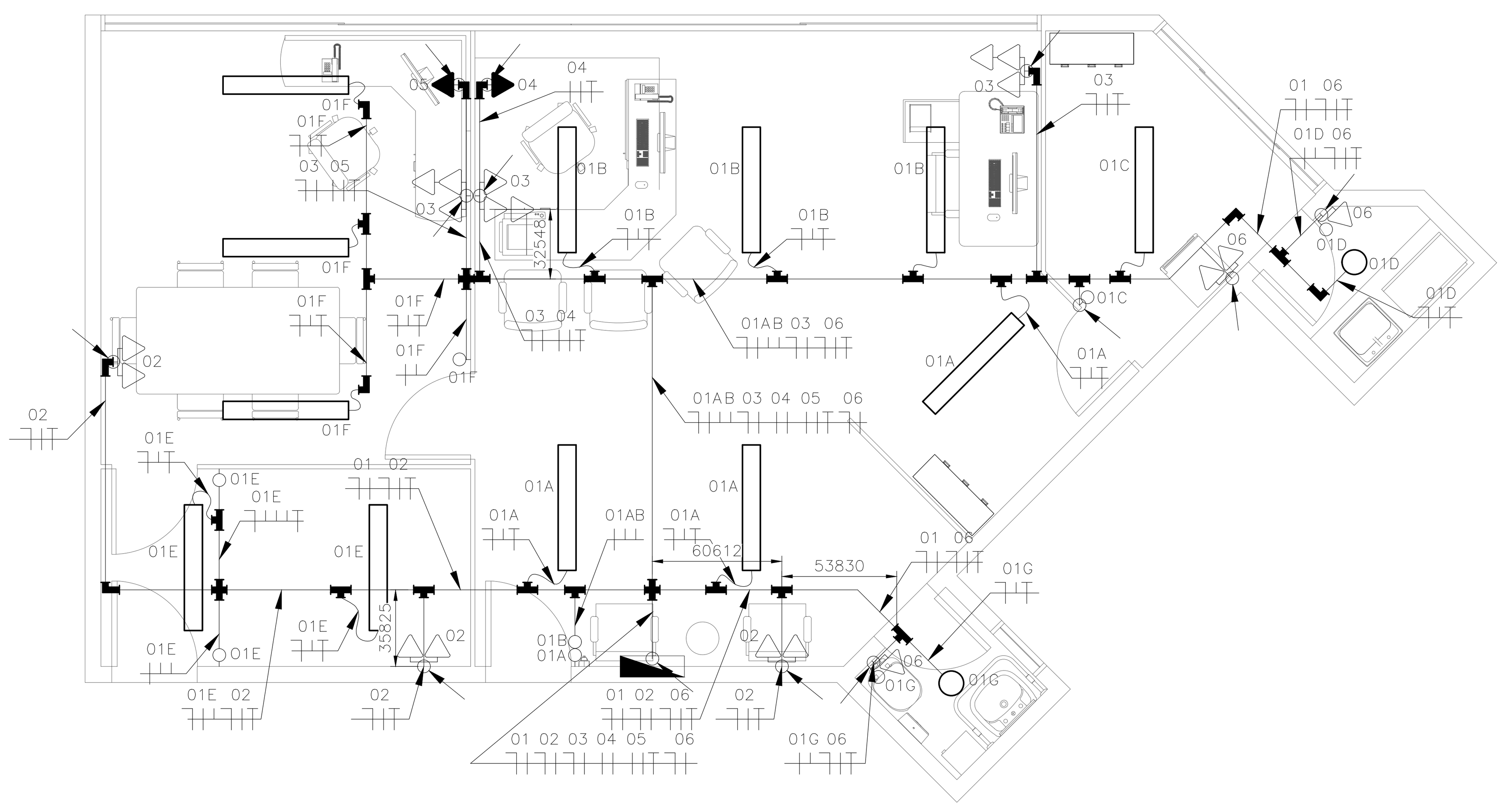
