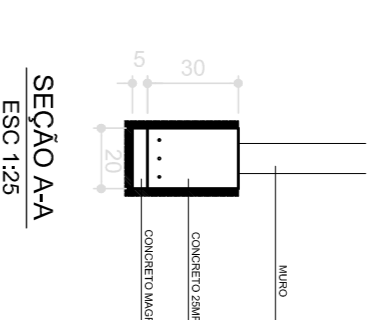
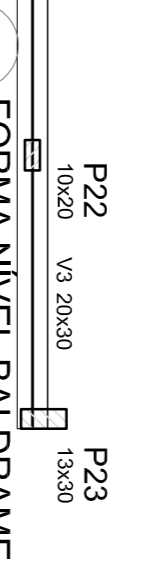
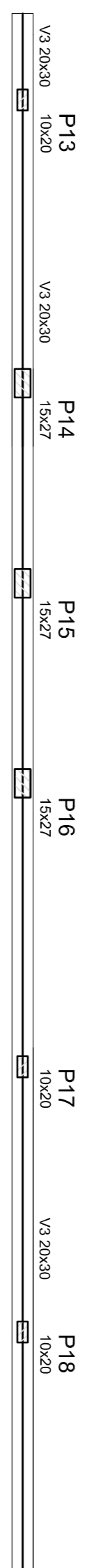


Vigas			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
V1	20x30	0	0
V2	20x30	0	0
V3	20x30	0	0
V4	20x30	0	0
V5	20x30	0	0

