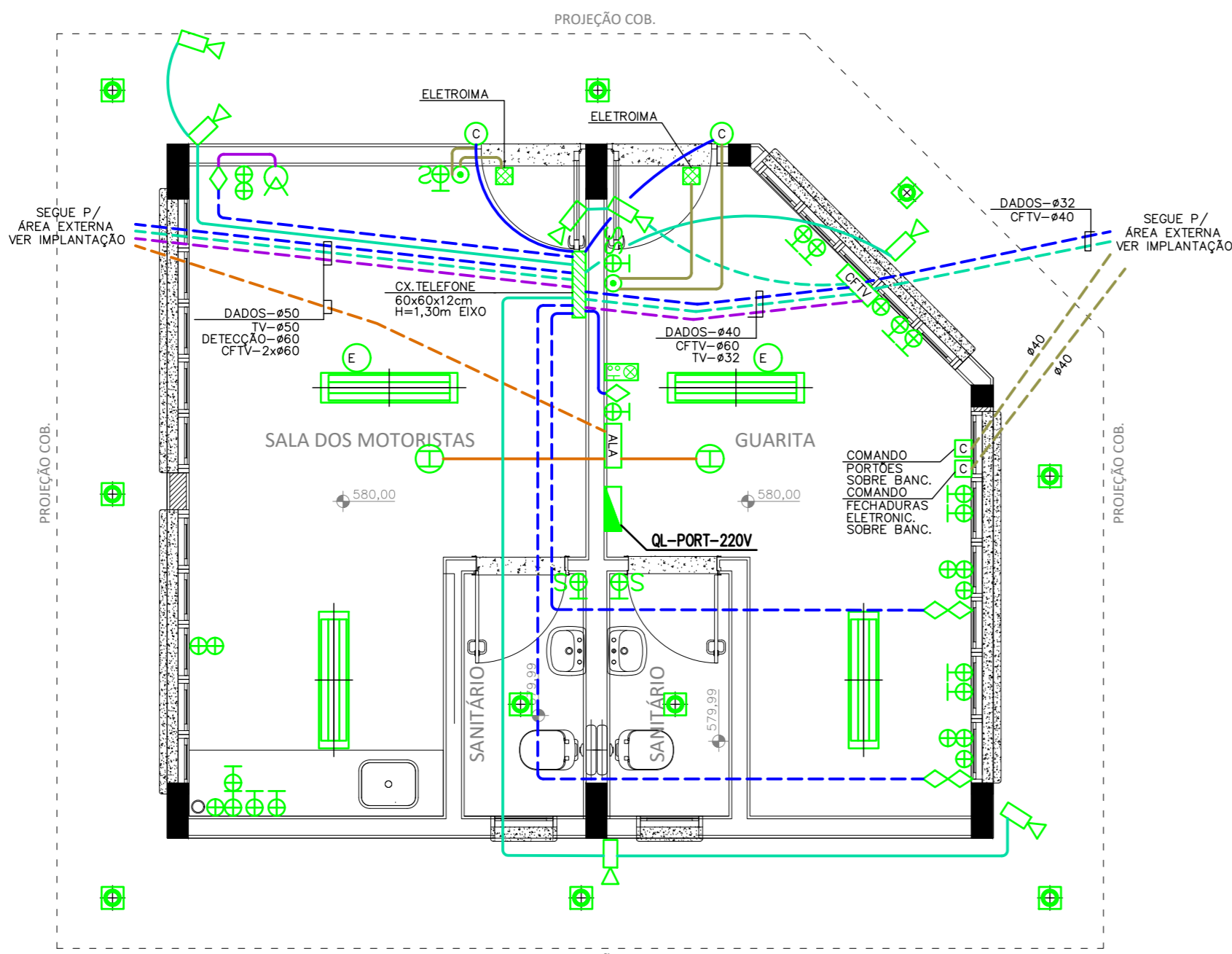
