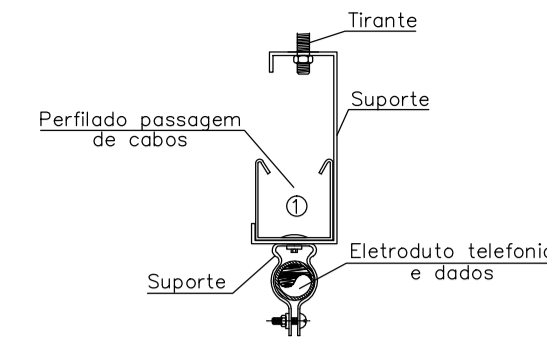
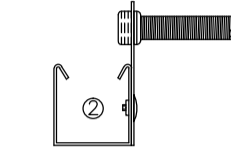


Detalhe instalação do projetor na fachada posterior



DETALHE 1
DETALHE DE FIXAÇÃO DO PERFILADO
E ELETRODUTO DE TELEFONIA E DADOS
S/ESCALA



DETALHE 2
DETALHE SAÍDA SUPERIOR
DO PERFILADO
S/ESCALA



LEGENDA:

- Luminária LED 2x28W (embutido no forro de gesso)
- Luminária LED 2x20W (embutido no forro de gesso)
- Luminária de emergência LED autônoma 20W
- Projetor LED com suporte para fixação na parede 50W
- Interruptor simples
- Ponto de força 2,60m para chuveiro
- Tomada baixa 0,30m do piso Bifásica 10A
- Tomada baixa 0,30m do piso Bifásica 10A
- Tomada no forro Bifásica 10A - luminária de emergência
- Ponto de dados 0,30m do piso (2 pontos)
- Ponto de dados 0,30m do piso (1 ponto)
- QDG - Quadro Geral de luz e força - Normal
- Caixa de passagem para telefonia e dados
- Caixa de passagem em alvenaria 400x400x300mm
- Caixa de derivação LL 3/4"
- Caixa de derivação LR 3/4"
- Derivação em "X" para perfilado 38x38mm
- Derivação em "T" para perfilado 38x38mm
- Derivação em "L" para perfilado 38x38mm
- Terminação para suporte de perfilado 38x38mm em alvenaria
- Caixa de passagem para perfilado 38x38mm
- Dispositivo DR + Disjuntor a seco DIN Curva C 3P
- Disjuntor a seco DIN Curva C 2P
- Disjuntor a seco DIN Curva C 1P
- Eletroduto rígido rosçável (diâmetro 3/4")
- PERFILADO GALVANIZADO PERURADO 19x38mm
- SAÍDA LATERAL ELETROCALHA - tubo rígido rosçável
- Terminação para fixação de perfilado na alvenaria
- Placa indicativa de rota de fuga - fixação sobre porta

