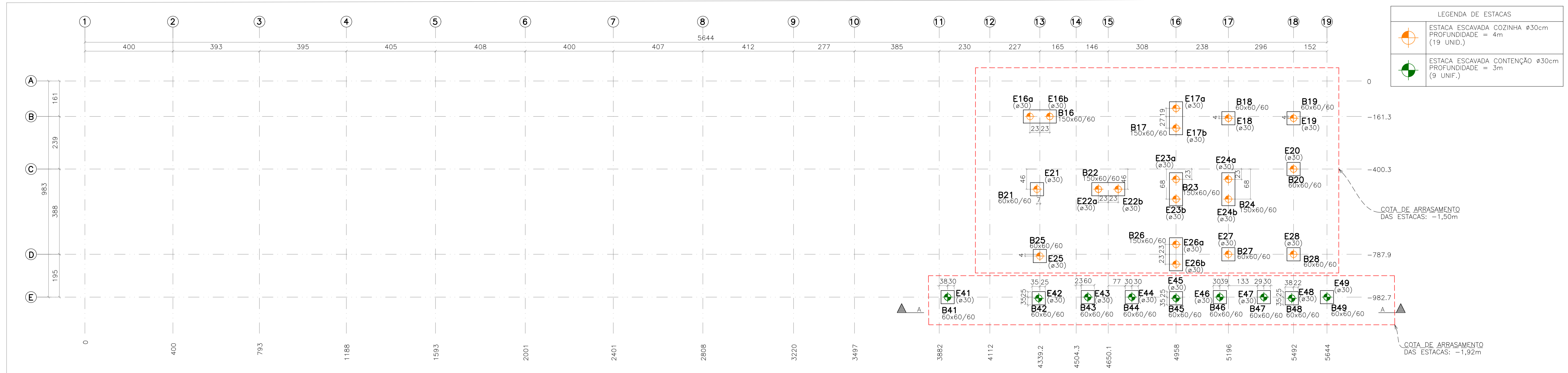
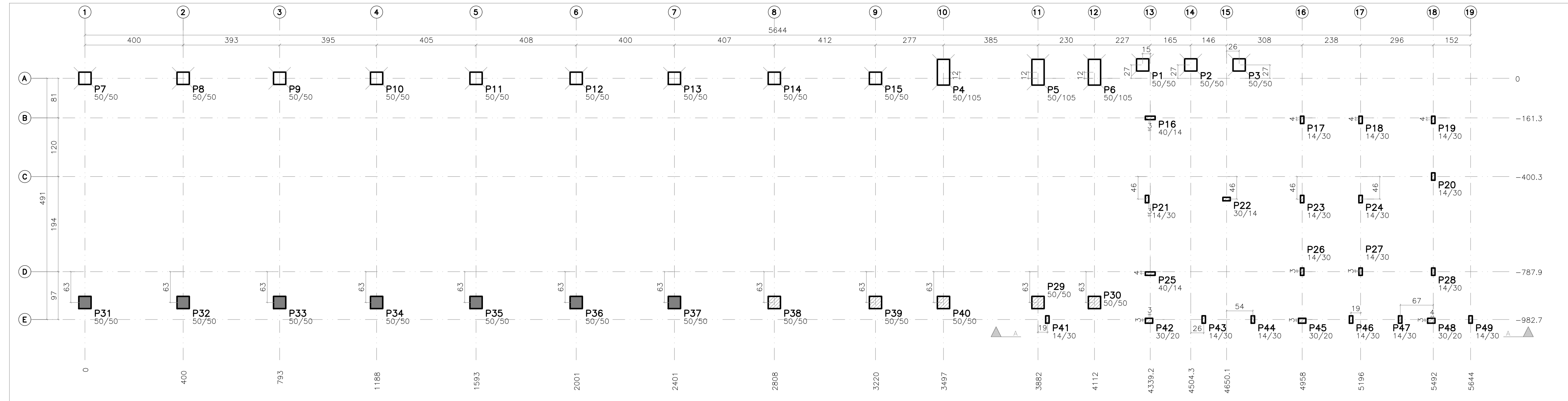


