

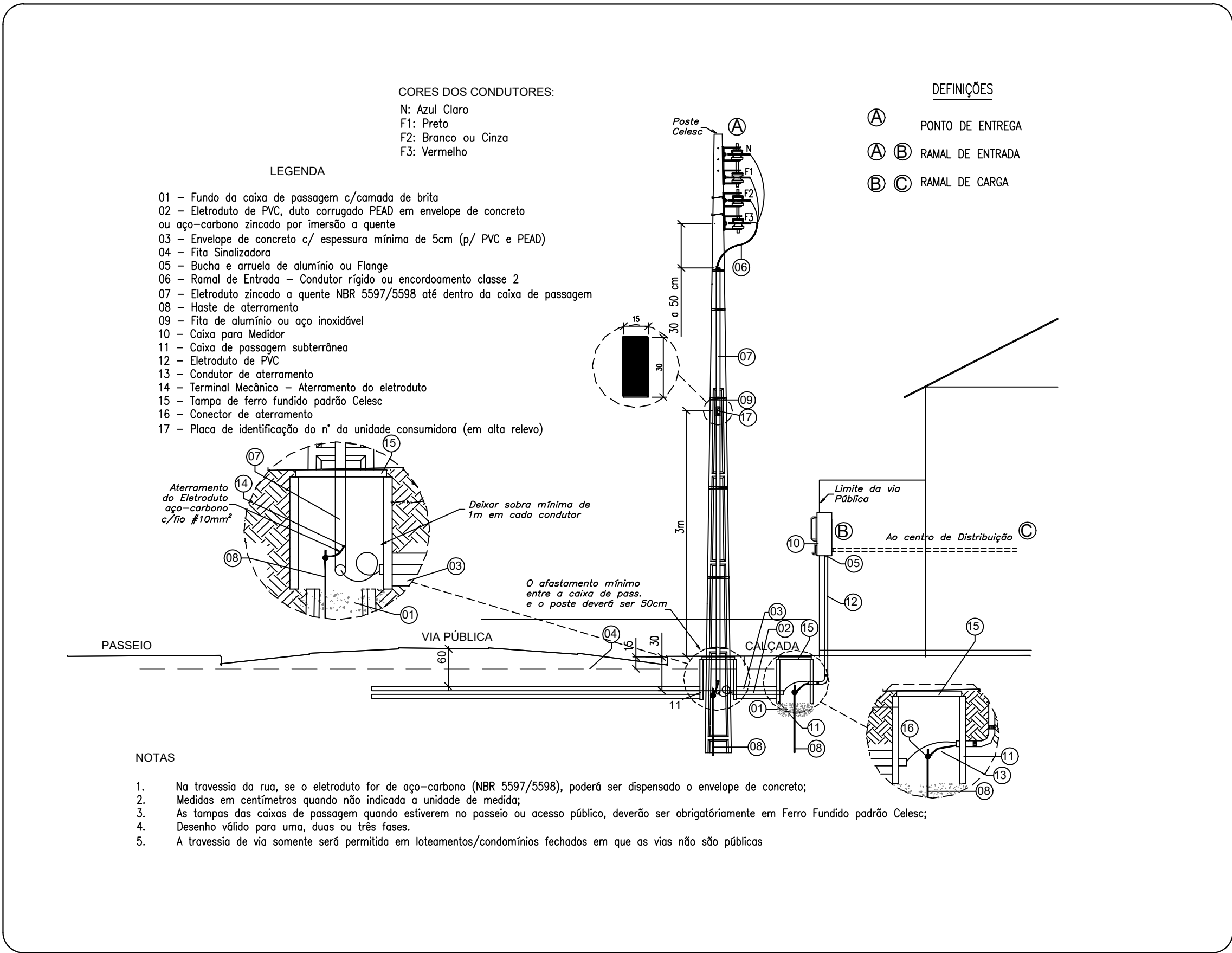
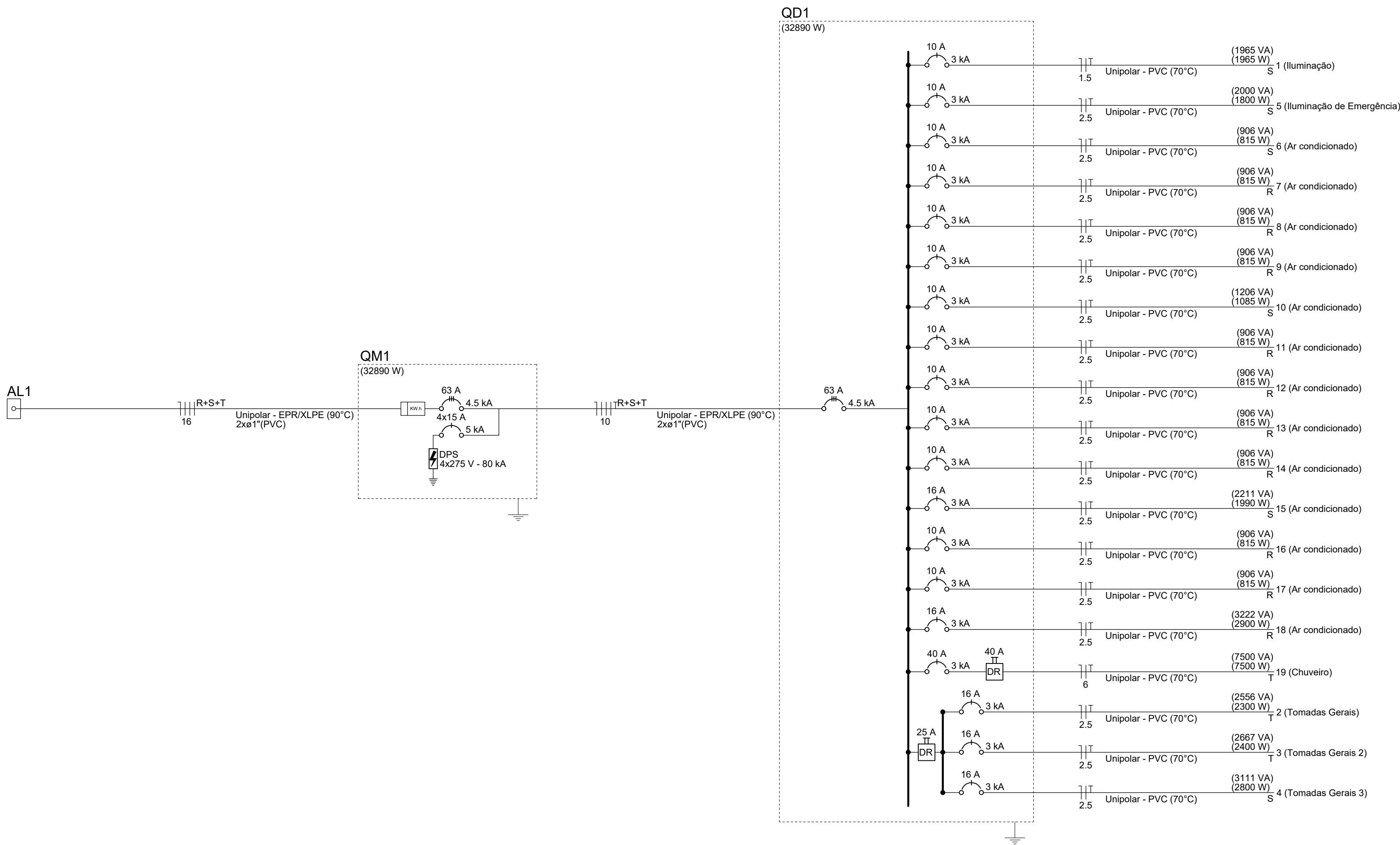
| Legenda de condutos | |
|---------------------|-------|
| Elétrica | |
| | Teto |
| | Alta |
| | Média |
| | Baixa |
| | Piso |