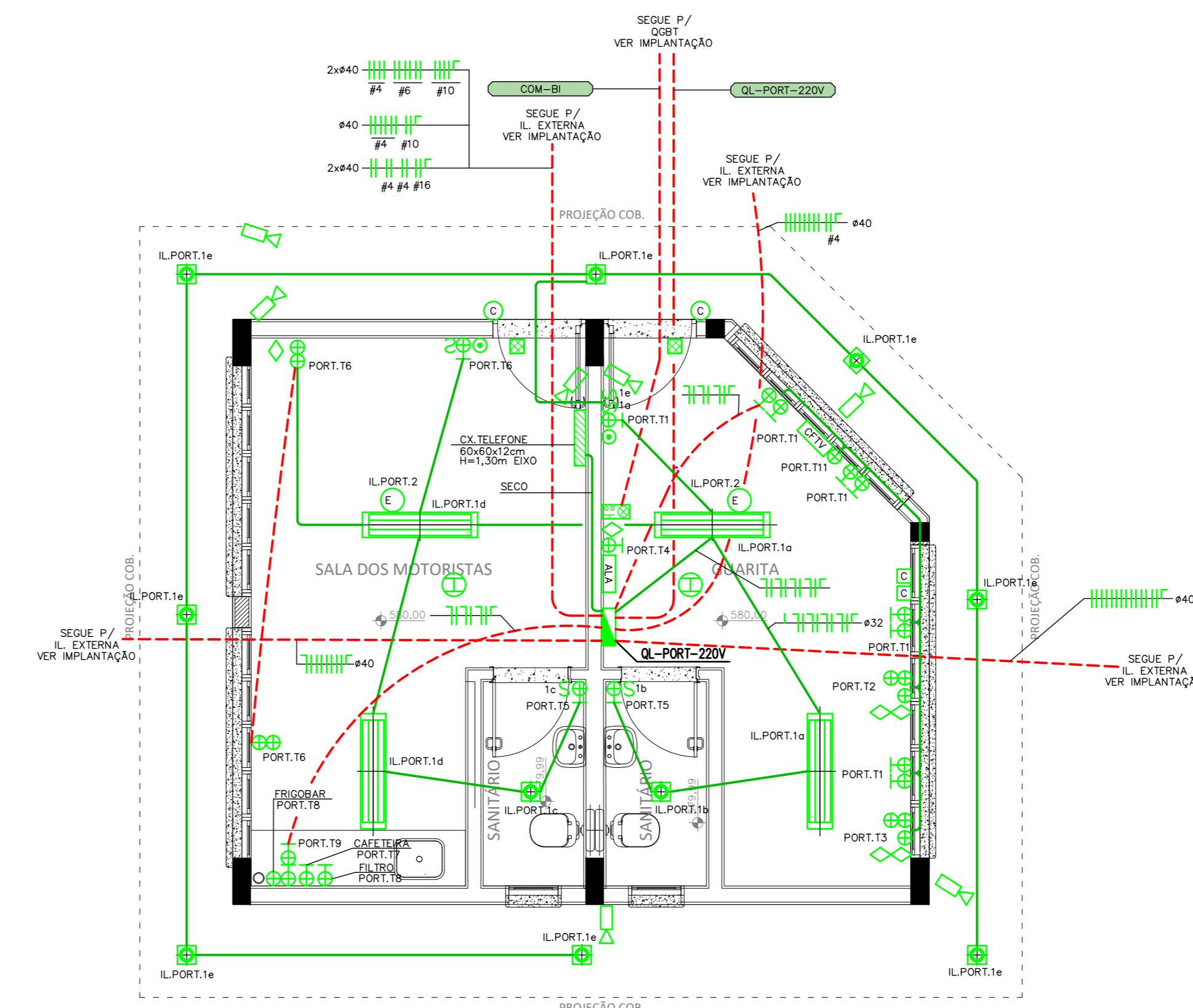