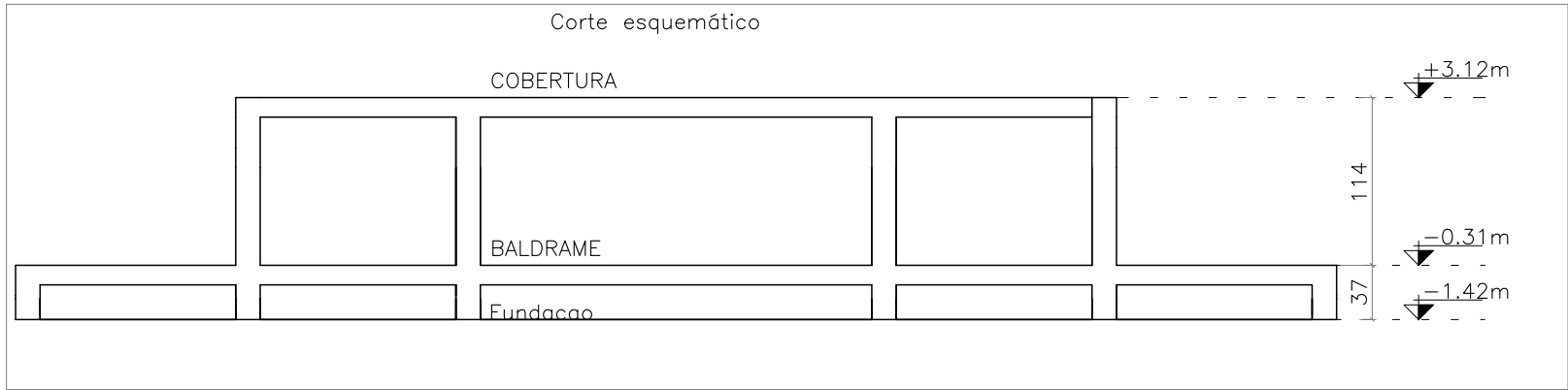
IMPLANTAÇÃO  
ESCALA 1:100



LOCAÇÃO DE ESTACAS  
ESCALA 1:100



LOCAÇÃO DOS PILARES  
ESCALA 1:100



CORTE ESQUEMÁTICO  