Características dos materiais			
	fck (kgf/cm²)	Ecs (kgf/cm²)	
	250	238000	



V1 ESC: 1/50

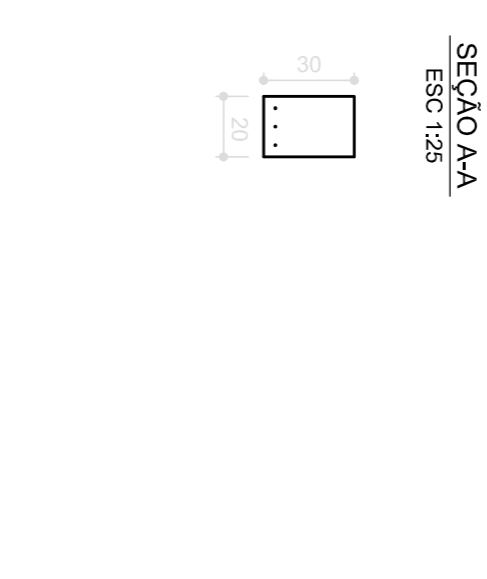
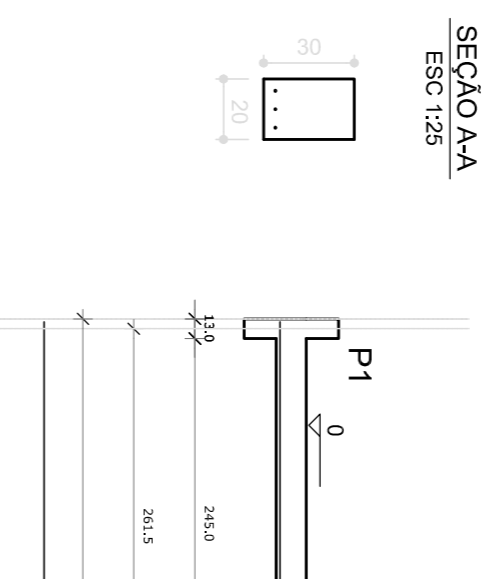
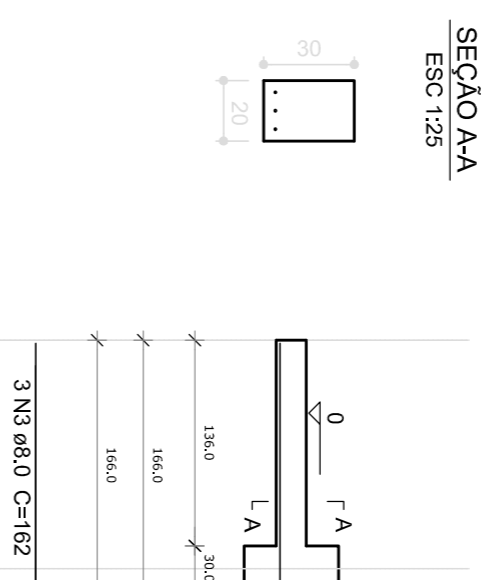
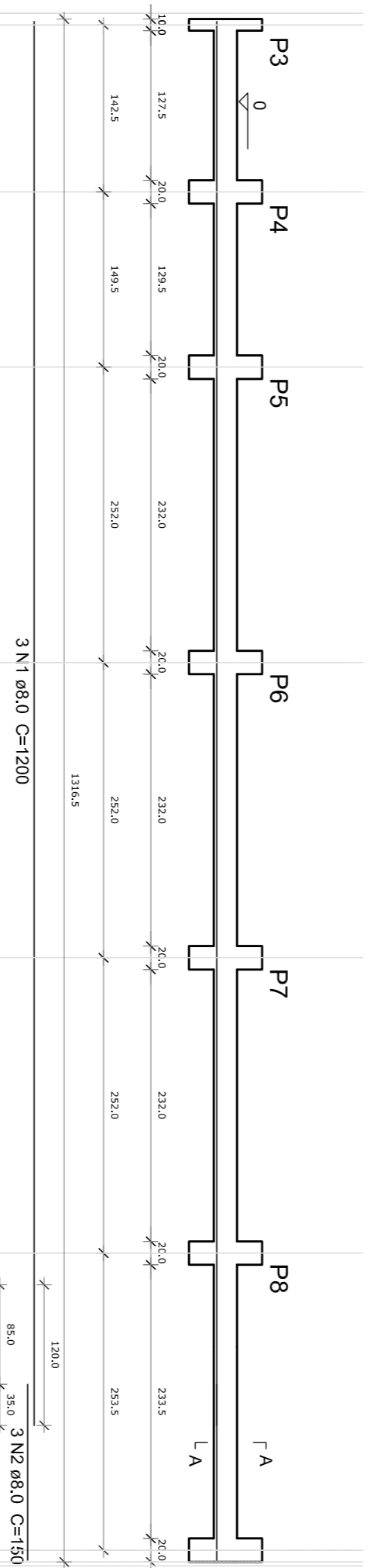
V2 ESC: 1/50

V3 ESC: 1/50

SEÇÃO AA-A ESC: 1/25

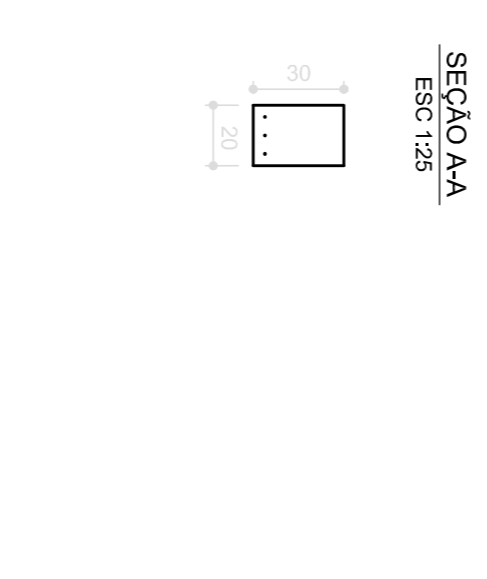
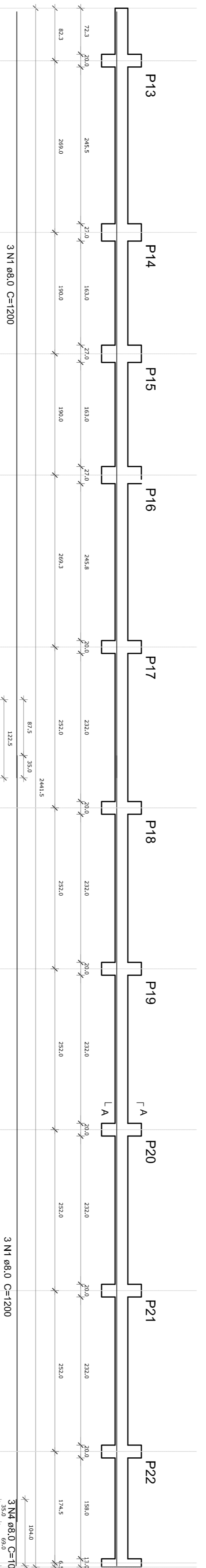
SEÇÃO AA-A ESC: 1/25

