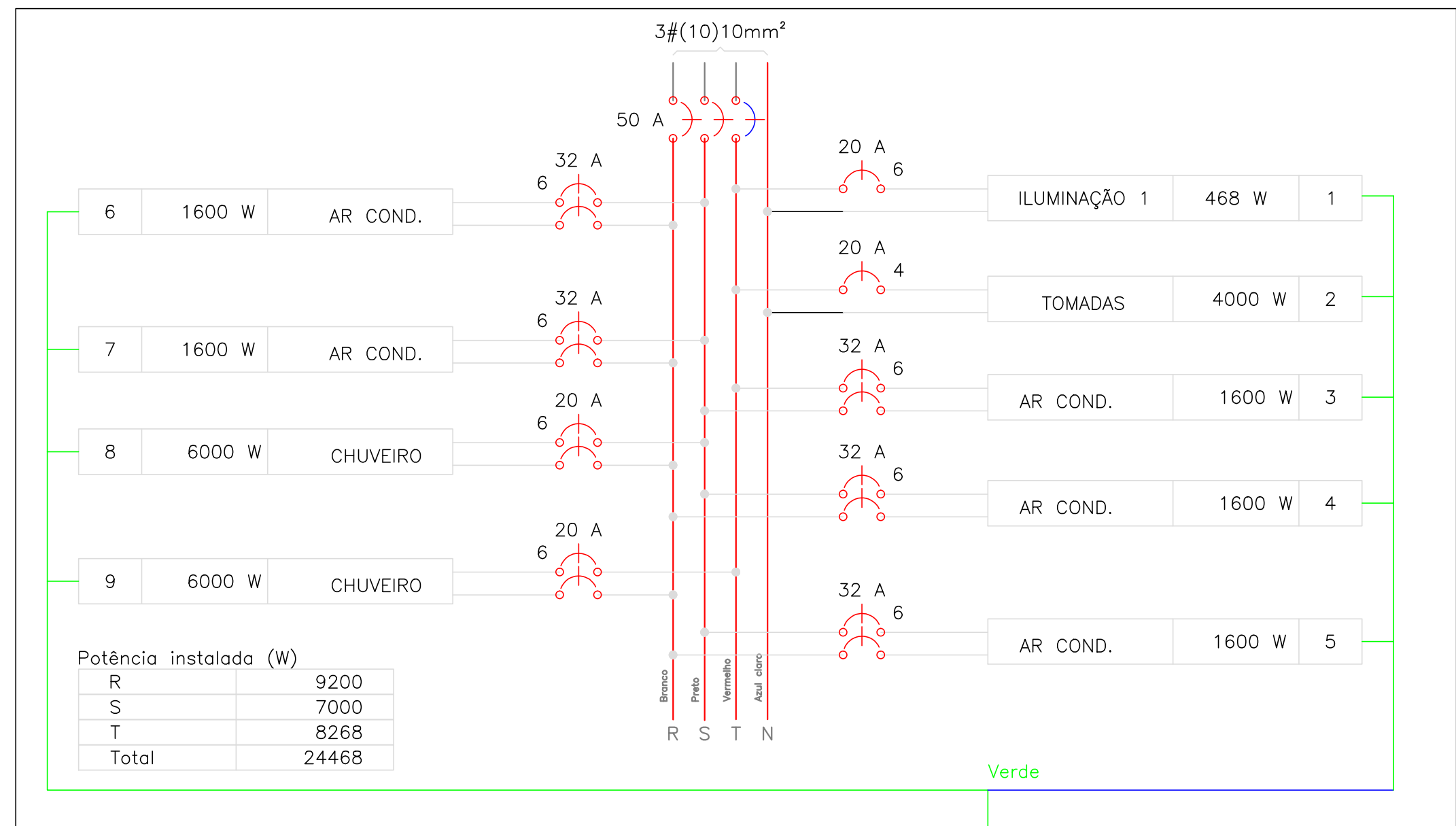