ESCALA 1:150

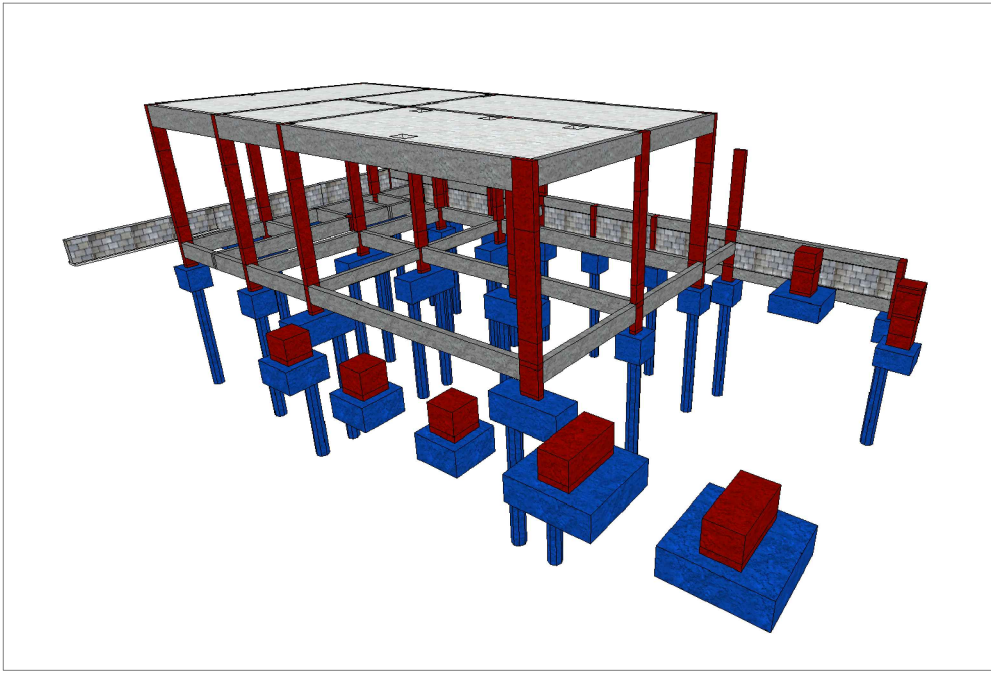


IMAGEM 3D- 1  
SEM ESCALA

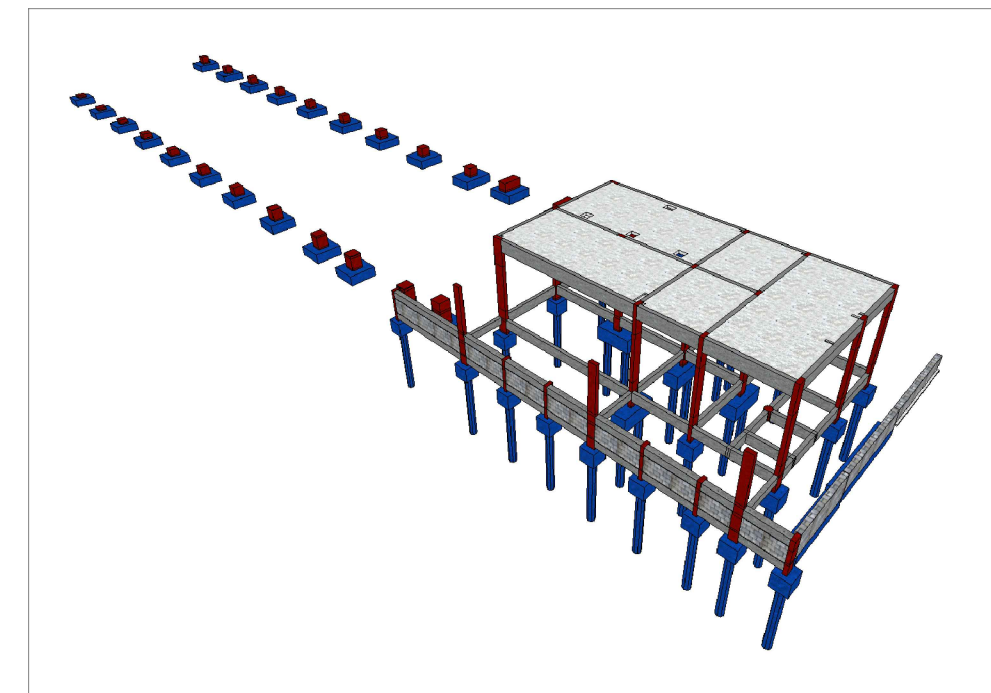


IMAGEM 3D- 2  
SEM ESCALA