SEÇÃO AA-A ESC: 1/25



V3 ESC: 1/50

SEÇÃO AA-A ESC: 1/25



2 VIGAS NÍVEL BALDRAME ESCALA INDICADA



SEÇÃO AA-A ESC: 1/25

P2=P3=P4=P5=P6=P7=P8=P9=P10=P11=P12=P13=P17=P18=P19=P20=P21=P22

2 VIGAS NÍVEL BALDRAME ESCALA INDICADA

Resumo do aço Vigas

DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO (kg)
CA50 8,0	153,2	60,5
PESO TOTAL (kg)		
CA50		59,6

Volume de concreto (C-25) = 3,01 m³
Área de forma = 30,11 m²

3 PILARES ESCALA INDICADA

Resumo do aço Pilares

DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO (kg)
CA50 8,0	104,3	41,2
CA60 5,0	59,3	13,2
PESO TOTAL (kg)		
CA50		41,2
CA60		13,2

Volume de concreto (C-25) = 0,66 m³
Área de forma = 16,02 m²

OBSERVAÇÕES IMPORTANTES:

- O FIDE RESPONSABILIZA AS FUNDAÇÕES DO PROJETO ATRAVÉS DO CÁLCULO DE BLOCOS SOBRE ESTACAS, TAMBÉM RESPONSABILIZA O PROJETO DE BARRAS DE ARMADURA DAS FUNDAÇÕES, COM SEUS RESPECTIVOS DETALHES DE EXECUÇÃO, SEJA INTERIOR À ZONA DE PROTEÇÃO DAS FUNDAÇÕES DEVEREM SER RECALCULADAS PELO PROPRIETÁRIO.
- TANTO PARA A CEFITIAÇÃO DESTA PROPOSTA DE FUNDAÇÃO QUANTO PARA A ELABORAÇÃO DE NOVO PROJETO DEVERÁ SER ENTREGADA A PLANILHA DE CÁLCULO DAS FUNDAÇÕES, DISPONIBILIZANDO AS CÁRGIAS NAS FUNDAÇÕES.
- PARA O RECALCULO DAS FUNDAÇÕES, DISPONIBILIZANDO AS CÁRGIAS NAS FUNDAÇÕES.
- RECOMENDAMOS QUE SEJA REALIZADA A SONDAGEM DO TERRENO PELO MÉTODO SPT PARA DETERMINAÇÃO DA RESISTÊNCIA DO SOLO E ANÁLISE DO TERRENO.
- A PROFUNDIDADE DAS ESTACAS FOI CALCULADA UTILIZANDO-SE O MÉTODO MOMENTO-DEFORMAÇÃO PARA ESTACAS.

PROJETO PADRÃO - FNDE

FNDE Fundação Nacional de Desenvolvimento da Educação

Ministério da Educação

PROPRIETÁRIO: _____

ENDEREÇO: _____

MUNICÍPIO - UF: _____

PROPRIETÁRIO: _____

RESP. TÉCNICO: _____ CREA _____

AUTOR DO PROJETO: _____ CAD _____

DILFO: _____ CREA _____

PROGRAMA PROINFANCIA - PROJETO TIPO 1

ESTRUTURA DE CONCRETO

MURO FRONTAL

FORMA E ARMADURA

SCO

18/19