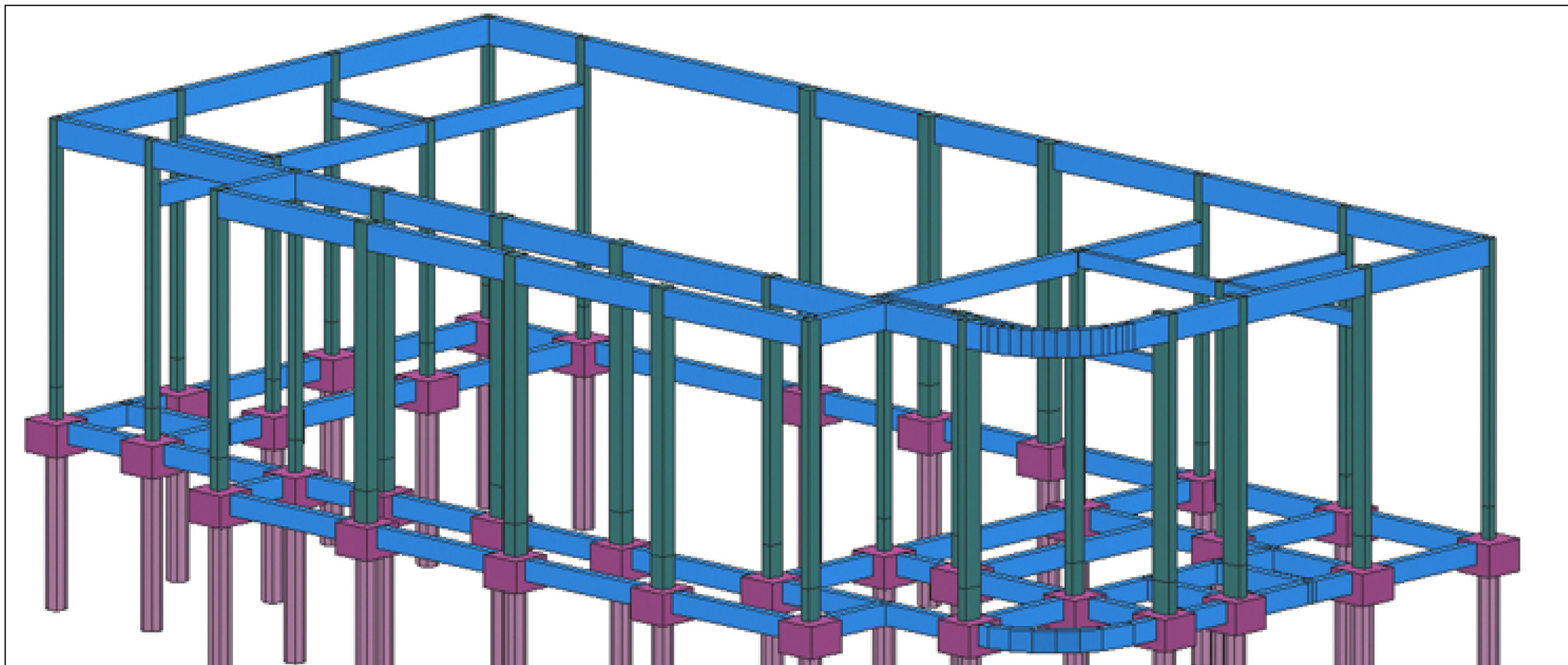