| Legenda - Nível 1 | |
|-------------------|--|
| | Caixa de passagem 130x130x82 no piso |
| | Caixa de passagem 250x250x100 no piso |
| | Conjunto 2 teclas paralelas e tomada a 1,20m do piso |
| | Entrada de serviço |
| | Interruptor 2 simples e 1 paralelo - 1,20m do piso |
| | Interruptor paralelo 1 tecla - 1,20m do piso |
| | Interruptor paralelo 2 teclas - 1,20m do piso |
| | Interruptor simples 1 tecla - 1,20m do piso |
| | Interruptor simples 2 teclas - 1,20m do piso |
| | Interruptor simples e Tomada hexagonal a 1,20m do piso |
| | Ponto genérico de luz 15W |
| | Ponto genérico de luz 60W |
| | Quadro de distribuição |
| | Quadro de medição |
| | Tomada alta a 2,20m do piso |
| | Tomada baixa a 0,30m do piso |

PLANTA BAIXA TÉRREO - ELÉTRICO
ESCALA: 1:50

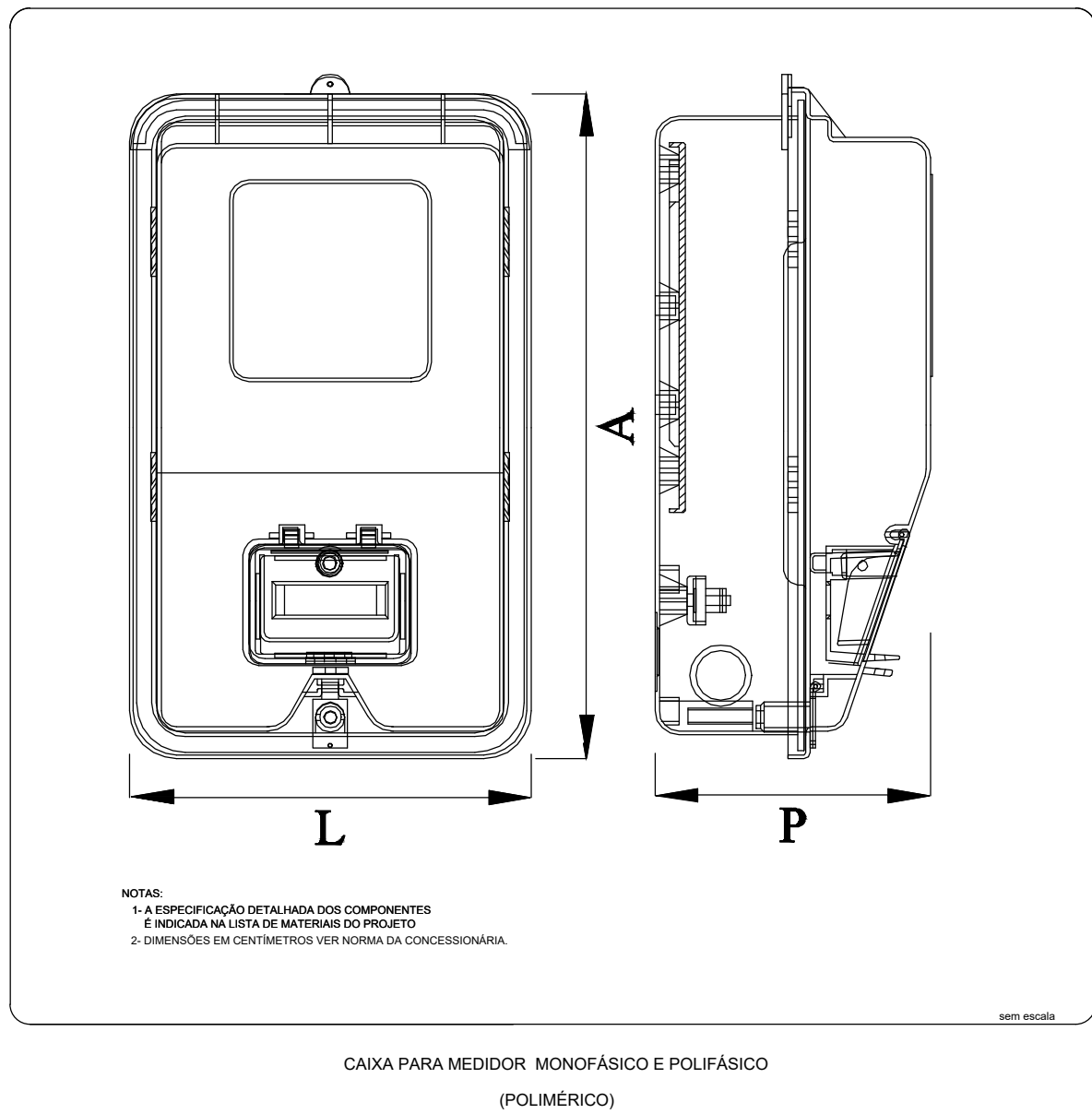
| | | | |
|--|--|--|-----------------|
| Título | | | |
| PROJETO ELÉTRICO | | | |
| | Referência | Conteúdo | |
| | ÁREA TOTAL = 238,64 m² | PLANTA BAIXA ELÉTRICA DETALHAMENTOS | |
| Endereço da Obra Rua Jerônimo Bitencourt, Centro, Imaruí/SC - CEP 88770-000 | | | |
| Equipe Técnica | GAIA ARQUITETURA E ENGENHARIA LTD.A-47659326000199 CNPJ - 47.659.326/0001-99 - CAU PJ 585331-1 | | |
| Proprietários | MUNICÍPIO DE IMARUÍ CNPJ 82.538.851/0001-87 | | |
| Data | Escala | Contato(s) | Folha Nº |
| MAIO/2026 | INDICADA | (48) 9 9993-9616 | 01 02 |