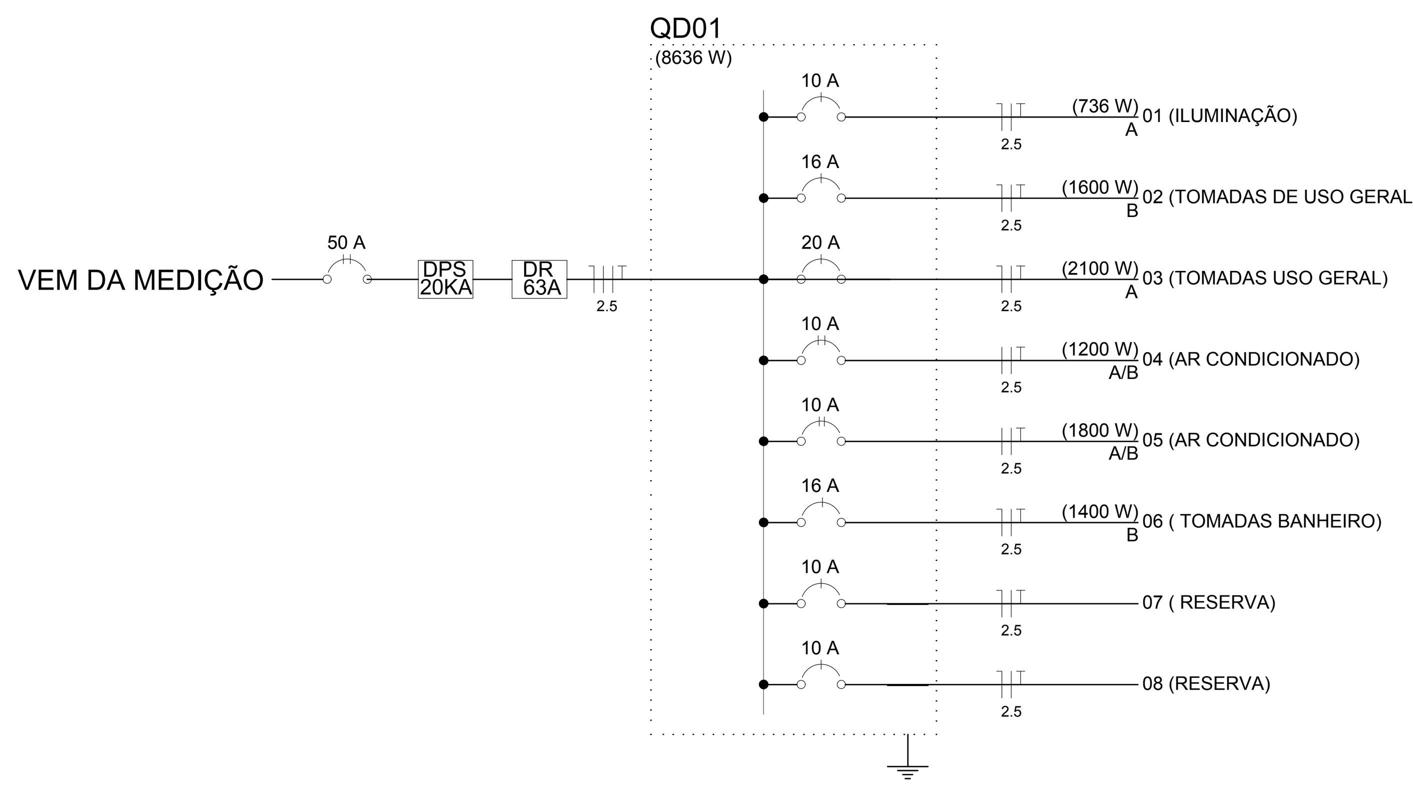