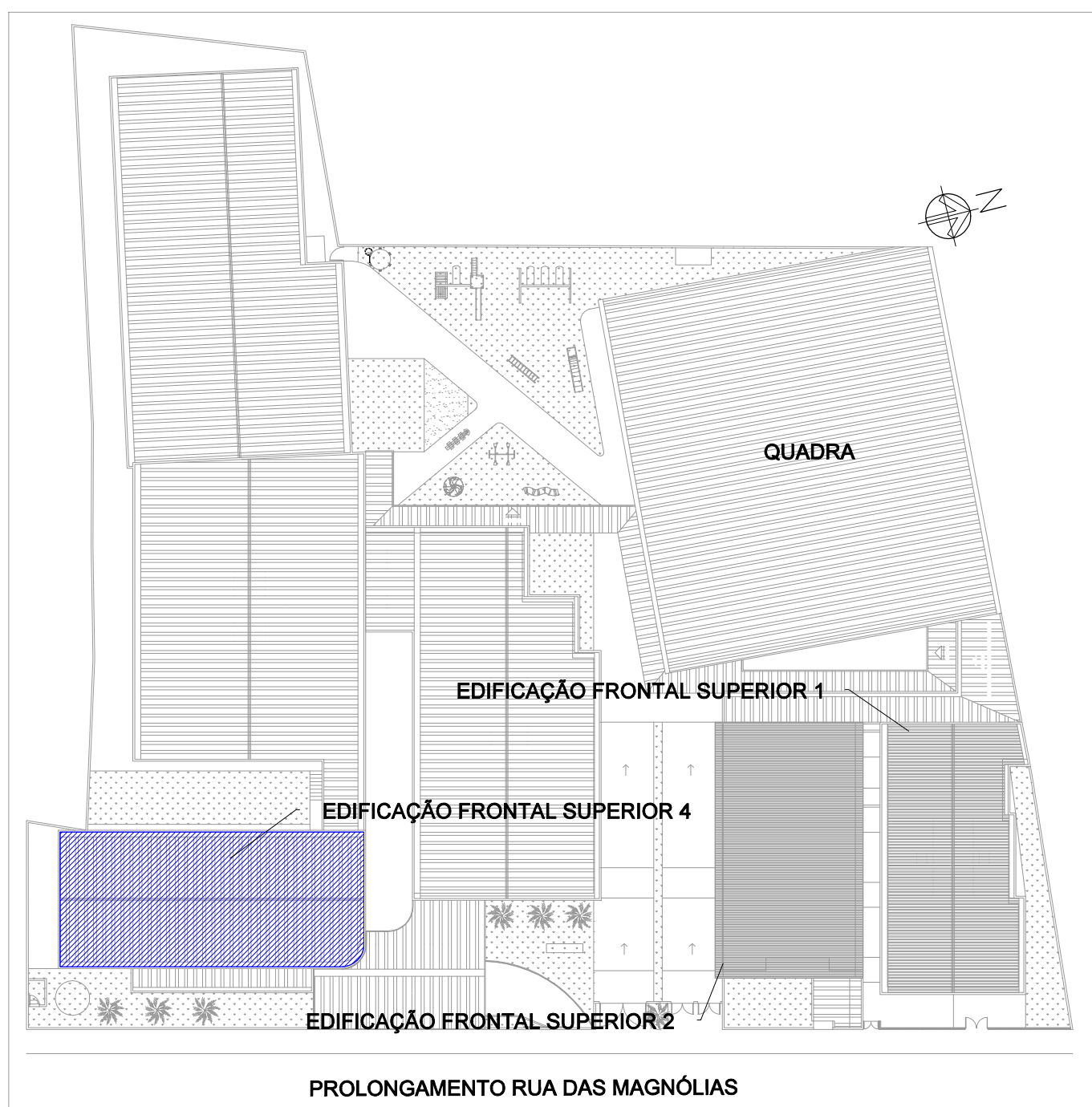


