

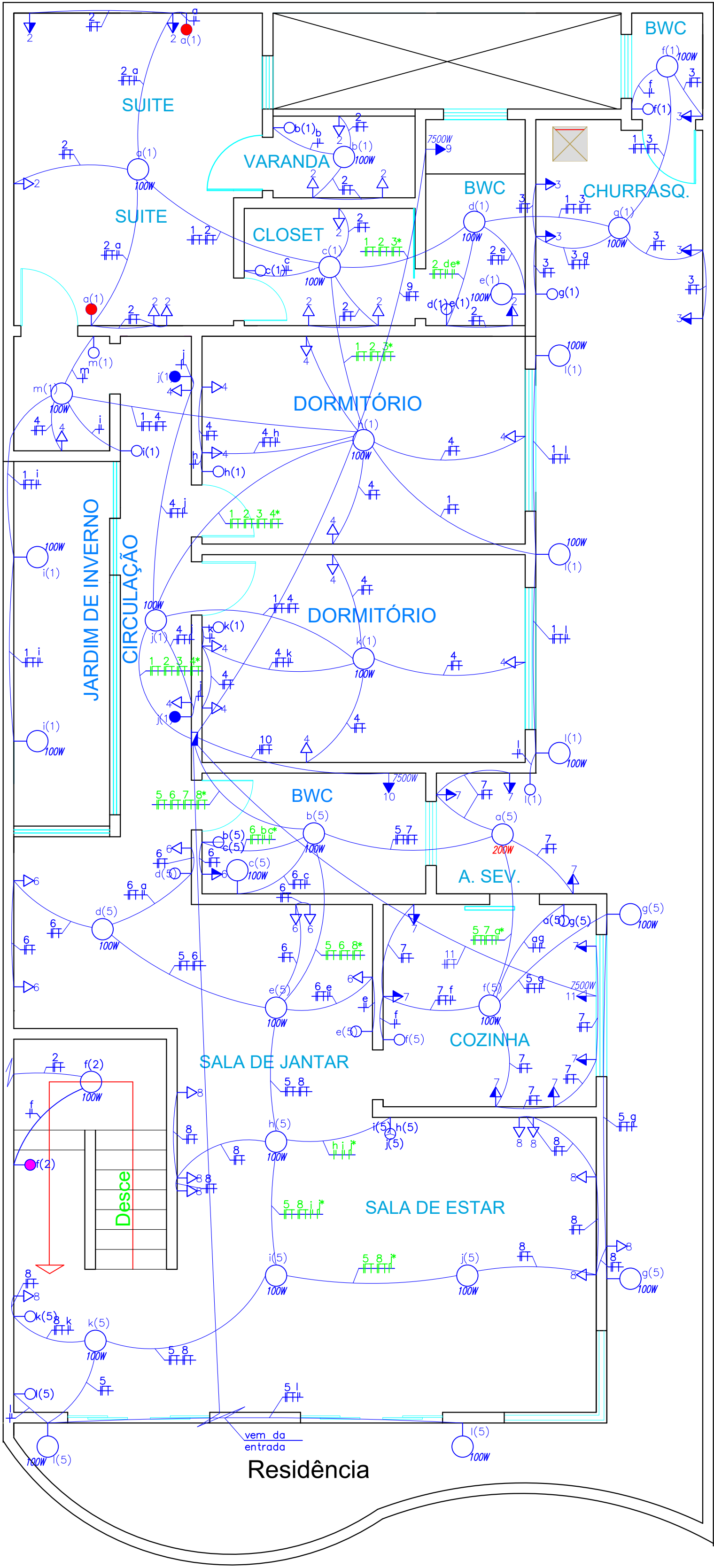
OBSERVAÇÕES

TV e TELEFONE tubulação indepen-
dente da elétrica com ligação in-
dependente na entrada; e interli-
gados na cobertura;

A Fiação de Alarme será colocada
na mesma tubulação do TELEFONE;

