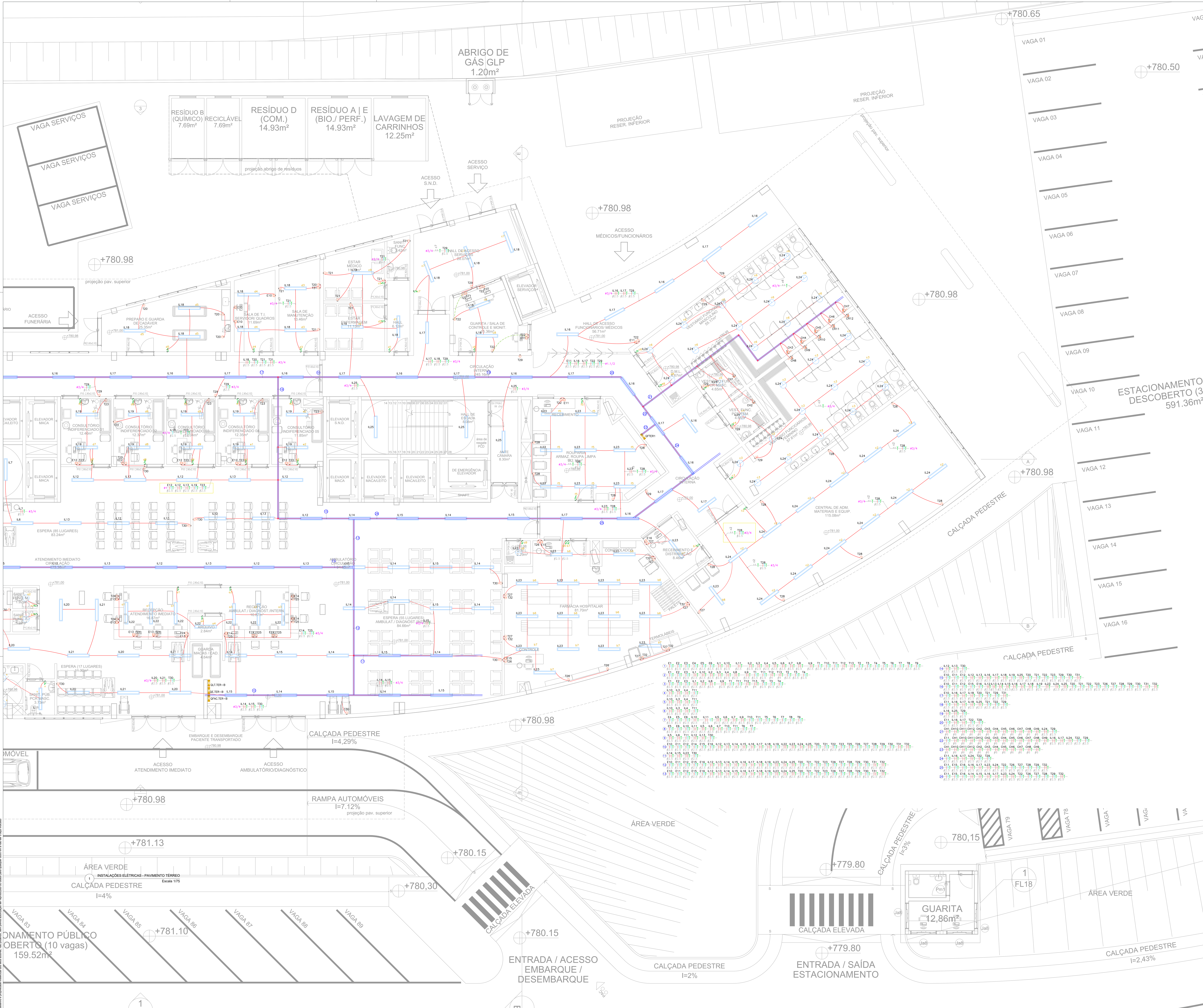
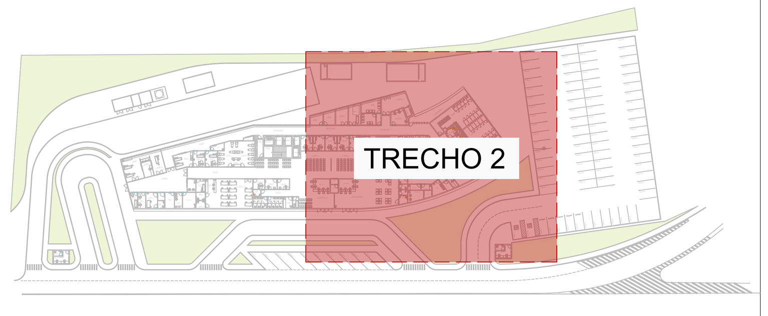


