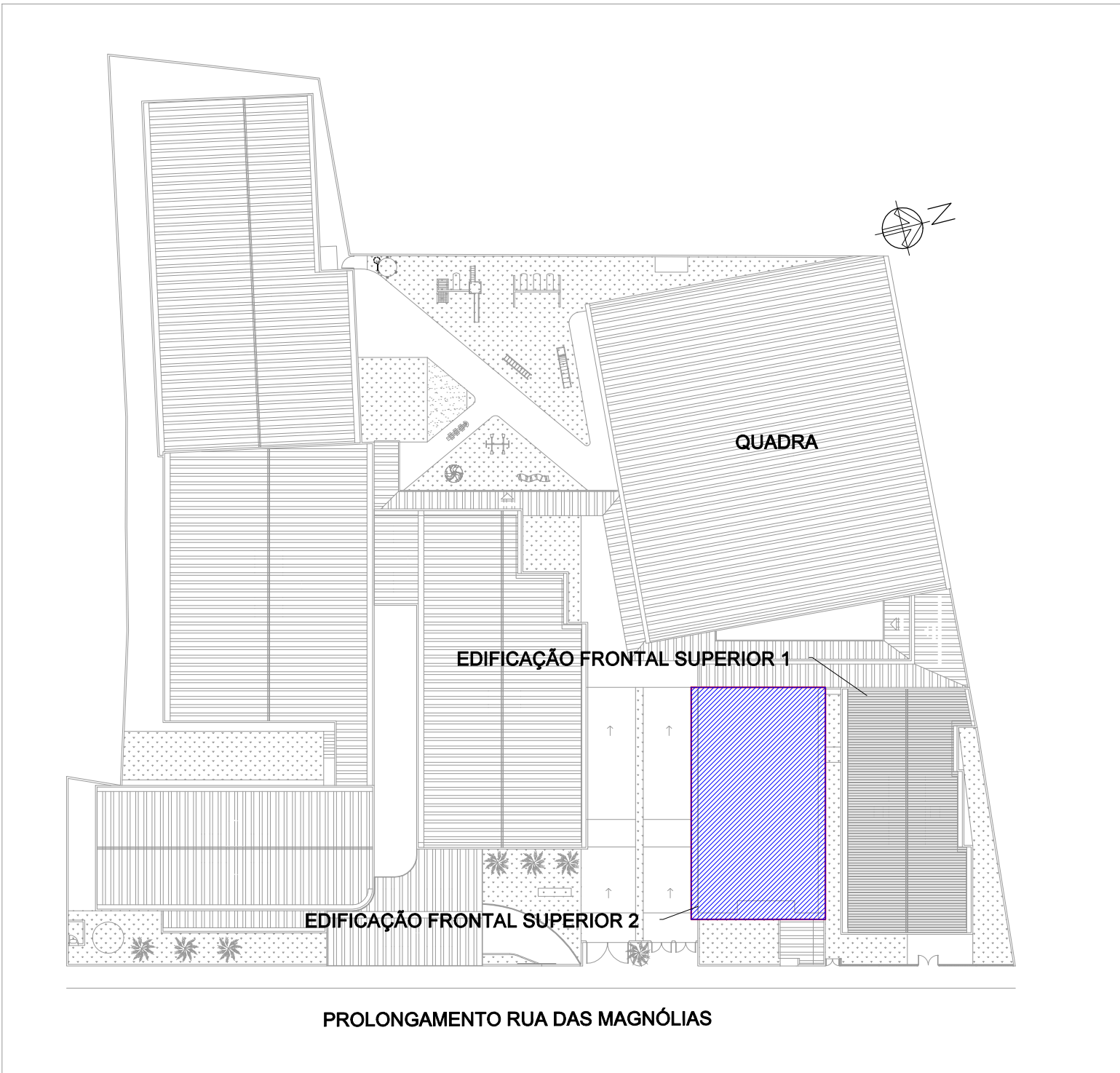





PLANTA DE FÔRMAS DA FUNDAÇÃO - [NÍVEL: VAR.]  
ESCALA 1:50



Legenda dos pilares			Legenda das vigas e paredes	
	Pilar que morre			Viga
	Pilar que passa			
	Pilar que nasce			