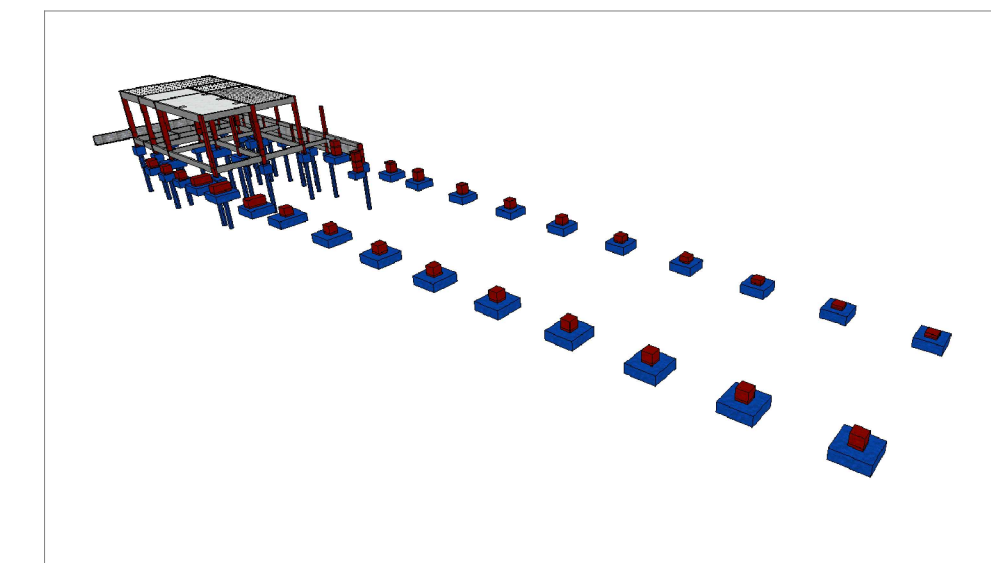


IMAGEM 3D- 3  
SEM ESCALA

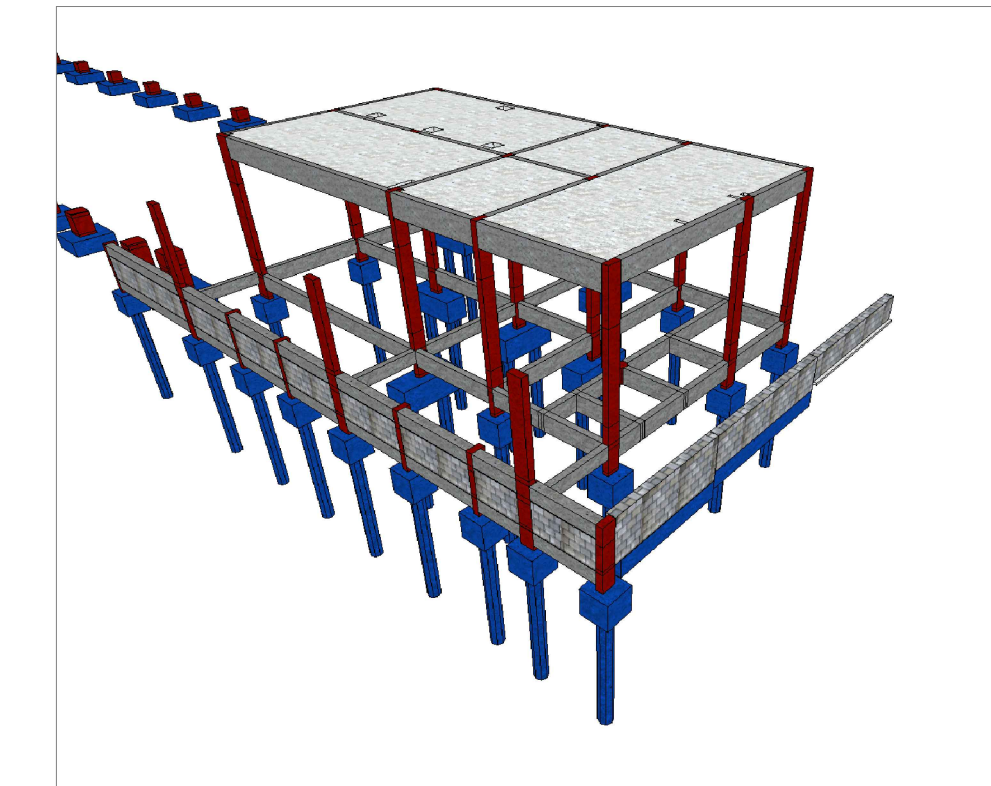
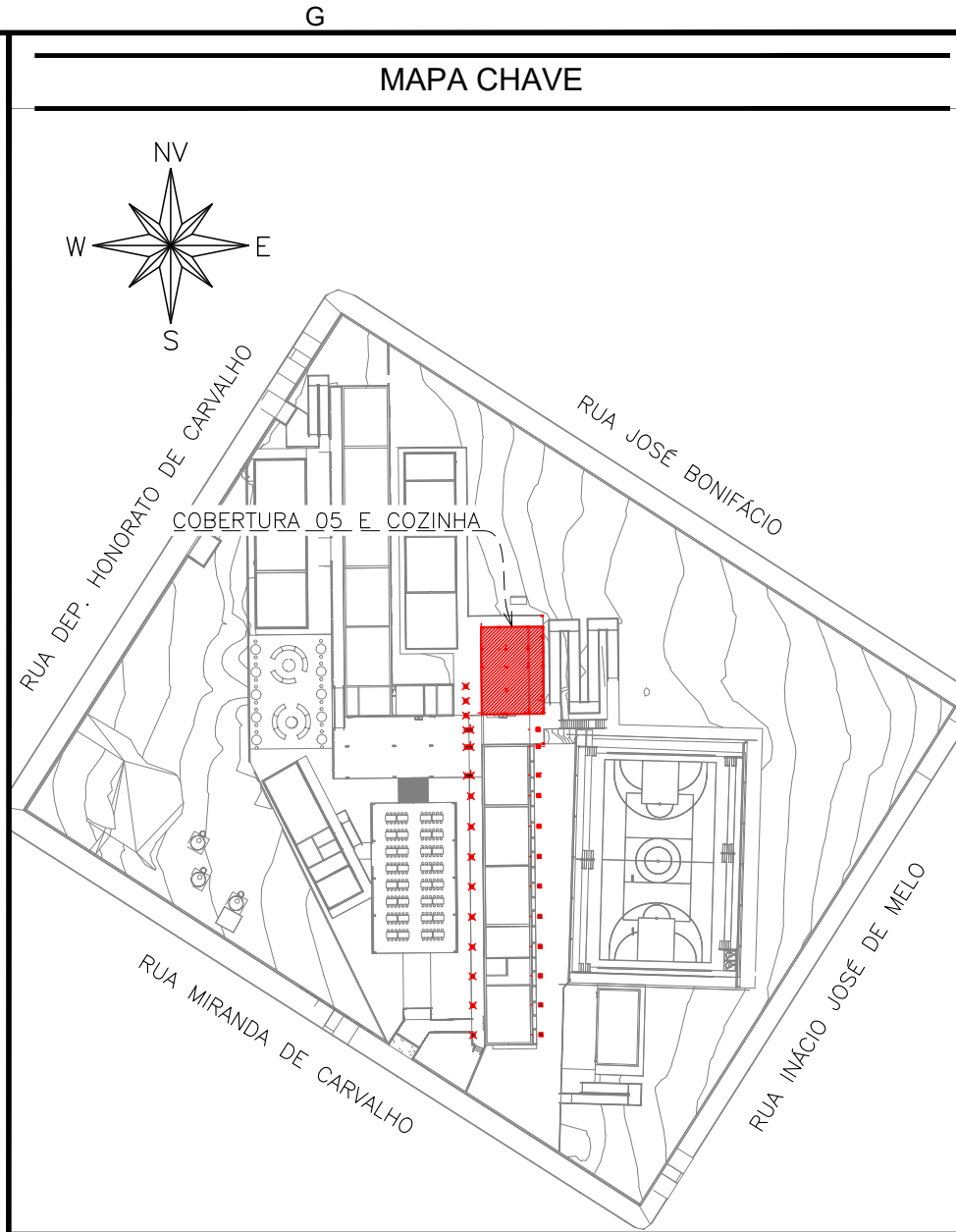