PLANTA – ELÉTRICO
ESC.: 1:50

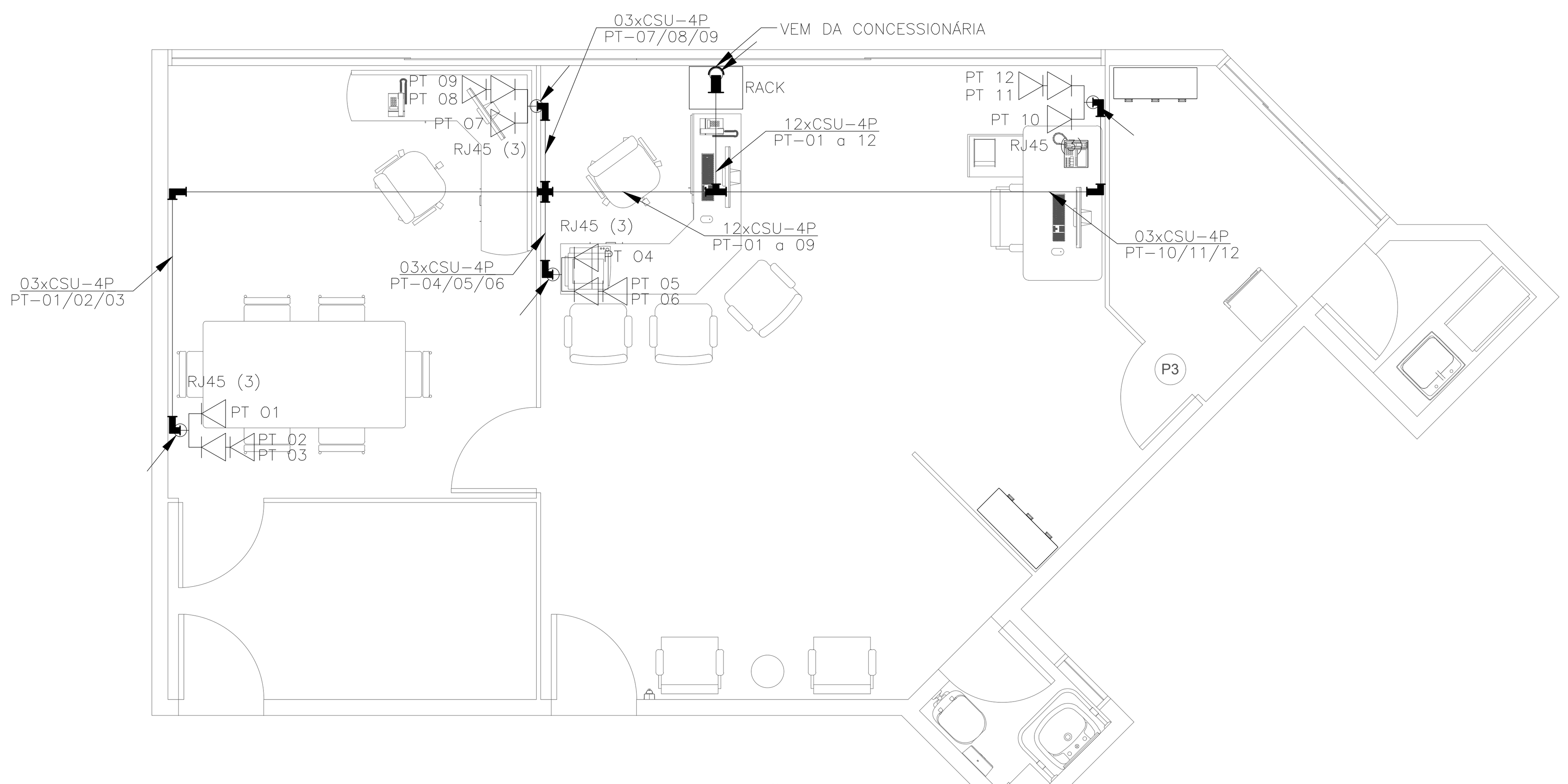



LEGENDA

- ELETRODUTO DE PVC RIGIDO – APARENTE
- CONDULETE TIPO "T"
- CONDULETE TIPO "LL"
- CONDULETE TIPO "X"
- CONJUNTO COM DUAS TOMADA HEXAGONAIS 2P+T EM CAIXA 4x2, A 120cm.
- CONJUNTO COM DUAS TOMADA HEXAGONAIS 2P+T EM CAIXA 4x2, A 30cm.
- CONJUNTO COM TRÊS TOMADAS HEXAGONAIS 2P+T EM CAIXA 4x4, A 30cm.
- CONJUNTO COM 1 INTERRUP. SIMPLES+1 TOMADA HEXAGONAL 2P+T EM CAIXA 4x2, 120cm.
- CONJUNTO COM 1 TOMADA 20A HEXAGONAL 2P+T EM CAIXA 4x2, 220cm.
- CONJUNTO COM UM INTERRUPTOR SIMPLES EM CAIXA 4x2.
- CONJUNTO COM DOIS INTERRUPTOR SIMPLES/PARAELO EM CAIXA 4x2.
- LUMINARIA LED DE SOBREPOR 1X31W.
- LUMINARIA DE SOBREPOR 2X16W.
- ELETRODUTO QUE DESCE.
- ELETRODUTO QUE SOBE.
- CONJUNTO COM TRES TOMADAS RJ45 MONTADAS EM CAIXA 4X4.

QUADRO DE CARGA

| CIRCUITO | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| POTÊNCIA (W) | 736 | 1600 | 1900 | 1200 | 1800 | 1400 | - | - |
| TENSÃO(V) | 127 | 127 | 127 | 220 | 220 | 127 | - | - |
| CORRENTE(A) | 5,79 | 12,59 | 14,96 | 5,45 | 8,18 | 11,02 | - | - |
| DISJUNTOR(A) | 10 | 16 | 20 | 10 | 10 | 16 | - | - |
| FIAÇÃO (mm²) | 1,5 | 2,5 | 2,5 | 2,5 | 2,5 | 2,5 | - | - |
