTRATANTE

Eng. Carlos Augusto Lange
CREA-SC 075367-1
RESPONSÁVEL TÉCNICO

ÁREA DO TERRENO: 7.925,95 M²
ÁREA CONSTRUÍDA:
ÁREA PERMEÁVEL:

ENDEREÇO: RUA INAMBU, 215, COSTA E SILVA – CEP 89220-002 – JOINVILLE
ARQUIVO: 001-005-2013-EXE-ELE-01

DETALHES: DISTRIBUIÇÃO ELÉTRICA INTERNA E DIAGRAMAS UNIFILARES
PROJETO: **ELÉTRICO**
DESENHISTA: JÉSSICA GUIMARÃES
DATA: JUNHO/2013
ESCALA: INDICADA
FOLHA: 02/02