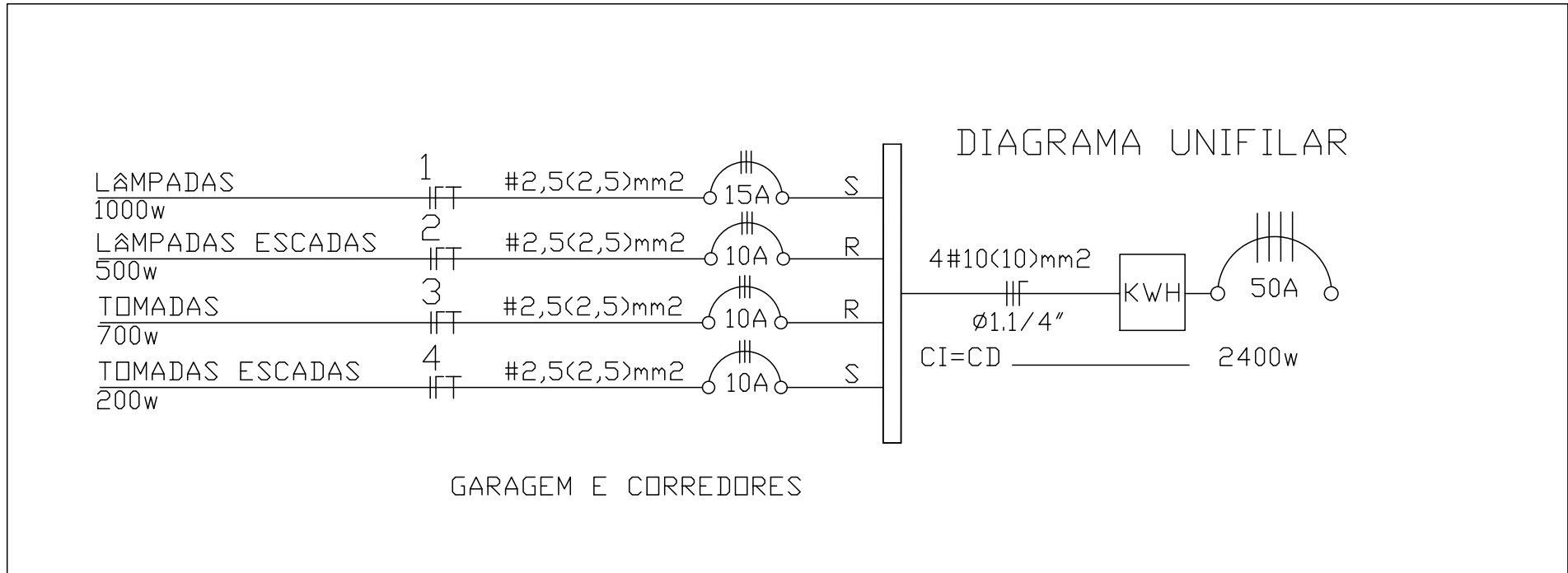
Eletrodutos de 3/4", em todos as
tubulações e dois eletrodutos 3/4"
(duplos) nas tubulações assinaladas
com "*" em verde"

