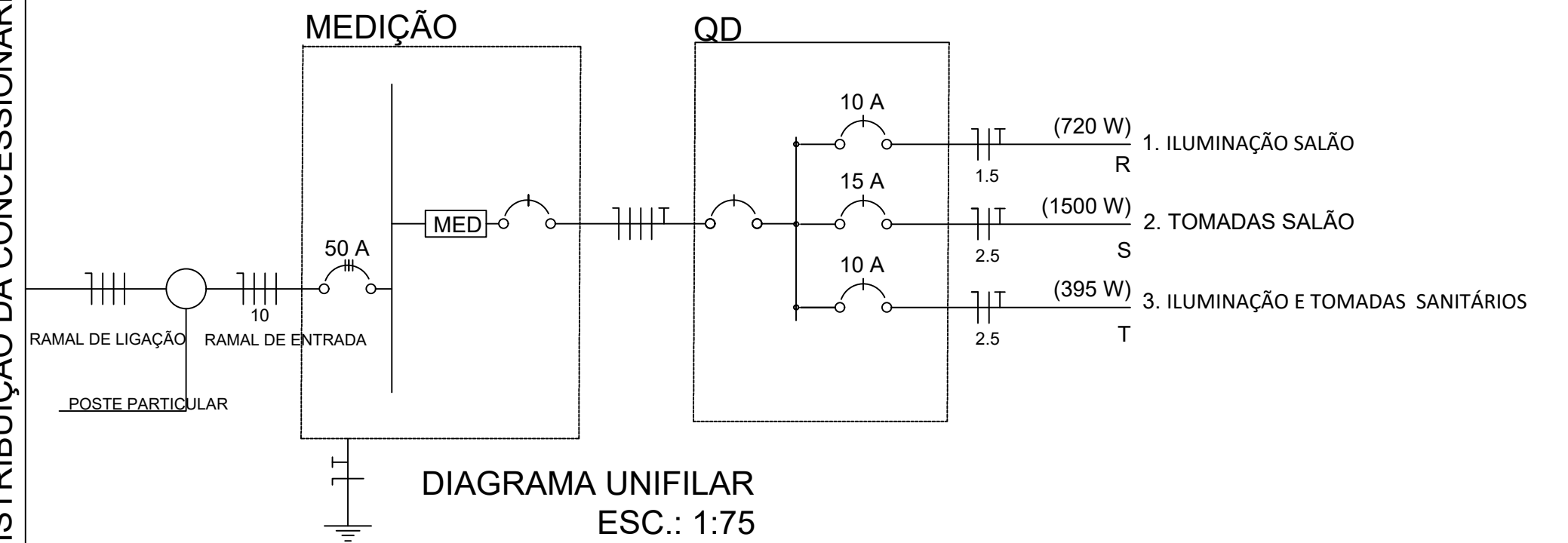


QUADRO DE CARGAS

| Quadro | Nº do circuito | Finalidade | Tensão (V) | Condutores | Iluminação (W) | | | | Tomadas (W) | Potência Ativa P (W) | Fases | Potência Aparente S=P/FP (VA) | Corrente Nominal IP I=S/V (A) | Condutor mm² | Disj. (A) | |
|--------|----------------|---------------------------------|------------|------------|----------------|----|----|-----|-------------|----------------------|-------|-------------------------------|-------------------------------|--------------|-----------|--|
| | | | | | 90 | 40 | 15 | 100 | | | | | | | | |
| QD | 1 | ILUMINAÇÃO SALÃO | 220 | F+N | 8 | | | | 1500,00 | 1500,00 | R | 1029 | 4,68 | 1,5 | 10 | |
| | 2 | TOMADAS SALÃO | 220 | F+N+P | | | | 15 | 395,00 | 395,00 | R | 511 | 2,32 | 2,5 | 15 | |
| | 3 | ILUMINAÇÃO E TOMADAS SANITÁRIOS | 220 | F+N | | 2 | 1 | 3 | 720,00 | 720,00 | R | 1029 | 4,68 | 1,5 | 10 | |
| TOTAL | | | | | | 8 | 2 | 1 | 18 | 2615,00 | | | | | | |

REDE DE DISTRIBUIÇÃO DA CONCESSIONÁRIA



LEGENDA

- Ponto de luz no teto, com indicação de circuito (1), comando (a) e potência (40W)
- Interruptor simples - 1 tecla
- Tomada de luz na parede, baixo (300 mm do piso acabado), com indicação de potência (100VA) e circuito (1)
- Tomada de luz a meio a altura (1100mm do piso acabado), com indicação de potência (100VA) e circuito (1)
- Tomada de luz alta (2000mm do piso acabado), com indicação de potência (100VA) e circuito (1)
- Quadro geral de luz e força embutido, instalado a meia altura
- Tomada de luz a meio a altura (1300mm do piso acabado), com indicação de potência (100VA) e circuito (1), e interruptor simples - 1 tecla
- Eletroduto de PVC flexível, corrugado e médio, embutido na parede ou teto
- Eletroduto rígido soldável de PVC, aparente, instalado na parede ou teto
- Eletroduto de PVC flexível, corrugado e médio, embutido no piso
- Condutor neutro, fase, proteção e comando, respectivamente, com indicação de circuito (3), seção (2,5mm²) e comando (a), instalado em eletroduto embutido em laje, parede ou piso

OBSERVAÇÃO
Tomadas sem especificação de potência são de 100W
Condutores do circuito 1 possui seção de 1,5mm² e dos circuitos 2 e 3 seção de 2,5mm²

ADRIELI R. S. RÄDER

ENGENHEIRA CIVIL
CREA/RS 234290

CEL.: (55)996838973
E-MAIL: adri_rader@hotmail.com

RESPONSÁVEL TÉCNICO

PROPRIETÁRIO:

ADRIELI R. S. RÄDER
CREA/RS 234290

MUNICÍPIO DE TOROPI
CNPJ 01.539.271/0001-82

Escala: IND

Área: 594,53m²

CENTRO DE EVENTOS

PROJETO
ELÉTRICO

01/01

prancha

RUA OSVALDO MÜLLER, TOROPI/RS

ELÉTRICO

ESC.: 1:75