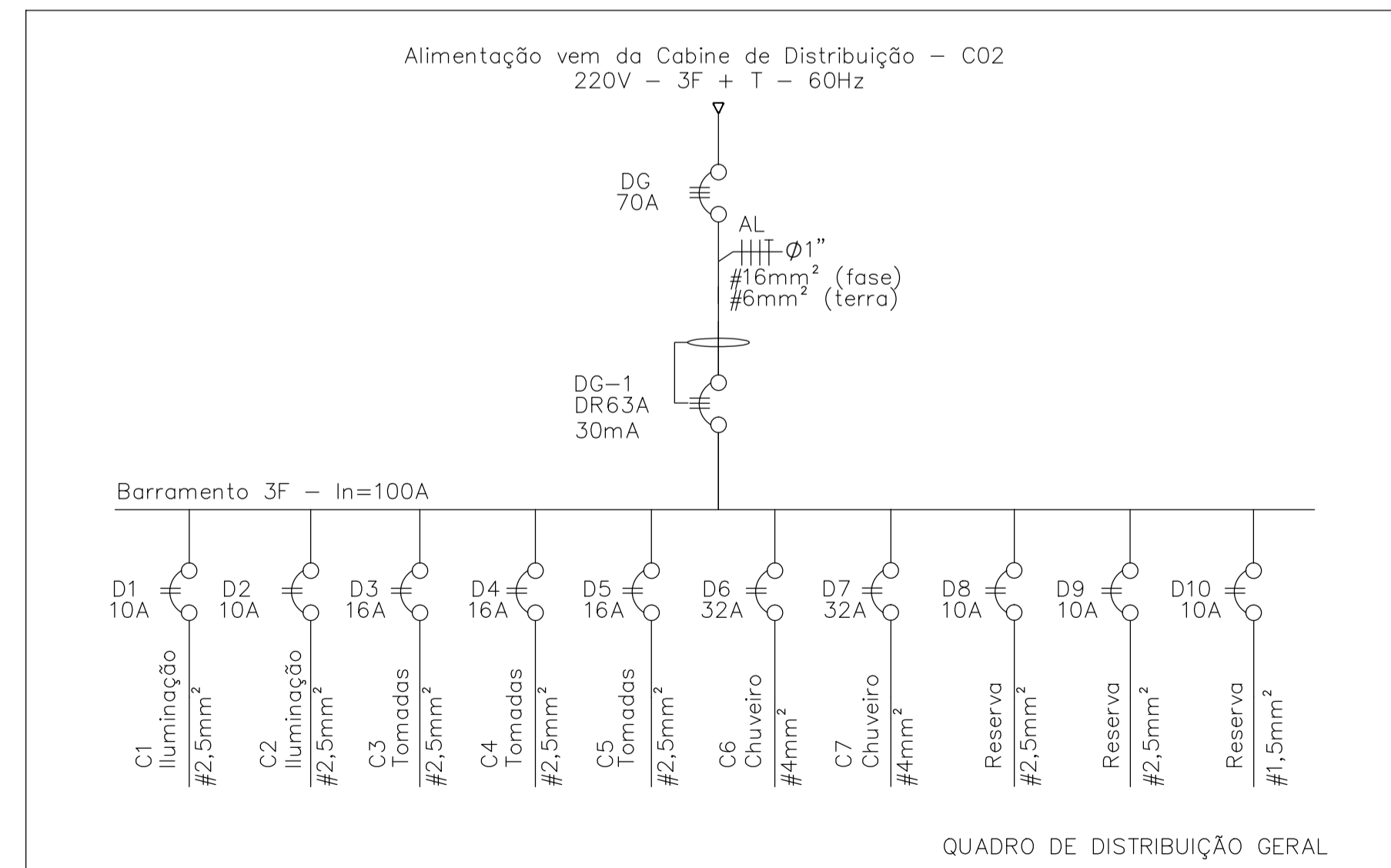
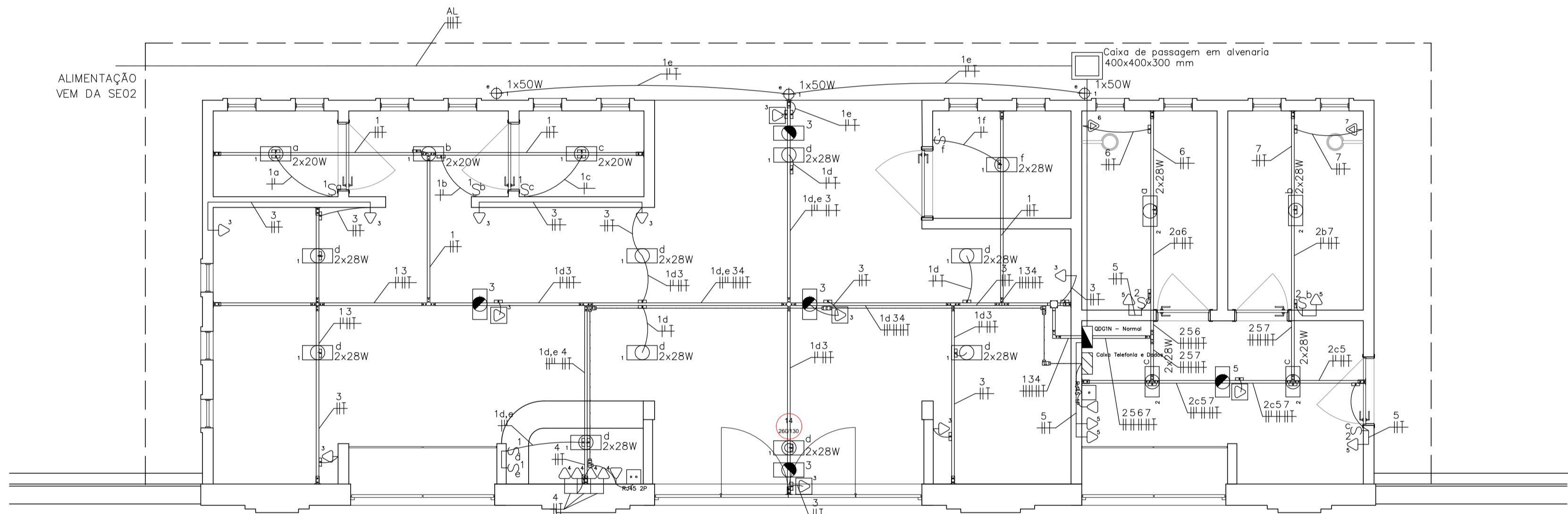