SIMBOLOGIA	
	- Luminária, refletores e lâmpadas
	- Luz incandescente no teto
	- Luz incandescente na parede (1900mm do piso acabado)
	- Luz incandescente no teto (embutido)
	- Luz fluorescente no teto
	- Luz fluorescente na parede (1900mm do piso acabado)
	- Eletroduto embutido no teto ou parede
	- Eletroduto embutido no piso
	- Eletroduto de Telefone
	- Eletroduto de Campainha, som, anunciador
	- Eletroduto de TV à cabo
	- Eletroduto de Alarme
	- Eletroduto de Rede Lógica
	- Quadro parcial embutido (Luz e Força)
	- Quadro Geral embutido (Luz e Força)
	- Arandela (1900mm do piso acabado)
	- Tomada alta (2000mm do piso)
	- Tomada média (1200mm do piso)
	- Tomada tripla média (1200mm do piso)
	- Tomada baixa (300mm do piso)
	- Tomada tripla baixa(300mm do piso)
	- Tomada p/ ar condicionado (1200mm do piso acabado)
	- Tomada de luz no piso
	- Tomada de TV no piso
	- Tomada de telefone no piso
	- Tomada baixa (300mm do piso) de TV E TELEFONE
	- Tomada média (1200mm do piso) de TV E TELEFONE
	- Balão com campainha na parede (1200mm do piso acabado)
	- Campainha (1200mm do piso acabado)
	- Motor
	- Interruptores (1200mm do piso acabado)
	- Duas seções (1200mm do piso acabado)
	- Três seções (1200mm do piso acabado)
	- Sensor de Presença
	- Caixas de som (50 cm abaixo do teto)
	- Equipamento de som (1200mm do piso acabado)
	- Equipamento de vídeo (300mm do piso acabado)
	- Rede Lógica (300mm do piso acabado)
	- Interfone (1200mm do piso acabado)
	- Vai para pavimento superior ou inferior