FORMATO A1-(594mm x 841 mm)



| Quadro de Cargas (QD1) - Nível 1 | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----------------------------------|--------------------------|---------|-----------------|------------|----------------|----|-------------|-----|------|------|------|------|------------------|-----------------|-------|--------------|
| Circuito | Descrição | Esquema | Método de inst. | Tensão (V) | Iluminação (W) | | Tomadas (W) | | | | | | Pot. total. (VA) | Pot. total. (W) | Fases | Pot. - R (W) |
| | | | | | 15 | 60 | 100 | 815 | 1085 | 1990 | 2900 | 7500 | | | | |
| 1 | Iluminação | F+N+T | B1 | 220 V | 7 | 31 | | | | | | | 1965 | 1965 | S | |
| 2 | Tomadas Gerais | F+N+T | B1 | 220 V | | | 23 | | | | | | 2556 | 2300 | T | |
| 3 | Tomadas Gerais 2 | F+N+T | B1 | 220 V | | | 24 | | | | | | 2667 | 2400 | T | |
| 4 | Tomadas Gerais 3 | F+N+T | B1 | 220 V | | | | | | | | | 3111 | 2800 | T | |
| 5 | Iluminação de Emergência | F+N+T | B1 | 220 V | 18 | | | | | | | | 2000 | 1800 | S | |
| 6 | Ar condicionado | F+N+T | B1 | 220 V | | | | 1 | | | | | 906 | 815 | S | 815 |
| 7 | Ar condicionado | F+N+T | B1 | 220 V | | | | 1 | | | | | 906 | 815 | R | 815 |
| 8 | Ar condicionado | F+N+T | B1 | 220 V | | | | 1 | | | | | 906 | 815 | R | 815 |
| 9 | Ar condicionado | F+N+T | B1 | 220 V | | | | 1 | | | | | 906 | 815 | R | 815 |
| 10 | Ar condicionado | F+N+T | B1 | 220 V | | | | | 1 | | | | 1206 | 1085 | S | 1085 |
| 11 | Ar condicionado | F+N+T | B1 | 220 V | | | | 1 | | | | | 906 | 815 | R | 815 |
| 12 | Ar condicionado | F+N+T | B1 | 220 V | | | | 1 | | | | | 906 | 815 | R | 815 |
| 13 | Ar condicionado | F+N+T | B1 | 220 V | | | | 1 | | | | | 906 | 815 | R | 815 |
| 14 | Ar condicionado | F+N+T | B1 | 220 V | | | | | 1 | | | | 906 | 815 | R | 815 |
| 15 | Ar condicionado | F+N+T | B1 | 220 V | | | | | | 1 | | | 2211 | 1990 | S | 1990 |
| 16 | Ar condicionado | F+N+T | B1 | 220 V | | | | 1 | | | | | 906 | 815 | R | 815 |
| 17 | Ar condicionado | F+N+T | B1 | 220 V | | | | | 1 | | | | 906 | 815 | R | 815 |
| 18 | Ar condicionado | F+N+T | B1 | 220 V | | | | | | 1 | | | 3222 | 2900 | R | 2900 |
| 19 | Chuveiro | F+N+T | B1 | 220 V | | | | | | | 1 | 1 | 7500 | 7500 | T | 7500 |
| TOTAL | | | | | 7 | 31 | 93 | 10 | 1 | 1 | 1 | 1 | 35493 | 32890 | R+S+T | 10235 |

| Quadro de Demanda (QD1) - Nível 1 | | |
|-----------------------------------|--------------------------|---------------|
| Tipo de carga | Potência instalada (kVA) | Demanda (kVA) |
| Uso Específico | 35.49 | 35.49 |
| | TOTAL | 35.49 |



| PROJETO ELÉTRICO | | |
|----------------------------------|--|--|
| GAIA ARQUITETURA & ENGENHARIA | Referência ÁREA TOTAL = 238,64 m² | Conteúdo DIAGRAMA UNIFILAR QUADRO DE CARGAS DETALHAMENTOS |
| | Endereço da Obra Rua Jerônimo Bitencourt, Centro, Imarui/SC - CEP 88770-000 | |
| Equipe Técnica | GAIA ARQUITETURA E ENGENHARIA LTD.A-47559326000199 CNPJ - 47.559.326/0001-99 - CAU PJ 585331-1 | |
| Proprietários | MUNICÍPIO DE IMARUI CNPJ 82.538.851/0001-87 | |
| Data MAIO/2026 | Escala INDICADA | Folha Nº 02 |