LEGENDA

- TOMADA BAIXA 127V 2P+T, CX 4x2 – h=0,30m
- TOMADA MÉDIA 127V 2P+T, CX 4x2 – h=1,10m
- TOMADA ALTA 127V 2P+T, CX 4x2 – h=2,10m
- TOMADA BAIXA 220V 2P+T, CX 4x2 – h=0,30m
- TOMADA MÉDIA 220V 2P+T, CX 4x2 – h=1,10m
- TOMADA ESTABILIZADA 127V 2P+T, CX 4X2
- PONTO DE FORÇA P/ AR CONDICIONADO h=2,30m
- INTERRUPTOR BIPOLAR COM ESPELHO, CX 4x2 – h=1,10m
- INTERRUPTOR PARALELO BIPOLAR COM ESPELHO, CX 4x2 – h=1,10m
- CAIXA DE PASSAGEM PLÁSTICA 4 X 4 COM TAMPA
- QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ E TOMADAS
- LUMINARIA SOBREPOR TIPO CALHA COM ALETAS P/ 2 LAMPADAS LED TUBULAR 18W
- LUMINARIA NO TETO TIPO PLAFON LED 10W
- RÉGUA DE TOMADAS NA PAREDE 02 TOMADAS 127V + 02 TOMADAS 220V
- POSTE ILUMINAÇÃO DECORATIVO, h=3,0m, EQUIPADO COM LUMINÁRIAS LED – P=200W
- ELETRODUTO PVC ENTERRADO NO PISO
- ELETRODUTO GALVANIZADO ELETROLITICO APARENTE
- PERFILADO LISO COM TAMPA DE PRESSÃO 38x38mm
- ELETROCALHA LISA COM TAMPA (MEDIDAS INDICADAS EM PLANTA)

NOTAS

1 - TODO ELETRODUTO NÃO COTADO SERÁ DE Ø3/4" EXCETO ONDE INDICADO AO CONTRÁRIO.
2 - MEDIDAS EM MILÍMETROS, SALVO INDICAÇÃO CONTRÁRIA.
3 - CABOS NÃO COTADOS SERÃO DE #2,5mm².
4 - OS CABOS APLICADOS NO SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA INSTALADOS EM ELETROCALHA SERÃO DO TIPO AFUMEX COM CLASSE DE TENSÃO 0,6/1kV. QUANDO INSTALADOS EM ELETRODUTO SERÃO DO TIPO AFUMEX COM CLASSE DE TENSÃO 750V, DO FABRICANTE PRYSMIAN OU SIMILAR COM EQUIVALÊNCIA TÉCNICA.
5 - TODAS AS PARTES METÁLICAS DEVERÃO SER ATERRADAS CONFORME A DISPOSIÇÃO DO SISTEMA DE ATERRAMENTO INSTALADO AO LONGO DO EMPREENDIMENTO.
6 - TODOS OS PAINÉIS, LEITOS E ELETROCALHAS DEVERÃO ESTAR ATERRADOS NA BARRA DE EQUIPOTENCIALIZAÇÃO.
7 - TODO ELETRODUTO A SER INSTALADO DEVERÁ POSSUIR BUCHA E ARRUELA DE ALUMÍNIO NAS EXTREMIDADES A FIM DE EVITAR DANOS NO ISOLAMENTO DOS CONDUTORES.
8 - TODOS OS CIRCUITOS DEVERÃO SER IDENTIFICADOS COM ANILHAS.
9 - NÃO PODERÃO SER FEITAS EMENDAS DE CABOS NO INTERIOR DOS ELETRODUTOS.
10 - PREVER ARAME GUIA GALVANIZADO NOS ELETRODUTOS VAZIOS.
11 - TODAS AS MEDIDAS DEVERÃO SER CONFERIDAS NO LOCAL.
12 - OS DISJUNTORES DE BAIXA TENSÃO ESPECIFICADOS PARA OS PAINÉIS ELÉTRICOS PARCIAIS DELINEADOS NESTES DOCUMENTOS, SERÃO DO TIPO MINI-DISJUNTOR E CAIXA MOLDADA, 10kA, CONFORME REPRESENTADO NOS DIAGRAMAS TRIFILARES DE CADA PAINEL.
13 - TODOS OS FUROS PARA PASSAGEM DE DUTOS, TUBULAÇÕES E/OU ELETRODUTOS, DEVERÃO SER VEDADOS/IMPERMEABILIZADO APÓS A INSTALAÇÃO.
14 - TEMPERATURA AMBIENTE CONSIDERADA P/ DIMENSIONAMENTOS: 30ºC. QUEDA DE TENSÃO MÁXIMA ADMISSÍVEL: 3%.
15 - CABOS SUJEITOS A UMIDADE DEVERÃO SER COM ISOLAMENTO PARA 0,6/1KV, EPROTENAX OU SIMILAR.
16 - ELETROCALHAS NÃO COTADAS SERÃO DE 50x50mm CHAPA 18 FURADA TIPO "C" PRÉ-GALVANIZADA
17 - PARA MARCAS DE REFERENCIA DOS PRODUTOS (LUMINÁRIAS, TOMADAS, TUBOS, CABOS E ETC, CONSULTAR MEMORIAL DESCRITIVO.
18 - TODAS AS TOMADAS DEVERÃO POSSUIR TAMPA DE PROTEÇÃO CONTRA CHOQUES ELÉTRICOS.
19 - ELETROCALHAS NÃO COTADAS SERÃO DE 150x100mm
20 - PARA DESCRIÇÕES E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DOS MATERIAIS DE ELÉTRICA, VER MEMORIAL DESCRITIVO.