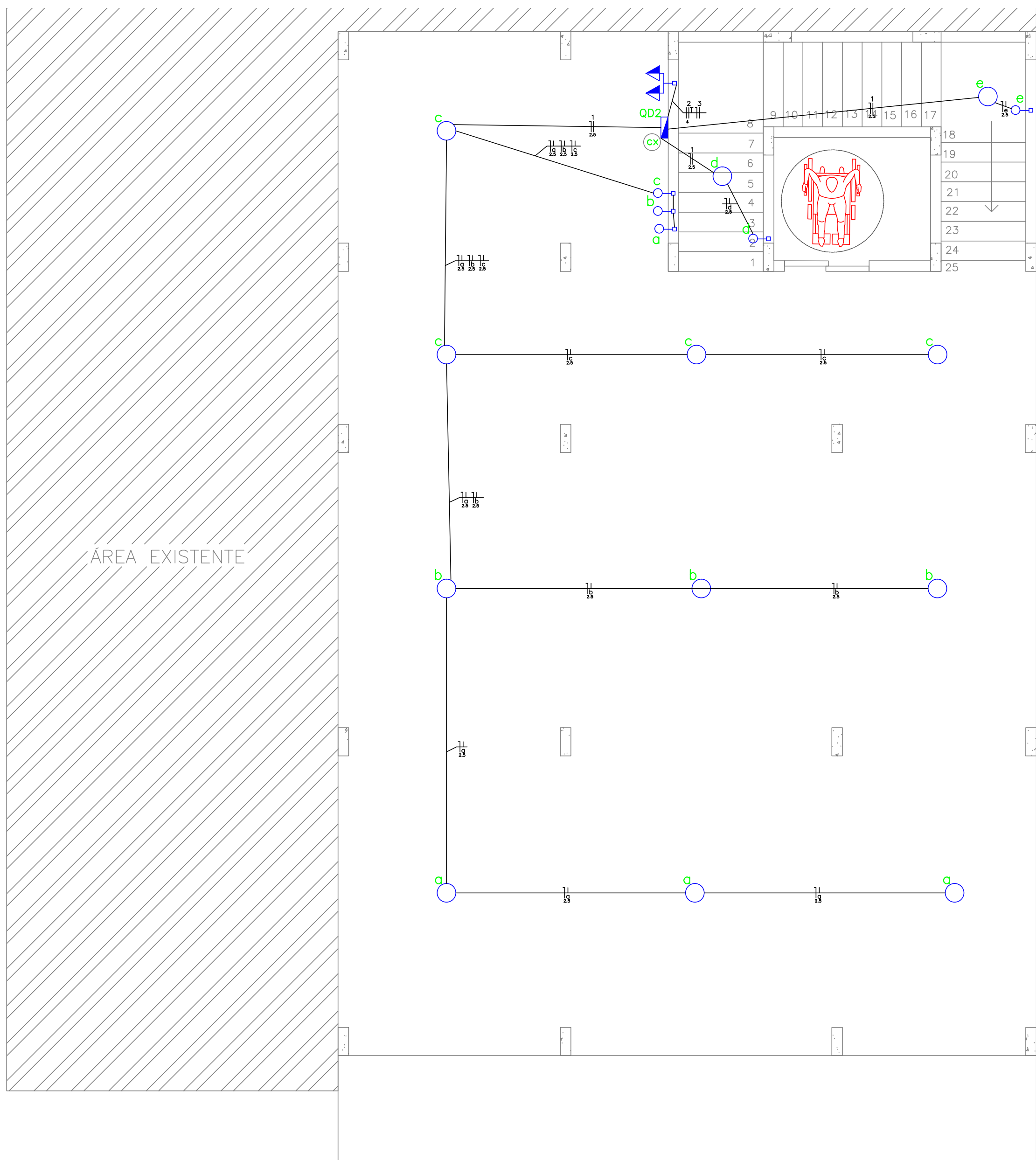