| TERRA (mm2) | 1,5 | 2,5 | 2,5 | 2,5 | 2,5 | 2,5 | - | - |
| FASE | A | B | A | A/B | A/B | B | | |

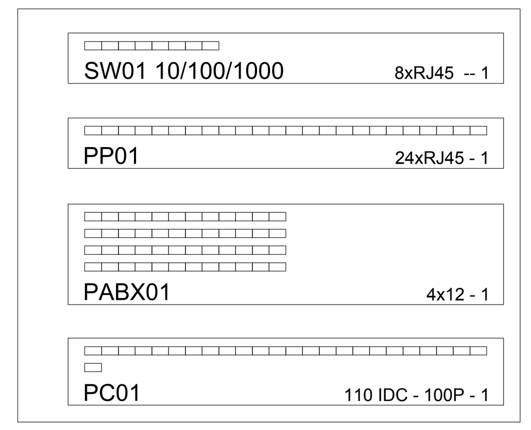



PLANTA – TELECOMUNICAÇÕES
ESC.: 1:50

QUADRO DE DEMANDA QD01

| TIPO DE CARGA | POTÊNCIA INSTALADA (kVA) | FATOR DE DEMANDA % | DEMANDA (kVA) |
|---|---|---|---|
| USO ESPECIFICO | 3,261 | 100% | 3,261 |
| ILUMINAÇÃO E TUG | 5,9 | 100% | 5,9 |
| | | TOTAL | 9,161 |

RACK




LEGENDA DAS INDICAÇÕES

| | |
|---|---|
| PABX | PABX |
| PC | Painel de conexão |
| PP | Patch Panel |
| SW01 | Switch 10/100/1000Mbps – BaseTX |
| RJ45(3) | Tomada RJ45 c/ placa plana 2x4" – Branca – 3 módulos – baixa |

RealPlan Engenharia

ELÉTRICO

PROJETO:
INSPETORIA DE UNIÃO DA VITÓRIA

ENDEREÇO: Av Getúlio Vargas, N° 186, Sala 33

PROPRIETÁRIO:
CREA - PR

RESP. TÉCNICO :
EDENIR VIEIRA - CREA/SC :118.524-5

CONTEÚDO :
PLANTA BAIXA, LAYOUT, CORTE, LEGENDA, QUADRO DE ESQUADRIAS

| PROJETO: | DATA: | ÁREA: | ESCALA: | FOLHA: |
|---|---|---|---|---|
| CREA-11 | 20/07/15 | 66,41m² | INDICADA | 01/01 |

Rua Najla Carone Goedert, N°1080 - Sala 411- City Office - Pagani - Palhoça - SC
www.realplanengenharia.com.br - contato@realplanengenharia.com.br- (48)3093-9350