TABELA DE CARGAS							
Nº Circuito	Utilização	Voltagem (V)	Potência (VA)	Corrente (A)	Ø Fase (mm²)	Ø Terra (mm²)	Proteção (A)
1	Iluminação	220	800	4	1,5	1,5	10
2	Iluminação	220	224	1,15	1,5	2,5	10
3	Tomadas	220	2400	12,9	2,5	2,5	16
4	Tomadas	220	2400	12,9	2,5	2,5	16
5	Tomadas	220	2400	12,9	2,5	2,5	16
6	Chuveiro	220	5500	25	4	2,5	30
7	Chuveiro	220	5500	25	4	2,2	30
RES	Reserva	220	---	---	---	---	10
RES	Reserva	220	---	---	---	---	10
RES	Reserva	220	---	---	---	---	10
TOTAL			19226	59,4	16	4	63

220V - 3F+T - Demanda: 80% - FP médio: 0,85 - Comprimento do alimentador: 50m

RELAÇÃO DE BITOLAS DOS CONDUTORES POR CIRCUITO	
ALIMENTADOR:	AL = 3x#16mm² + 1x6mm²
ILUMINAÇÃO:	1; 2; 5 = #2,5mm²
TUG:	3; 4 = #2,5mm²
CHUVEIRO:	6; 7 = #4mm²

Eletroduto do alimentador 6 de 1", os demais são de diâmetro 3/4"
Perfilados são de 38x38 mm
Perfilados deverão ser suportados a cada 1,5m

- NOTAS**
1. CONFERIR MEDIDAS NO LOCAL
 - 3.
 - 4.
 - 5.
 - 6.
 - 7.
 - 8.
 - 9.
 - 10.
 - 11.

01	INCLUSÃO WC PNE / REVISÃO GERAL	DOMINGOS	NOV./2018
00	EMISSÃO INICIAL	DOMINGOS	MAIO/2018
REV.	DESCRIÇÃO	RESPONSÁVEL	DATA

Secretaria de Estado da Saúde

GOV. DO ESTADO SÃO PAULO

GRUPO TÉCNICO DE EDIFICAÇÕES

Av. Dr. Enéas Carvalho de Aguiar, nº188, 3º andar
São Paulo-SP - Cap. 05403-000
Tel. (11)3066 8420 Fax (11)3066 8482

COORDENADOR GERAL: **ARG. ADHEMAR DIZIOLI FERNANDES**

REFERÊNCIA: RESTAURO PÓRICO DE ENTRADA ILUMINAÇÃO, TOMADAS, DADOS E TELEFONIA

PROJETO BÁSICO DE ELÉTRICA

ÁREA: H-041
SALA: ELE - 01/01
DATA: MAIO/2018

PROJETO: HGA - RESTAURO PÓRICO DE ENTRADA - REV.01.DWG