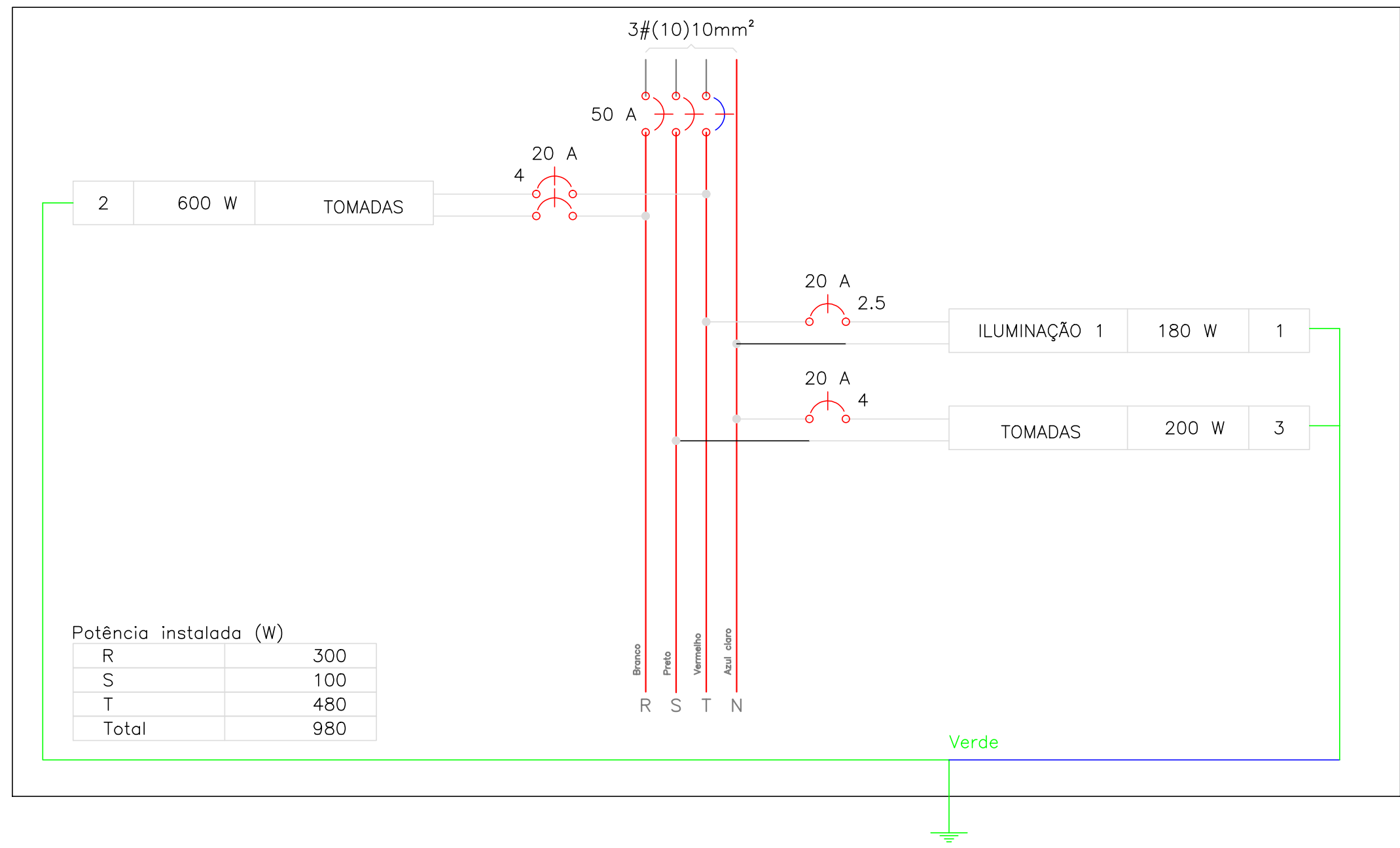