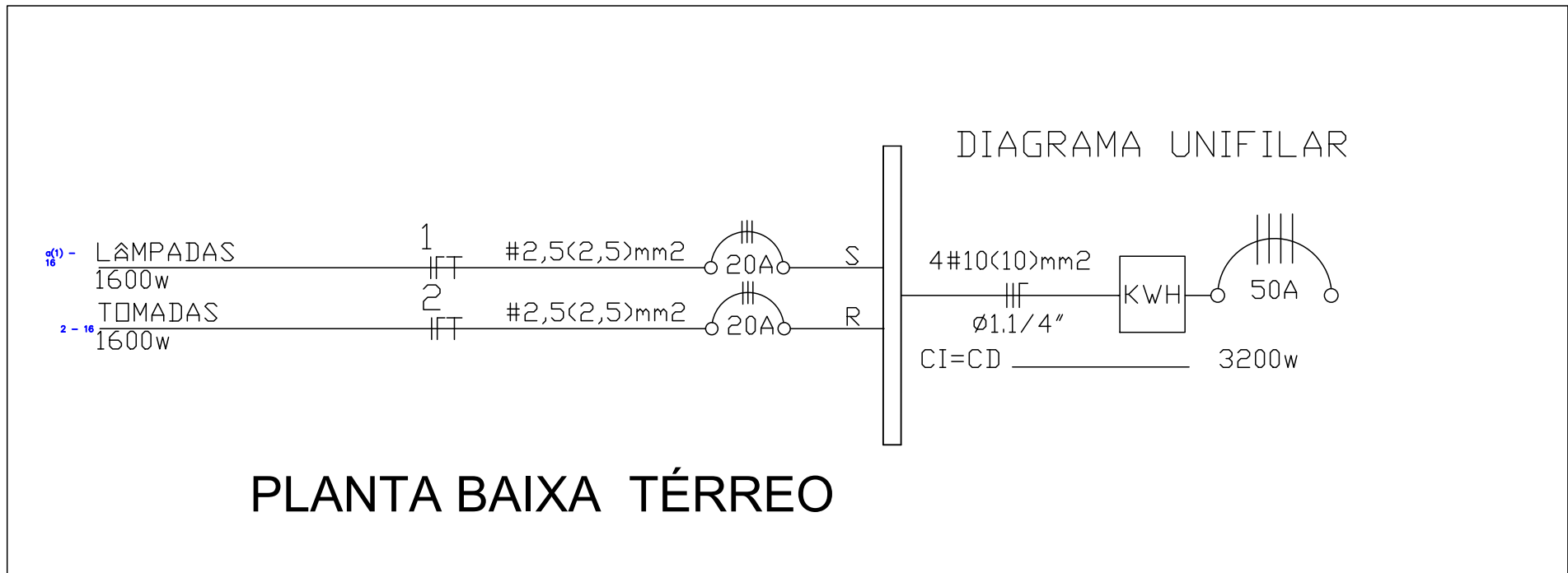


PLANTA BAIXA 2º PISO
ESC. 1:50

QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO

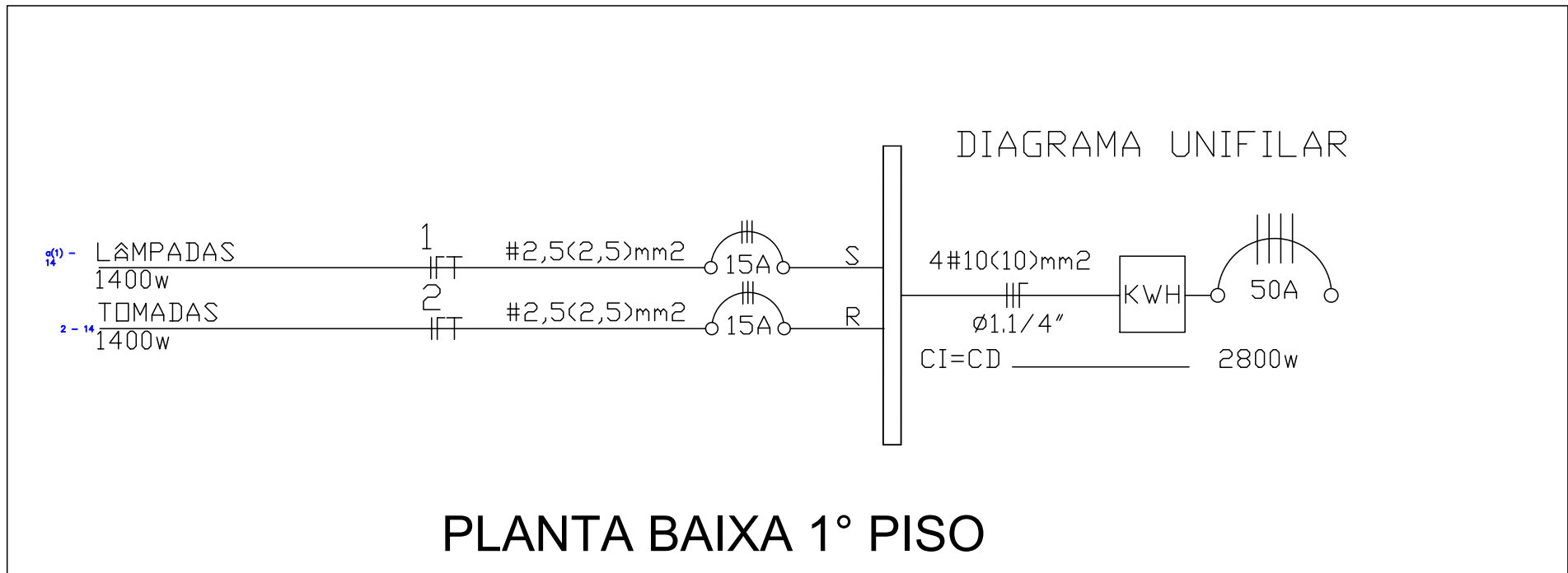


QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO



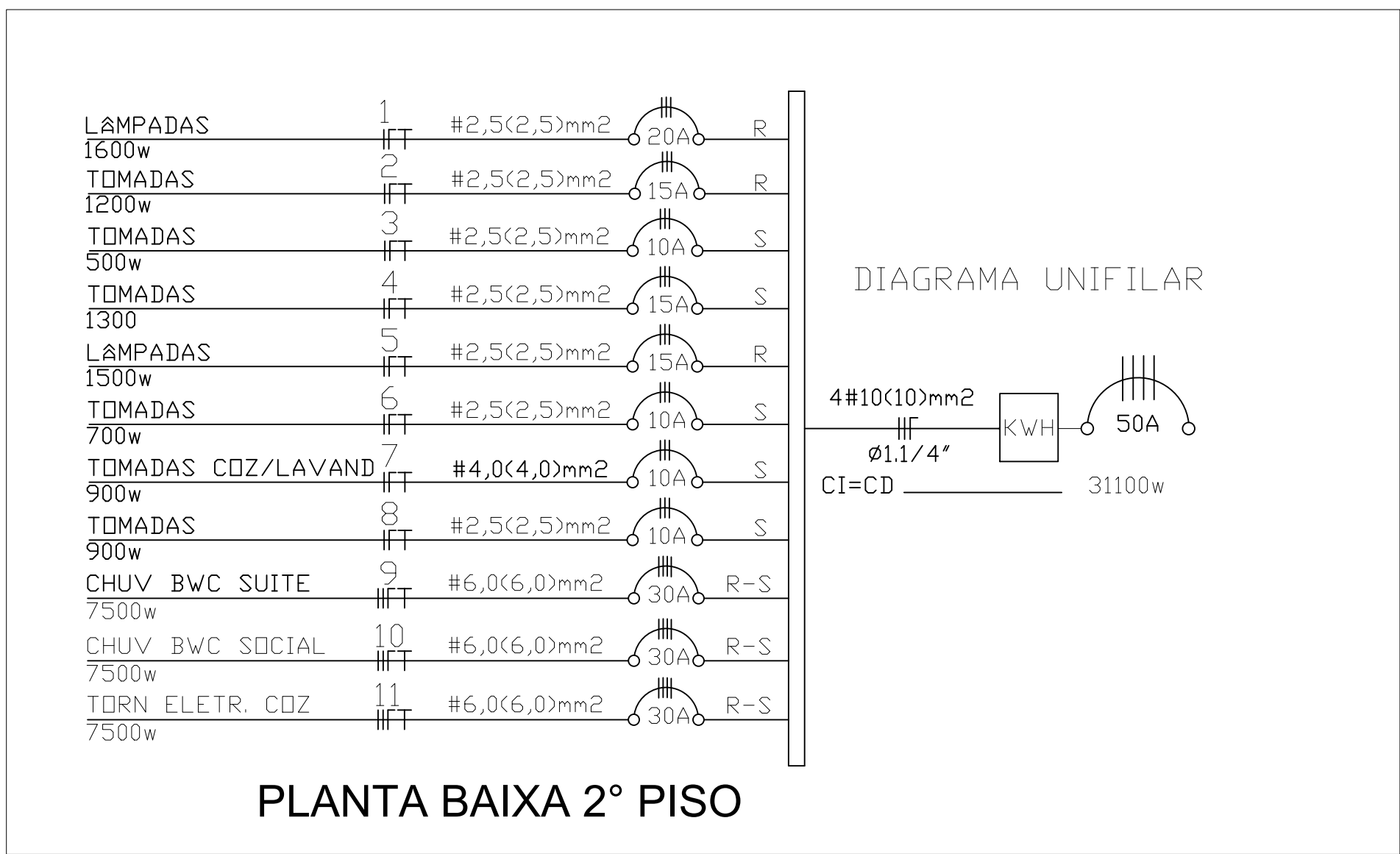
PLANTA BAIXA TÉRREO

QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO



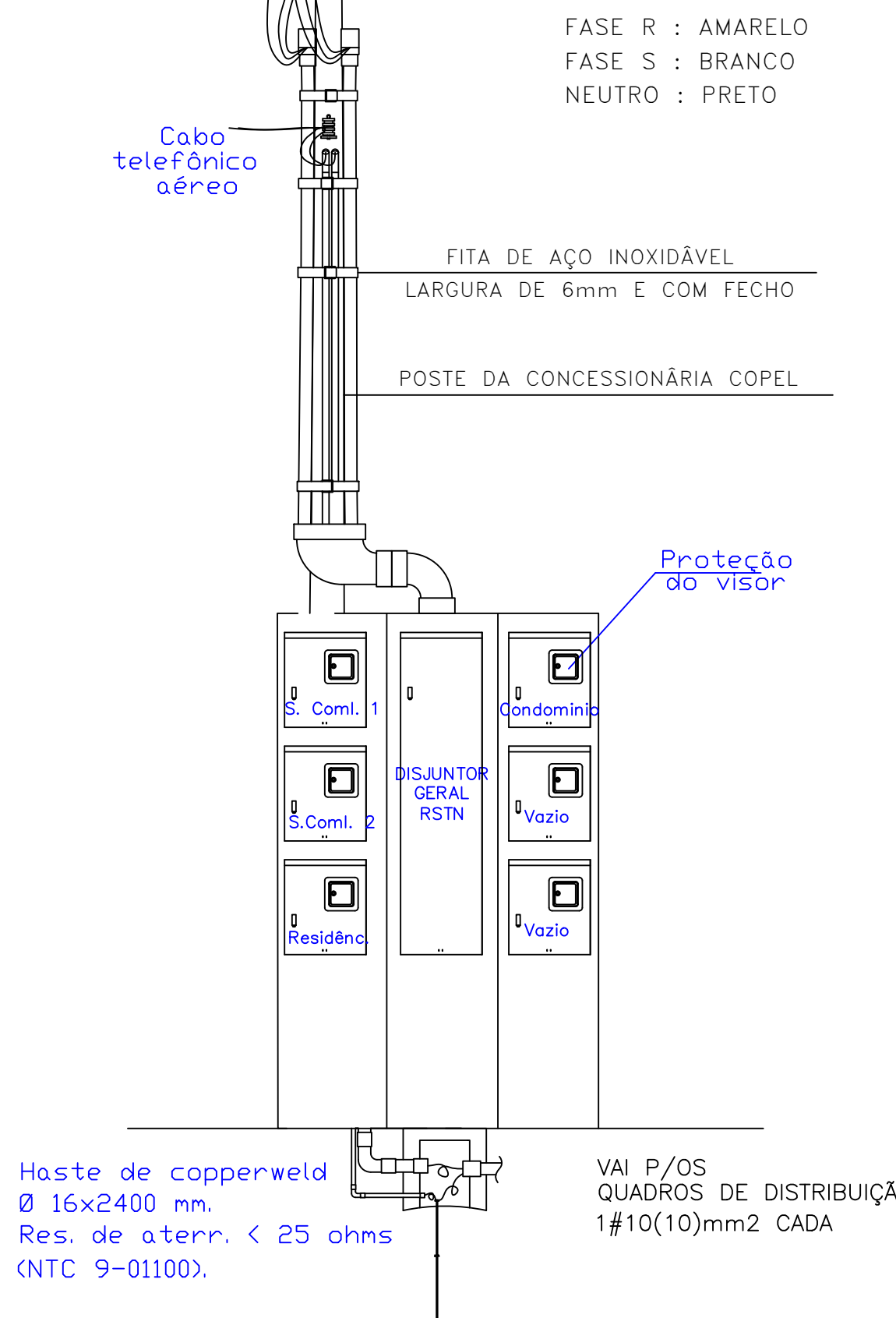
PLANTA BAIXA 1º PISO

QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO



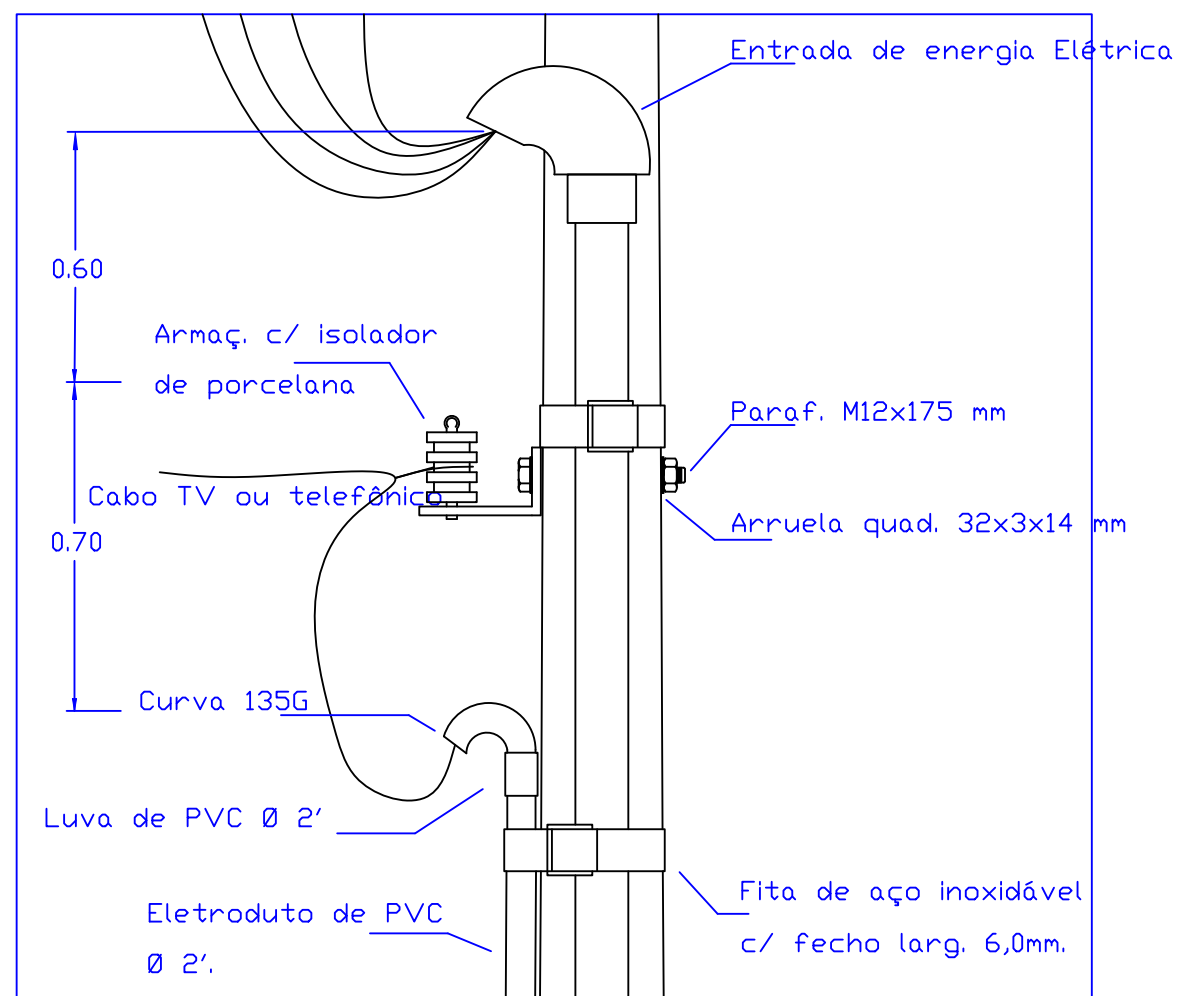
PLANTA BAIXA 2º PISO

IDENTIFICAÇÃO DOS CONDUTORES



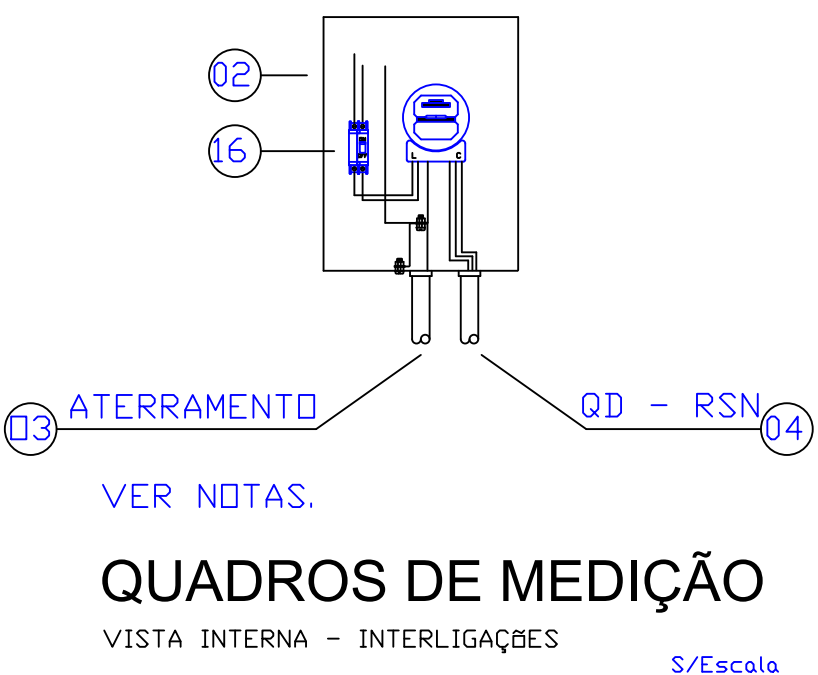
DET. DA ENTRADA

Escala: S/Esc.



DET. DE ANCORAGEM

S/ Escala



QUADROS DE MEDIÇÃO

VISTA INTERNA - INTERLIGAÇÕES

S/Escala

CONVENÇÕES	
SIMBOLOGIA	DESCRIÇÃO
01	POSTE DE CONCRETO SEÇÃO DUPLO T 200daN/7,20m
