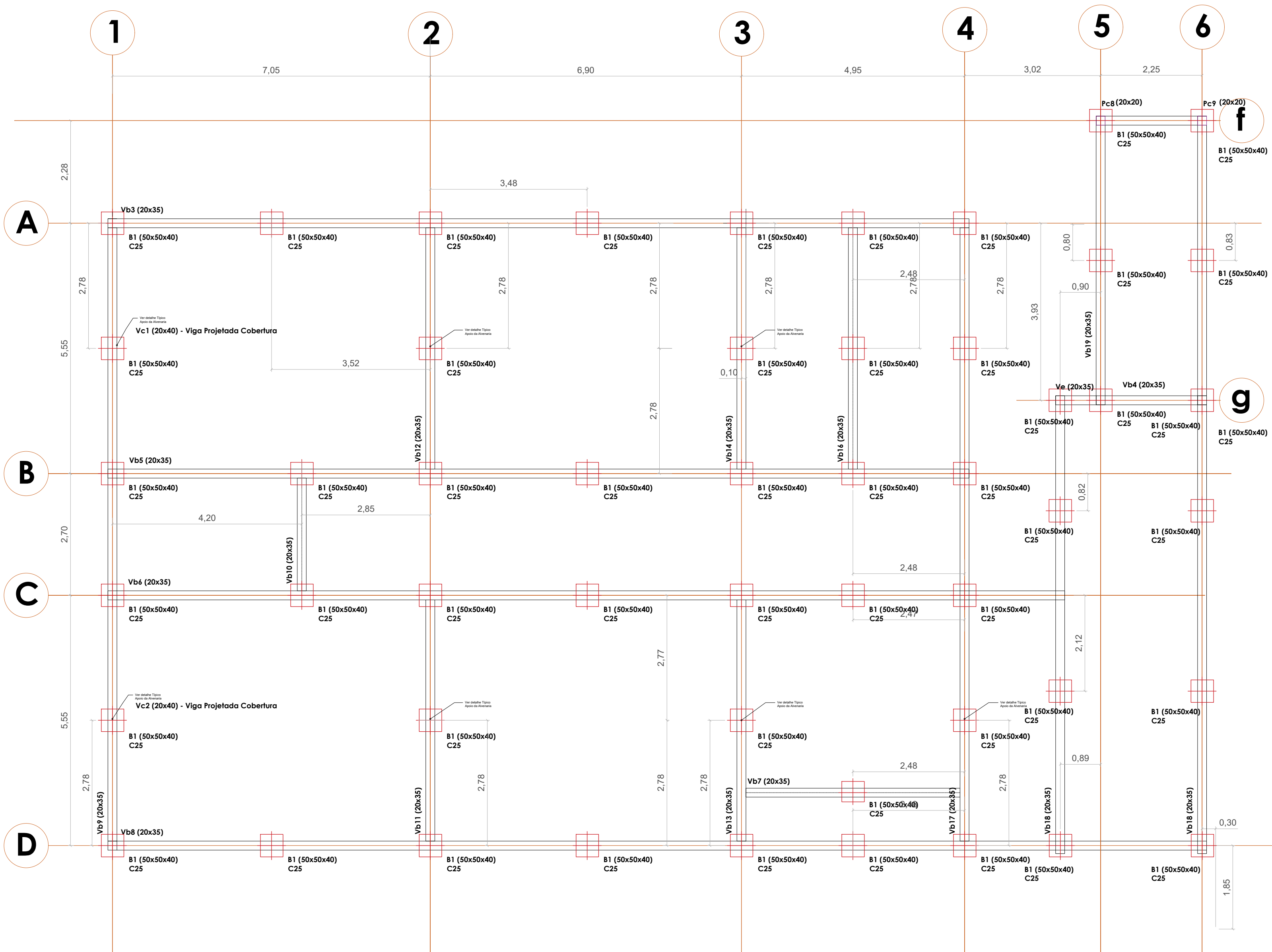
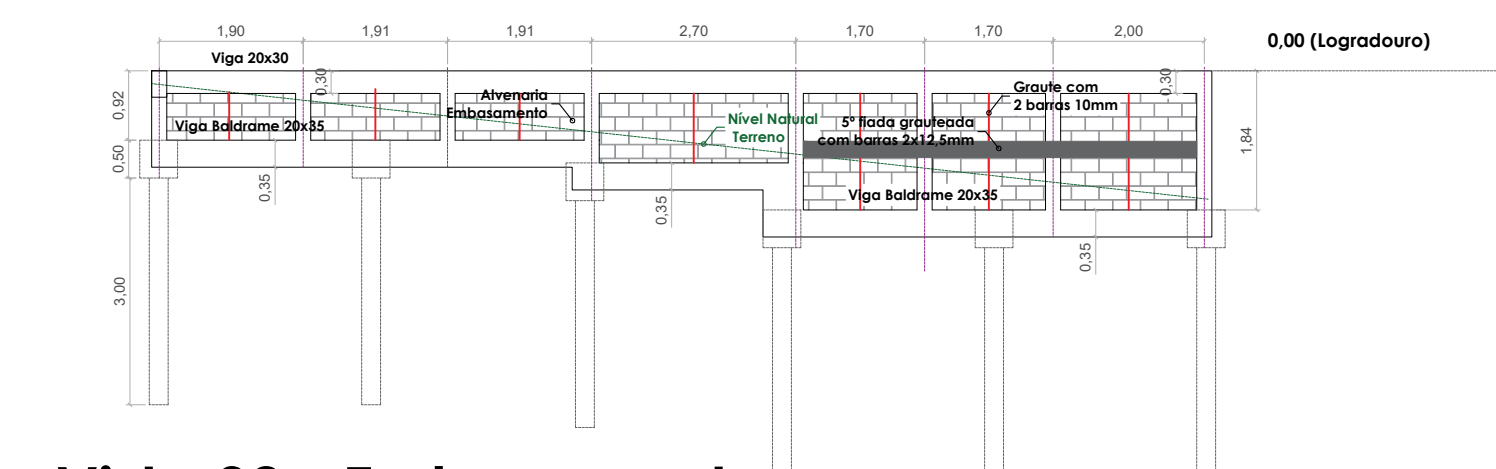