LEGENDAS

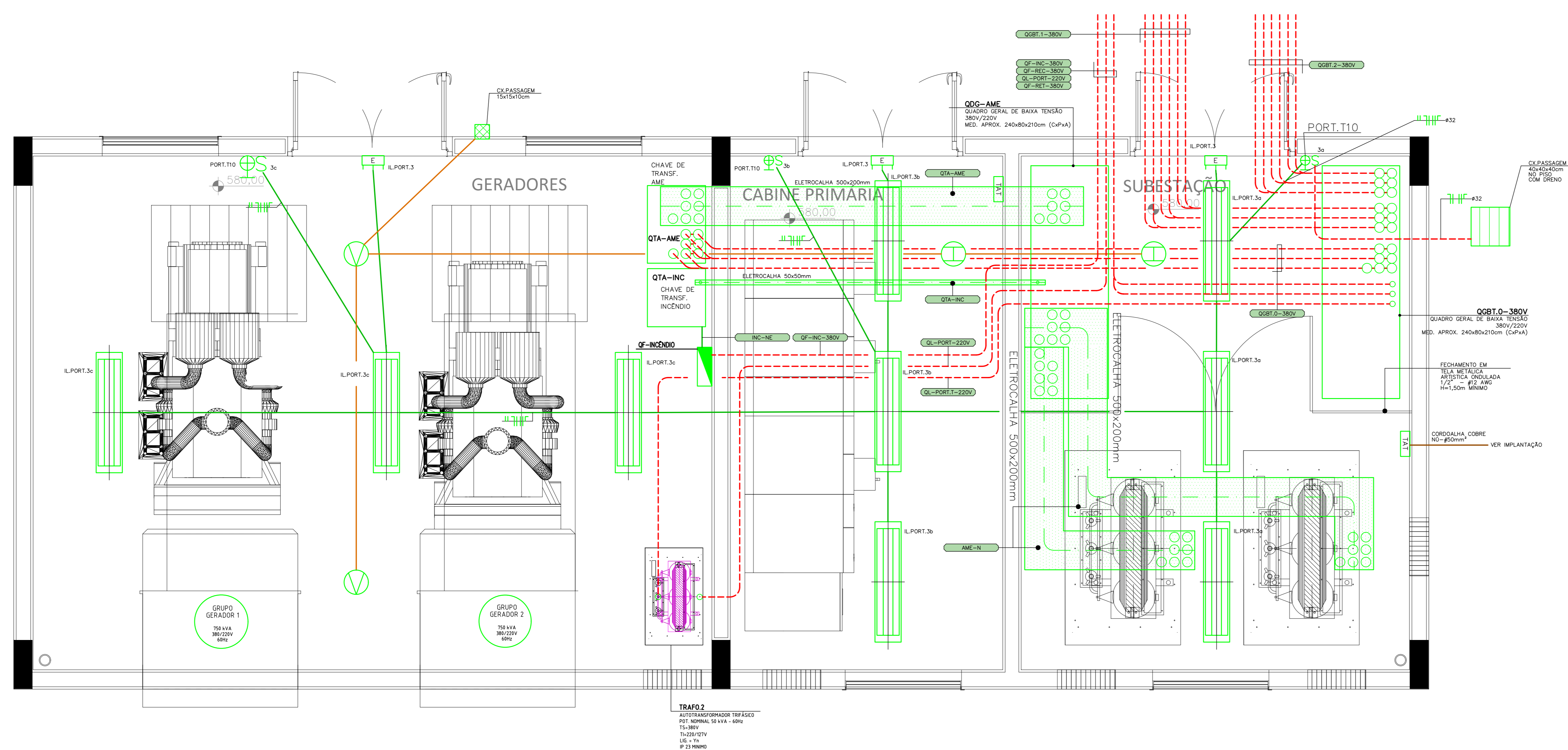
- LEGENDA LUMINARIAS**
- SEMPER RATINGLED - LED 21W 4000K
 Sempre em Anel de 6 unidades de 360º, 240º ou 180º.
 Sempre em Anel de 6 unidades de 360º, 240º ou 180º.
- SEMPER QUADRO - LED 21W 4000K
 Sempre em Anel de 6 unidades de 360º, 240º ou 180º.
 Sempre em Anel de 6 unidades de 360º, 240º ou 180º.