IMAGEM 3D- 4  
SEM ESCALA




MAPA-CHAVE – COBERTURA 05 E COZINHA  
ESCALA 1:1000

CARREGAMENTO UTILIZADO

PROJETOS DE REFERÊNCIA

NOTAS

1. MEDIDAS E DIMENSÕES EM CENTÍMETROS, NÍVEIS EM METROS, EXCETO ONDE ESPECIFICADO O CONTRÁRIO.
2. CONCRETO ESTRUTURAL Fck 25MPa COM FATOR ÁGUA-CEMENTO (A/C) 0,60 E MÓDULO DE ELASTICIDADE (ECODOR 00 MPa; DIMENSÃO MÁXIMA DO AGREGADO = 10mm; ECT-34000 Kg/cm²); CONCRETO DE LANÇAMENTO CONVENCIONAL, ADOPTAR ABATIMENTO (SLUMP) CLASSE ST08 (100 a 160mm); CONCRETO BOMBADO CLASSE S40 (160 a 220mm).
3. LASTRO DE CONCRETO MAGRO Fck=10 MPa, ESPESURA DE 5,00 CENTÍMETROS EM TODOS ELEMENTOS EM CONTATO COM O SOLO.
4. CLASSE DE AGRESSIVIDADE AMBIENTAL II; COBRIMENTOS MÍNIMOS: ELEMENTOS DE FUNDAÇÃO = 5,0; COLAS, ONTAS E PILARES = 3mm; PILARES EM CONTATO COM O SOLO = 4,5mm; LAJE = 2,5 mm; DOBRAMENTO DAS BARRAS CONFORME NBR-6118.
5. PARA AS ESTRUTURAS É IMPORTANTE O CONTROLE TECNOLÓGICO DOS MATERIAIS AÇO E CONCRETO; CONSULTE NORMAS TÉCNICAS.
6. OBRIGATORIO RESPEITAR OS COBRIMENTOS DAS ARMADURAS USANDO ESPACADORES PLÁSTICOS OU CARANQUEJOS METÁLICOS.
7. DESMOLDAR COM REFORÇAMENTO NUNCA ANTES DO 15º DIA ACOMPANHADA DE RESULTADOS DE ENSAIO.
8. É IMPORTANTE A CURA IMEDIATA DO CONCRETO POR 7 DIAS.
9. A SOLICITAÇÃO DOS CARREGAMENTOS PODERÁ SER LIBERADA APÓS 28 DIAS, DA DATA DA CONCRETAGEM OU MEDIANTE A ANÁLISE DOS RESULTADOS DE ENSAIO.
10. DEVERÁ SER VERIFICADO ANTES DA CONCRETAGEM, A MONTAGEM, ENCONTROS E O TRAVAMENTO DAS PEÇAS E NÍVEL NOS CANTOS DAS FORMAS.
11. ESTRUTURAS EM CONTATO COM O SOLO, DEVERÃO SER IMPERMEABILIZADAS COM EMULSÃO ASFÁLTICA A BASE DE ÁGUA CONFORME A NBR 9574.
12. E TOTALMENTE DESMOLDAR COLÂTELOS DE LAJES, FUNDAÇÕES, VIGAS, PILARES OU QUALQUER OUTRO ELEMENTO ESTRUTURAL.
13. NENHUM FIO DE ARMADURA EM VIGAS PODERÁ SER FEITO SEM A PRÉVIA VERIFICAÇÃO PELO RESPONSÁVEL TÉCNICO PELO PROJETO.
14. REALIZAR O ENCRUAMENTO DAS ALÇAVAS 28 DIAS APÓS A CONCRETAGEM DO PAVIMENTO SUPERIOR.
15. EM CASO DE OCORRÊNCIA DE INTERFERÊNCIA ENTRE FUNDAÇÕES EXISTENTES E NOVAS, ENTRAR EM CONTATO IMEDIATAMENTE COM O RESPONSÁVEL DO PROJETO.