OBSERVAÇÕES					
1. DIMENSÕES EM CENTÍMETROS, NÍVEIS EM METROS, EXCETO ONDE INDICADO O CONTRÁRIO;					
2. CONCRETO ESTRUTURAL FCK = 25 MPa, FATOR ÁGUA-CIMENTO (A/C) ≤ 0,80 E MÓDULO DE ELASTICIDADE (Eci) ≥ 28.000 MPa;					
3. CONCRETO ESTRUTURAL PARA ESTACA HÉLICE CONTÍNUA FCK = 30 MPa, FATOR ÁGUA-CIMENTO (A/C) ≤ 0,85 E MÓDULO DE ELASTICIDADE (Eci) ≥ 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 EDIFICAÇÃO;					
6. É IMPRESCINDÍVEL CONTROLE TECNOLÓGICO RÍGIDO POR PARTE DO ENGENHEIRO DE EXECUÇÃO EM TODO O PROJETO, SEM EXCEÇÃO;					
7. A SOLICITAÇÃO DOS CARREGAMENTOS PODERÁ SER LIBERADA APÓS 28 DIAS DA DATA DE CONCRETAGEM OU MEDIANTE ANÁLISE DOS RESULTADOS DE ENSAIO;					
8. AGRESSIVIDADE AMBIENTAL (II). É OBRIGATÓRIO 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 TRAVAMENTO DAS PEÇAS DAS FÔRMAS;					
12. NENHUM FURO OU ABERTURA PODERÃO SER FEITOS 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. FAZ-SE NECESSÁRIO A REALIZAÇÃO DE MAIS Furos 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 SVGENHARIA, ORDEM 053.1261.0621, NA DATA DE 07/08/2021;					
REVISÃO	DESCRIÇÃO	TIPO	ELABORADO	VERIFICADO	DATA
02	REVISÃO GERAL	EXE	EAMO	ENC	09/2022
03	REVISÃO GERAL	EXE	EAMO	ENC	09/2022
04	REVISÃO GERAL	EXE	IMS	ENC	25/11/2022
TIPOS DE EMISSÃO	ATP - ANTEPROJETO BSC - BÁSICO EXE - EXECUTIVO		APV - APROVADO PCT - P/ CONSTRUÇÃO ASB - "AS BUILT"		CNC - CANCELADO
ELABORAÇÃO:					
<div> <b>Consorcio Pitágoras</b></div> <div>RUA DESEMBARGADOR JORGE FONTANA Nº80, SALA 1303 - BELVEDERE BELO HORIZONTE - MG - CEP.: 30.340-670 TEL.: (31) 3347-4405 / (31) 3347-7079 / (31) 3371-1020 EMAIL: consorcio@grupopitagorasengenharia.com.br</div>					
REALIZAÇÃO:					
<div> <b>PREFEITURA MUNICIPAL DE BOA ESPERANÇA</b></div> <div>PRAÇA PADRE JÚLIO MARIA, Nº40 - CENTRO BOA ESPERANÇA-MG - CEP.: 37.170-000</div>					
ESCOLA VOVÓ VALDETE					
RUA DAS MAGNÓLIAS, S/Nº, CIDADE BOA ESPERANÇA-MG					
PROJETO ESTRUTURAL					
AUTORIA DO PROJETO:			CONTRATANTE DO PROJETO:		
<div> JULIANA GONÇALVES OLIVEIRA CREA - 239787/D</div>			RESPONSÁVEL DA CONTRATANTE		
DATA: NOVEMBRO/2022		ESCALA: INDICADA		CÓDIGO: PRJ-EST	
TÍTULO DOS DESENHOS: EDIFICAÇÃO FRONTAL SUPERIOR 2: PLANTA DE FÔRMA DA FUNDAÇÃO				PRANCHA: 03 / 13	
DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS; PROIBIDO REPRODUÇÃO, DIVULGAÇÃO OU ALTERAÇÃO SEM ORDEM EXPRESSA DO AUTOR;			TÍTULO DOS DESENHOS: PRJ-EXE-EST-BESP-EV-0208-REV04-SUPERIOR 2		
DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS; PROIBIDO REPRODUÇÃO, DIVULGAÇÃO OU ALTERAÇÃO SEM ORDEM EXPRESSA DOS AUTORES.					
FORMATO -					