PLANTA GUARITA E SALA DOS MOTORISTAS - SISTEMAS
 ESC: 1/50



PLANTA GUARITA E SALA DOS MOTORISTAS - ILUMINAÇÃO E TOMADAS
 ESC: 1/50



PLANTA CABINE PRIMARIA E GERADOR

ESC: 1/25

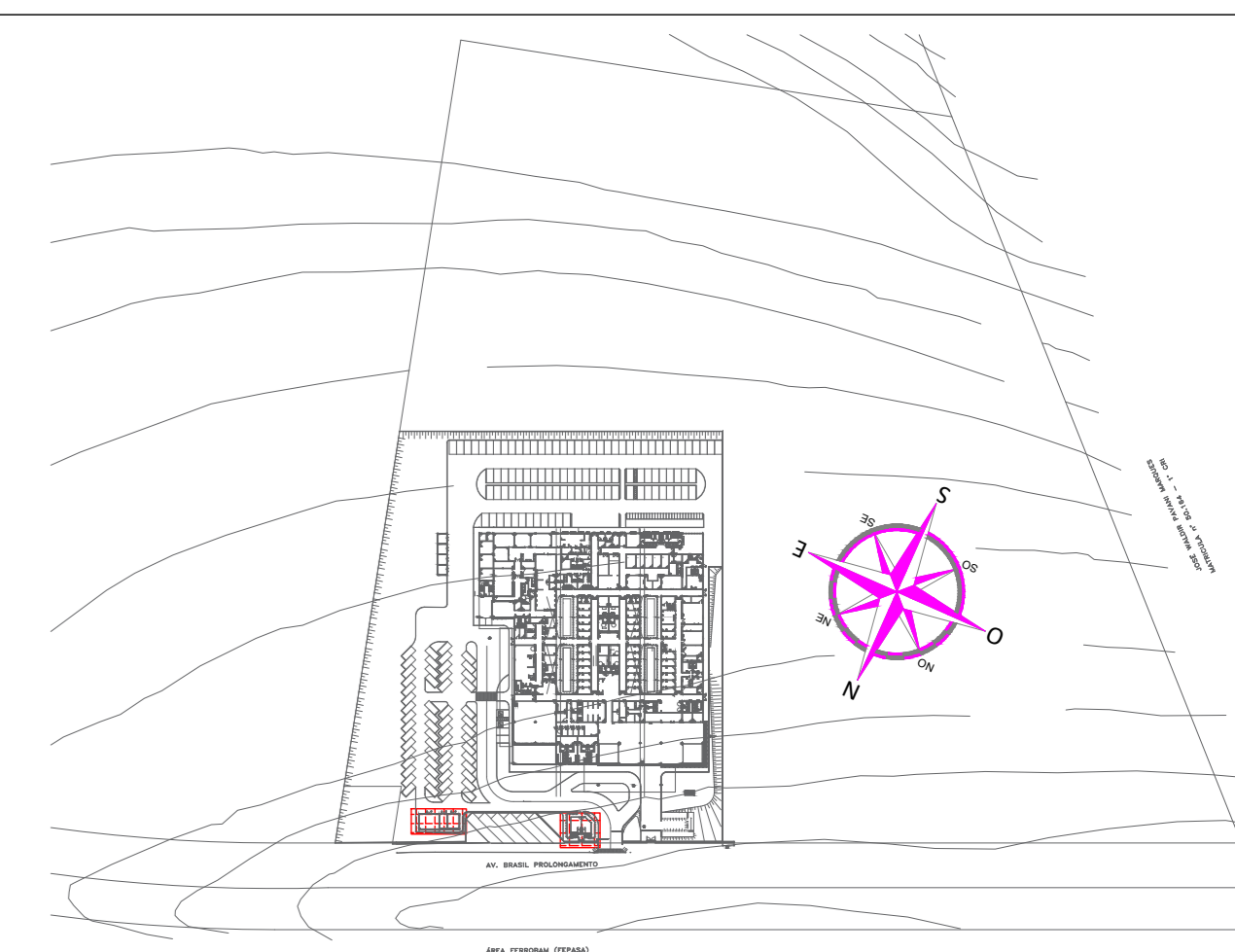
ESPECIFICAÇÕES BÁSICAS DO GRUPO MOTO GERADOR E QUADRO DE COMANDO

- A POTÊNCIA DO GERADOR EXPRESSA NA PLANILHA DE CÁLCULO É EM STAND-BY
- FAZOR DE POTÊNCIA MÍNIMO DE 0,8
- TENSÃO DE SAÍDA 220/127/38
- MOTOR COM GRAU DE PROTEÇÃO MÍNIMO IP21
- ALTERNADOR COM VARIAÇÃO DE TENSÃO INFERIOR A 2%
- QUADRO DE COMANDO AUTOMÁTICO
 - CONTROLADA POR MÓDULO MICROPROCESSADO
 - COMANDO DE PARADA E PARTIDA AUTOMÁTICOS
 - MEDIDAS DISPONÍVEIS:
 - TENSÃO FASE/FASE, FASE/NEUTRO
 - CORRENTE DE FASES
 - FREQUÊNCIA
 - SUPERVISORES:
 - TENSÃO DE BATERIA
 - HORAS DE FUNCIONAMENTO
 - INDICAÇÃO DE TEMPERATURA DA ÁGUA
 - INDICAÇÃO DA PRESSÃO DE ÓLEO
 - INDICAÇÃO DA ROTAÇÃO DO MOTOR
 - SUPERVISÃO E CONTROLE DO GRUPO GERADOR
 - CONTRUÍDO EM CHAPA METÁLICA, #14 AWG E PINTURA ELETROSTÁTICA
 - GRUPO GERADOR MONTADO SOBRE SKID E INSTALADO SOBRE COXINS, PARA EVITAR VIBRAÇÕES.
 - TANQUE DE COMBUSTÍVEL:
 - AUTONOMIA MÍNIMA PARA 4 HORAS DE FUNCIONAMENTO A PLENA CARGA
 - MONTADO SOB SKID METÁLICO DE SUPOORTAÇÃO DO GRUPO.
 - INCLUIR DEXCATALIZADOR
 - INCLUIR ESCAPAMENTO COM ATENUADOR DE RUÍDO DO TIPO HOSPITALAR

NOTAS:

- PARA LEGENDA, VIDE FOLHA 01.
- TODAS TUBULAÇÕES SEM INDICAÇÃO, ADOTAR #25mm.
- TODOS CABEAMENTOS SEM INDICAÇÃO, ADOTAR #2,5mm².