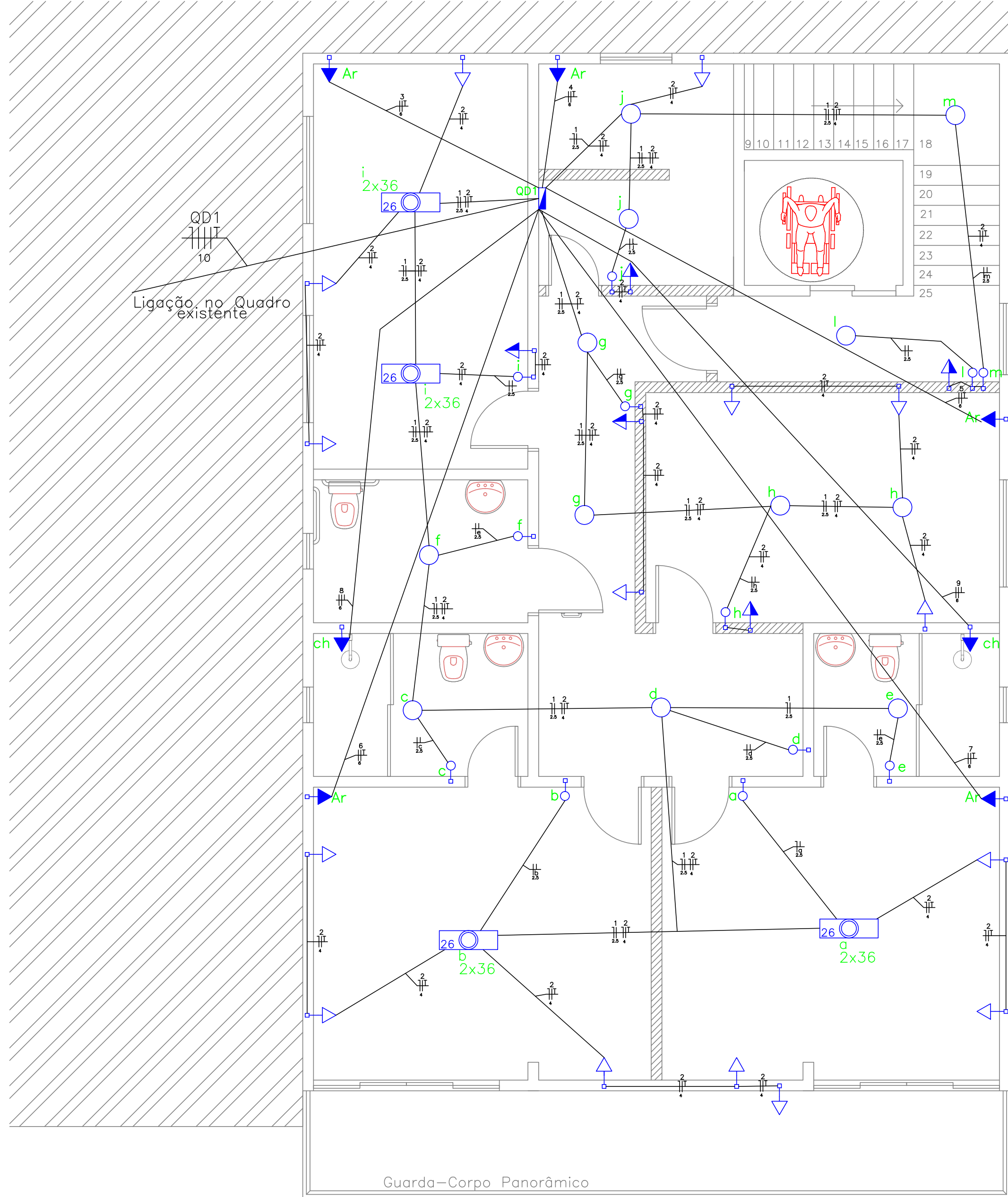
QD1



QD2



PLANTA BAIXA
Térreo — Elétrico
Escala 1 / 50



PLANTA BAIXA
Pavimento 1 — Elétrico
Escala 1 / 50

NOTAS:

- A INSTALAÇÃO ELÉTRICA DEVERÁ SER EXECUTADA POR PROFISSIONAL HABILITADO PARA TRABALHAR COM ENERGIA ELÉTRICA, DEVENDO SEREM SUPERVISADOS POR UM ENGENHEIRO ELETRICISTA;
 - É OBRIGATORIO O RECOLHIMENTO DA ART DE EXECUÇÃO DE OBRA, ANTES DE INICIAR O SERVIÇO;
 - OS PROFISSIONAIS DEVERÃO RESPEITAR AS NORMAS VIGENTES DE SEGURANÇA DO TRABALHO E UTILIZAR OS EQUIPAMENTOS DE SEGURANÇA;
 - O CONDUTOR DE ATERRAMENTO DEVERÁ SER CONTÍNUO DESDE A CONEXÃO COM A BARRA DE TERRA ATÉ, NESTE, A RESISTÊNCIA DE ATERRAMENTO EM QUALQUER ÉPOCA DO ANO, NÃO PODENDO ULTRAPASSAR A FAIXA DE 10 OHMS;
 - QUANDO DO USO DE DISJUNTORES DE PADRÃO EUROPEU (DEC, DIN) AS CAIXAS DE PROTEÇÃO PREVISTAS DEVERÃO SER ADEQUADAS A IMPEDIR O ACESSO A PARTE INTERNA DOS QUADROS E AOS TERMINAIS DOS DISJUNTORES;
 - CADA ELÉTRICISTA DEVERÁ CONTER CIRCUITOS COMPLETOS. OS CABOS NO INTERIOR DE ELÉTRICISTAS NÃO DEVEM EXCEDER A OCUPAÇÃO MÁXIMA 40%;
 - TODAS AS PARTES METÁLICAS DA INSTALAÇÃO ELÉTRICA, NORMALMENTE SEM TENSÃO E SUJEITAS A ENERGIZAÇÃO ACIDENTAL, SERÃO PERMANENTEMENTE LIGADAS A TERRA (ELÉTRICISTA DE AÇO, CAIXAS METÁLICAS EM GERAL, ETC.);
 - CONFORME A NBR-5410 NÃO É PERMITIDO QUE NENHUM TIPO DE CONDUTOR OU EQUIPAMENTO ELÉTRICO FIQUE EXPOSTOS SEM O ISOLAMENTO OU PROTEÇÃO ADEQUADA;
 - DEVERÁ SEREM USAR SEQUESTRADOR EM TODA A TUBULAÇÃO;
 - OS CONDUTORES SERÃO DE COBRE COM ISOLAMENTO 750V - PVC 750°;
 - CONDUTORES DEVERÃO SER IDENTIFICADOS CONFORME A NORMA TÉCNICA:
- FASE - ISOLAMENTO NA COR PRETA
RETORNO - ISOLAMENTO NA COR BRANCA
NEUTRO - ISOLAMENTO NA COR AZUL CLARO
TERRA - ISOLAMENTO NA COR VERDE

Legenda

- Quadro de distribuição - embutir a 1,50m do piso
- Calha de aterramento
- Luminária tipo calha de sobrepôr com 2 lâmpada 36w
- Luminária tipo plafon com lâmpada led
- Tomada hexagonal (NBR 14136) - 2P+T 20 A a 1,10m do piso
- Interruptor simples 1 tecla - 1,10m do piso
- Tomada hexagonal (NBR 14136) - 2P+T 20 A a 0,50m do piso
- Tomada hexagonal (NBR 14136) - 2P+T 20 A a 2,20m do piso
- Tomada hexagonal (NBR 14136) - 2P+T 20 A a 1,10m do piso

PREFEITURA MUNICIPAL

Administração 2017 / 2020

ADMINISTRAÇÃO	RESP. TÉCNICO	PROJETO	01/01
PROJETO	ELÉTRICO	ÁREA	302,35M²
DATA	DEZEMBRO/2019	DATA	
DESCRIÇÃO	PLANTA BAIXA - ELÉTRICO - DETALHES QUADRO DE CARGAS-DEMANDA	DATA	
LOCAL	RUA BENTO MUNHOZ DA ROCHA NETO ALTO DA COLINA, 135	INDICADA	
PROJETO	DOIS VIZINHOS - PARANÁ	PROJETO	