02	CAIXAS DE MEDIÇÃO TIPO "GN" COM PROTEÇÃO DO VISOR CONTRA VANDALISMO CONFORME NTC 9-01100 - PADRÃO COPEL
03	ELETRODUTO DE PVC 25mm
04	ELETRODUTO DE PVC 32mm(ATERRAMENTO)
05	LUVA DE PVC 32mm
06	CURVA DE PVC DE 135 GRAUS OU CABEÇOTE DE ALUMÍNIO DE 32mm
07	CURVA 90° DE PVC 32mm
08	ARMAÇÃO SECUNDÁRIA 1 ESTRIBO
09	PARAFUSO DE AÇO GALV. DE 16mm COM CABEÇA QUADRADA E PORCA
10	ARRUELA QUADRADA DE AÇO GALVANIZADO
11	FITA DE AÇO INOXIDÁVEL, LARGURA 6mm COM FECHO
12	ISOLADOR ROLDANA
13	CONDUTOR DE COBRE ISOLADO BITOLA 10mm2 - 0,6/1kV (FASES)
14	CONDUTOR DE COBRE ISOLADO BITOLA 10mm2 - 0,6/1kV (NEUTRO)
15	CONDUTOR DE COBRE NÚ BITOLA 10mm2 - ATERRAMENTO
16	CX. DE ATERR. EM CONCRETO, COM TAMPA (DIM. INTERNAS 300x300x300mm)
17	DISJUNTOR BIPOLAR TERMOMAGNÉTICO CAPACIDADE 50 AMPERES
18	ELETRODUTOS DE PEAD BITOLAS 1,1/4" = 32mm

ESPAÇO RESERVADO PARA CARIMBOS:

Alves Junior Construtora
ENGENHARIA E CONSULTORIA

CLIENTE:	END:
CELSON CARLOS ALVES DA SILVA CPF-409.979.289-72	P. GROSSA - PR.
RESP. TÉCNICO ENG. CIVIL CREA- 19620-DIPR	OBRA:
HELIO LUZ JAGIELIO	EDIFICAÇÃO EM ALVENARIA
QUADRO DE ÁREAS	
GERENTE DE DIV. DE ENGENHARIA	
JOÃO LUZ ALVES	
DESENHO:	MÊS/ANO
EVARISTO	04/2018
FL.	2/2
RUA GERMANO JUSTUS Nº 601, PQ. DOS PINHEIROS - P. GROSSA - PR F. 42-3226-4457 / 99865-3000 Email: alvesjuniorengenharia@gmail.com www.construtoraalvesjr.com.br	