- TODA TUBULAÇÃO DE DADOS/OTV/CONTROLE DE ACESSO SEM INDICAÇÃO, ADOTAR #25mm E PELO TETO.
- TODA TUBULAÇÃO SEM INDICAÇÃO PARA SISTEMA DE DETECÇÃO DE ALARME E INCÊNDIO, ADOTAR 20mm E PELO TETO.
- TUBULAÇÃO DE 50M/TV SEM INDICAÇÃO, ADOTAR #25mm E PELO TETO.
- CABEAMENTO QUANDO APLICADO EM ELETRICALHAS, PERFILADOS E ENTERRADOS, UTILIZAR CABOS COM ISOLAMENTO 60/70V.
- TODOS OS CONDUTORES APLICADOS NESTE PROJETO DEVERÃO SER DO TIPO LIVRE DE HALÓGENOS E ATÓXICOS.
- TODOS OS ELETRÓDUTOS, QUANDO APARENTE, DEVERÃO SER METÁLICOS, CLASSE MÉDIO, DO TIPO GALVANIZADO ELETROLÍTICO PARA INSTALAÇÕES INTERNAS E GALVANIZADAS À FOGO PARA INSTALAÇÕES EXTERNAS.
- TODOS OS ELETRÓDUTOS QUANDO ENTERRADOS DEVERÃO DO TIPO CORRUGADO EM PEAD (POLETILENO DE ALTA TENSÃO).
- TODA TUBULAÇÃO SEM INDICAÇÃO CORRERÁ PELO PISO, EXCETO ONDE INDICADO.

PLANTA CHAVE



REVISÃO	DATA	ASSUNTO	RESPONSÁVEL
01	24/09/20	ARQUITETURA CABINE PRIMARIA	HPC
02	28/05/20	EMISSÃO INICIAL	MARAN

AUTORES DO PROJETO	CLIENTE
 SVAIZER & GUTIERREZ Engenharia	PROJETO CEDIDO (DOADO) PELA PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBESÃO PRETO

TÍTULO	NOME
PROJETO BÁSICO DE ELÉTRICA	AMBULATÓRIO MÉDICO DE MARILIA

REFERÊNCIA	LOCAL
PORTARIA, CABINE PRIMARIA, GERADORES E S. MOTORISTA	AV. BRASIL, PROLONGAMENTO, S/N - MARILIA

PROJETA	COORDENADOR	REVISÃO	ESCALA	FOLHA
HPC	HERTZ FUGGINA	01	1:50	04/35

DATA	DATA	ARQUIVO
24/04/20	24/04/20	PURP-AME-ELE-PE-004-R01.DWG