16. LAJES DE SONDADEIRAS "RLT-200-177194-300" DISPONIBILIZADO PELA EMPRESA UAI SOLOS SONDADEIRAS EM 27/06/2025.
17. O SOLO DE APOIO À COTA DE ASENTAMENTO DAS FUNDAÇÕES E CONTENÇÕES DEVERÃO SER VERIFICADAS PELO ENGENHEIRO RESPONSÁVEL PELA EXECUÇÃO DA OBRA.
18. NUNCA RETIRAR O ESCORAMENTO DAS LAJES ANTES DOS 28 DIAS E RETIRAR-LO DO NÍVEL INFERIOR SOMENTE APÓS O NÍVEL ADJACENTE, ATINGIR A RESISTÊNCIA NECESSÁRIA PARA SE SUPLICAR.
19. ALÉM DOS PROCEDIMENTOS TÉCNICOS INDICADOS NAS NOTAS ADJUNTA, TERÃO VALIDEZ CONTRATUAL PARA TODOS OS FINS SE OBJETOS AS NORMAS EDITADAS PELA ABNT COMO A NBR 6118-2014: PROJETO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO, A NBR 14931-2004: EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO E SEMAS NORMAS PERTINENTES, DIRETA E INDIRETAMENTE RELACIONADAS COM OS MATERIAIS E SERVIÇOS OBJETOS DO CONTRATO DE CONSTRUÇÃO DA OBRA. VIDE MEMORIAL DESCRITIVO.



**ESTADO DE GOIÁS**  
SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO  
SUPERINTENDÊNCIA DE INFRAESTRUTURA  
GERÊNCIA DE PROJETOS E INFRAESTRUTURA

GERÊNCIA DE PROJETOS E INFRAESTRUTURA

APROVADO

TENHO RESPONSÁVEL PELA MONTAGEM

CENTRO DE ENSINO EM PERÍODO INTEGRAL JOSÉ FELICIANO FERREIRA

PROJETO ESTRUTURAL

ENDEREÇO	Rua Miranda de Carvalho nº 1406, Centro, Jataí - GO.				
ÁREA DO TERRENO	ÁREA PERÍMETRO	ÁREA EXISTENTE	ÁREA A DEMOLIR	ÁREA A CONSTRUIR	ÁREA TOTAL CONSTRUÇÃO
7789,18 m²	4180,55 m²	2884,17 m²		582,34 m²	3386,51 m²

AUTOR: JULIANA GONÇALVES OLIVEIRA

REVISÃO: 01

PROPRIETÁRIO: SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO - CNPJ: 01.408.070/0001-30  
PROPOSTO: SABRINA SILVA VIEIRA VALENTE - CPF: 041.530.091-64

ESTRUTURAL - COBERTURA 05 E COZINHA

TIPO DE PROJETO

COZINHA E COBERTURA 5: IMPLANTAÇÃO, LOCAÇÕES, IMAGENS 3D E CORTE

ASSINATURA

DATA: 02/09/2025	ESCALA: INDICADA	REVISÃO: 00	Nº INTERI: 01
REV: 01	DATA: 02/09/2025	DESCRIÇÃO: TRM	VISTO: TRM
01	02/09/2025	EMISSÃO INICIAL	TRM
			FOLHA: 01/11