PLANTA DE LOCAÇÃO DAS ESTACAS



MODELO 3D
SEM ESCALA



MAPA CHAVE
ESCALA 1:500

OBSEVAÇÕES

1. DIMENSÕES EM CENTÍMETROS, NÍVEIS EM METROS, EXCETO ONDE INDICADO O CONTRÁRIO;
2. CONCRETO ESTRUTURAL FCK = 25 MPa. FATOR ÁGUA-CIMENTO (AC) ≤ 0,60 e MÓDULO DE ELASTICIDADE (E) ≥ 28.000 MPa;
3. CONCRETO ESTRUTURAL PARA ESTACA HÉLICE CONTÍNUA FCK = 30 MPa, FATOR ÁGUA-CIMENTO (AC) ≤ 0,55 e MÓDULO DE ELASTICIDADE (E) ≥ 28.000 MPa;
4. CONCRETO MAGRO FCK = 15 MPa ESPESSURA 5 CM;
5. AS COTAS DE ARRASAMENTO DAS ESTACAS DEVERÃO SEGUIR OS NÍVEIS ESTIPULADOS PELO PROJETO ARQUITETÔNICO, TENDO EM VISTA VARIAÇÕES DE ALTURAS EM UMA MESMA DIFERENÇA;
6. É IMPRESCINDÍVEL CONFERIR O LOGOTIPO RÍGIDO POR PARTE DO ENGENHEIRO DE EXECUÇÃO EM TODO O PROJETO, SEM EXCEÇÃO;
7. A SOLICITAÇÃO DOS CORRELAMENTOS PODERÁ SER LIBERADA APÓS 28 DIAS DA DATA DE CONCRETAGEM OU MEDIANTE ANÁLISE DOS RESULTADOS DE ENSAIO;
8. AGRESSIVIDADE AMBIENTAL (II), É OBRIGATORIO RESPEITAR OS COBRIMENTOS INDICADOS:
 - 8.1. PILAR EM CONCRETO ARMADO = 2,00 CM;
 - 8.2. VIGA EM CONCRETO ARMADO = 2,00 CM;
 - 8.3. LAJE EM CONCRETO ARMADO = 1,50 CM;
 - 8.4. BLOCOS DE ESTACAS = 5,00 CM;
 - 8.5. ESTACAS = 5,00 CM;
9. PARA AS ESTRUTURAS É IMPORTANTE O CONTROLE TECNOLÓGICO DOS MATERIAIS AÇO E CONCRETO, CONSULTE NORMAS TÉCNICAS;
10. IMPORTANTE A CURA ÚMIDA DO CONCRETO POR 7 DIAS;
11. DEVERÁ SER VERIFICADO ANTES DA CONCRETAGEM, A MONTAGEM, ENCONTROS E O TRATAMENTO DAS PEÇAS DAS FÓRMAS;
12. NENHUM FURO OU ABERTURA PODERÁ SER FEITA SEM A PRÉVIA VERIFICAÇÃO PELO RESPONSÁVEL TÉCNICO DO PROJETO;
13. A TOPOGRAFIA DO TERRENO NATURAL E AS COTAS DE PROJETO DEVERÃO SER CONFIRMADAS PARA LOCAÇÃO DA ESTRUTURA PROPOSTA.
14. FASE NECESSÁRIO A REALIZAÇÃO DE MAIS FUIROS DE SONDAGEM EM CONFORMIDADE COM A NORMA ABNT 6484:2001, TENDO EM VISTA AS DIMENSÕES DE IMPLANTAÇÃO;
15. FUNDAÇÃO DIMENSIONADA A PARTIR DOS ENSAIOS DE SONDAGEM REALIZADOS PELA SVENGENHARIA, ORDEM 053.1261.0621, NA DATA DE 07/06/2021.

REVISÃO	DESCRIÇÃO	TIPO	ELABORADO	VERIFICADO	DATA
02	REVISÃO GERAL	EXE	EMO	ENC	09/2022
03	REVISÃO GERAL	EXE	EMO	ENC	09/2022
04	REVISÃO GERAL	EXE	IMS	ENC	25/11/2022

TIPOS DE EMISSÃO

ATP - ANTEPROJETO
BSO - BÁSICO
EXE - EXECUTIVO

APV - APROVAÇÃO
PCT - PI CONSTRUÇÃO
ASB - "AS BUILT"

CNC - CANCELADO

ELABORAÇÃO:

CONSORCIO PITÁGORAS

RUA DESEMBARGADOR JORGE FORTANA Nº80, SALA 1303 - BELVEDERE BELÓ HORIZONTE-MG - CEP.: 30.320-670
TEL.: (31) 3347-4455 / (31) 3347-7079 / (31) 3571-1920
E-MAIL: contato@pitagorasprojetoengenharia.com.br

REALIZAÇÃO:

PREFEITURA MUNICIPAL DE BOA ESPERANÇA

PRACA PADRE JÚLIO MARIA, Nº40 - CENTRO
BOA ESPERANÇA-MG - CEP.: 37.170-000

ESCOLA VOVÓ VALDETE

RUA DAS MAGNÓLIAS, S/Nº, CIDADE BOA ESPERANÇA-MG

PROJETO ESTRUTURAL

AUTORIA DO PROJETO:

JULIANA GONÇALVES OLIVEIRA
CREA - 239797/D

DATA: **NOVEMBRO/2022**

ESCALA: **INDICADA**

CONTRATANTE DO PROJETO:

RESPONSÁVEL DA CONTRATANTE

CODIGO:
PRJ-EST

TÍTULO DOS DESENHOS:
EDIFICAÇÃO FRONTAL SUPERIOR 4: MAPA CHAVE E LOCAÇÃO DAS ESTACAS

PRANCHA:

02 / **13**

DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS: PROIBIDO REPRODUÇÃO, DIVULGAÇÃO OU ALTERAÇÃO SEM ORDEM EXPRESSA DO AUTOR.

TÍTULO DOS DESENHOS:
PRJ-EST-888P-EVY-0409-REV04-SUPERIOR 4

DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS: PROIBIDO REPRODUÇÃO, DIVULGAÇÃO OU ALTERAÇÃO SEM ORDEM EXPRESSA DOS AUTORES.

FORMATO:
941x645