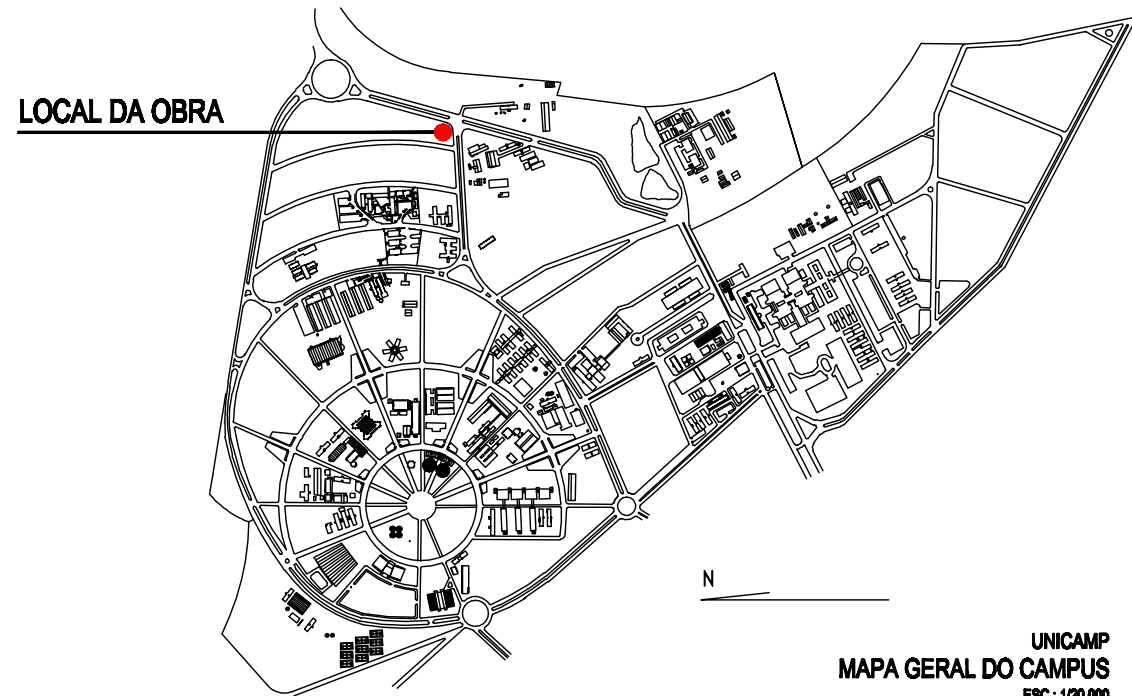


SUPERIOR

**LEGENDA**

- QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE CIRCUITOS A 1,30m DO PISO ACABADO
- QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE TELEFONE E DADOS A 1,30m DO PISO ACABADO
- BLOCO AUTÔNOMO DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA
- TOMADA TIPO 2P+T BAIXA A 0,30m DO PISO ACABADO – 127V
- TOMADA TIPO 2P+T MÉDIA A 1,10m DO PISO ACABADO – 127V
- TOMADA TIPO 2P+T ALTA A 2,20m DO PISO ACABADO – 127V
- TOMADA TIPO 2P+T NO TETO – 127V
- TOMADA TIPO 2P+T BAIXA A 0,30m DO PISO ACABADO – 220V
- TOMADA TIPO 2P+T MÉDIA A 1,10m DO PISO ACABADO – 220V
- TOMADA TIPO 2P+T ALTA A 2,20m DO PISO ACABADO – 220V
- TOMADA TIPO 2P+T NO TETO – 220V
- TOMADA TIPO 3P+T NO TETO – 220V
- CONDUTORES: NEUTRO, FASE, TERRA E RETORNO
- PERFILADO PERFORADO METÁLICO GALVANIZADO 35x38mm PARA ELÉTRICA
- ELETRODUTO METÁLICO PERFORADO GALVANIZADO 35x38mm COM VÍROLA SEM TAMPA PARA ELÉTRICA (DIMENSÃO NO DESENHO)
- ELETRODUTO EMBUTIDO NO TETO OU PAREDE PARA ELÉTRICA
- ELETRODUTO EMBUTIDO NO PISO PARA ELÉTRICA
- CANALETA DUAS VIAS EM ALUMÍNIO 75x30mm
- CAIXA DE PASSAGEM TIPO CONDULETE
- TUBULAÇÃO DESENDO
- TUBULAÇÃO SUBINDO
- AVISADOR SONORO TIPO SIRENE
- AÇIONADOR MANUAL DOS SISTEMA DE ALARME DE INCENDIO
- AÇIONADOR MANUAL DA BOMBA DE INCENDIO (BOTTEIRA LIGA/DESLIGA)
- TUBULAÇÃO DE AÇO GALVANIZADO PARA ALARME DE INCENDIO DE 41"
- AÇIONADOR DE CAMPANHA PARA EMERGÊNCIA
- AVISADOR SONORO E VISUAL DE EMERGÊNCIA



**OBSERVAÇÕES GERAIS**

- \* Todas as medidas deverão ser expressas em metros, exceto onde indicado.
- \* Antes da execução da obra, conferir todas as medidas no local.
- \* Não tomar medidas em escala no planta.
- \* Para toda interferência em alvenaria existente, as medidas deverão ser confirmadas no local e confrontadas com as medidas fornecidas pelo projeto executivo, podendo haver necessidade de ajustes.
- \* Em caso de reformas, as áreas que sofrerem danos causados pela intervenção deverão ser recuperadas, principalmente pintura, piso e pedras. Em cada caso, seguir o padrão existente no local.
- \* As demais especificações deverão estar indicadas no Memorial Descritivo de Arquitetura.

01	14/05/2013	DETALHAMENTO DAS DESCRIÇÕES DE TOMADAS E BÍTLA ILUMINAÇÃO INCENDIO
REVISÃO	DATA	DESCRIÇÃO DA REVISÃO

**COORDENADORIA DE PROJETOS E OBRAS** **CPO**  
Pró-Reitoria de Desenvolvimento Universitário

UNICAMP

UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO

INSTITUTO DE QUÍMICA

CONSTRUÇÃO DO LAB. INTEGRADO DE ENGENHARIA MOLECULAR

000002 DA OBRA CPO

CPO - CSU-UEM

**BS** BATISTA E SENNA PROJETOS ARQUITETÔNICOS LTDA EPP  
RUA INOUE ANDRÉ LUIZ 187 - VALINHOS - SÃO PAULO  
TEL: (11) 32862623  
E-MAIL: bsarq@bsarq.com.br

INSTITUTO DE QUÍMICA

LAB. INTEGRADO DE ENGENHARIA MOLECULAR

DISTRIBUIÇÃO GERAL - SUPERIOR - TOMADAS

09/15 - R03

AUTOR: ENG. JOSÉ NEIRA ENZO FILHO

DESENHO: ENG. JOSÉ NEIRA ENZO FILHO

ESCALA: 1:50