PLANTA CHAVE

VERSÃO	DATA	DES.	VER.	APR.	DESCRIÇÃO
03	07/2022	A.M.	N.C./M.L.	M.L.	ALTERAÇÃO ARQUITETURA
02	01/2022	N.C./T.R./C.R./G.S.	N.C./M.L.	M.L.	ATENDIMENTO A COMENTÁRIOS
01	10/2021	N.C./T.R./C.R./G.S.	N.C./M.L.	M.L.	ALTERAÇÃO ARQUITETURA
00	07/2021	N.C./T.R./C.R./G.S.	N.C./M.L.	M.L.	EMISSÃO INICIAL

RESPONSÁVEIS TÉCNICOS:
COORDENADOR ARQUITETURA: Arq.to Marlon Vinícius Lima, CAU: A96639-8
COORDENADOR ENGENHARIA: Eng. Samuel Isaque P. Ferreira, CREA: 5070546180
RESPONSÁVEL PELO PROJETO: Eng. Alex Farias Mariano, CREA: 5060800496

CONTRATADA: **INPLENITUS**
Projetos, Gerenciamento e Fiscalização de Obras Ltda.
End.: Av. das Nações Unidas, 12.399 - 31A - Brooklin Novo - SP
Fone +55 11 3739 - 4659
E-mail: inplenitus@inplenitus.com.br
Site: www.inplenitus.com.br

ARQUITETOS
Marlon Vinícius Lima
Nathália Cocco
Giulia Simonetti
Thiago Rodrigues

ENGENHEIROS
Samuel Isaque P. Ferreira
André Saraiva Mariano
Dário Nascimento
Marcos Verdi Cosme

PREFEITURA MUNICÍPAL DE ARUJÁ

SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS

Rua José Basílio Alarenga, 90 Vila Flora Regina - Arujá - SP
Fone: 11 4652-4525 4798-5000 Fax 11 4726 5641
www.prefeituradearuja.sp.gov.br obras.secretaria@aruja.sp.gov.br

Assunto: **CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL GERAL DE ARUJÁ**

Projeto: CONSTRUÇÃO
Disciplina: ELÉTRICA
Etapa: PROJETO EXECUTIVO
Endereço: AVENIDA MAJOR BENJAMIN FRANCO, CENTRO - ARUJÁ - SP
Nome do Arquivo: IN_061_01_PE_ELE_V03_01_16 - Instalações Elétricas.dwg
Requisitante: SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS

APROVADO

\\in-servidor-s1\01_IN\7_PRODUÇÃO IN\061_SP_ARUJÁ\061_01_HOSPITAL_ARUJÁ\04. ARQUITETURA\061_01_PE\V03 - Revisão Julho\EDT\ASSINATURA_PREFEITURA.jpg

Título: **INST. ELÉTRICAS | PAV. TÉRREO - T2**
EMERGÊNCIA, PRONTO ATENDIMENTO E SERVIÇOS/APOIO

Folha: 07 / 30

Código do DPFU: PB SMO 001 - 01/01
Data: JUL/2022
Escala: 1:75

ARQUIVO: IN_061_01_PE_ELE_V03_01_16 - Instalações Elétricas.dwg

FORMATO DA FOLHA: A0
Este desenho é propriedade intelectual dos seus autores, não podendo, sem prévia autorização ser reproduzido ou usado para qualquer outro fim a não ser o aqui indicado