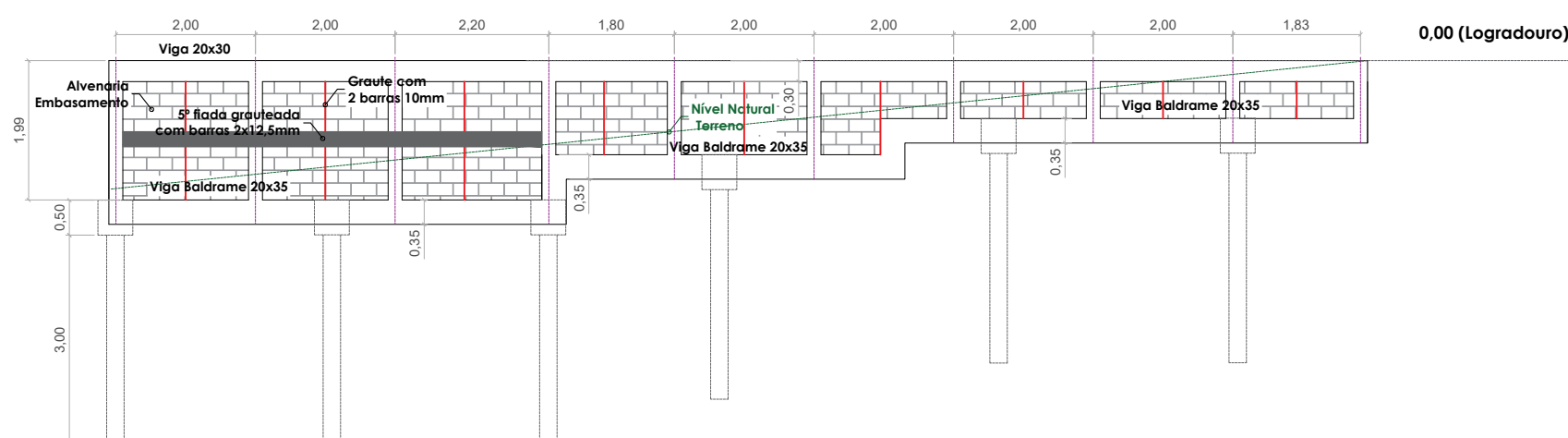




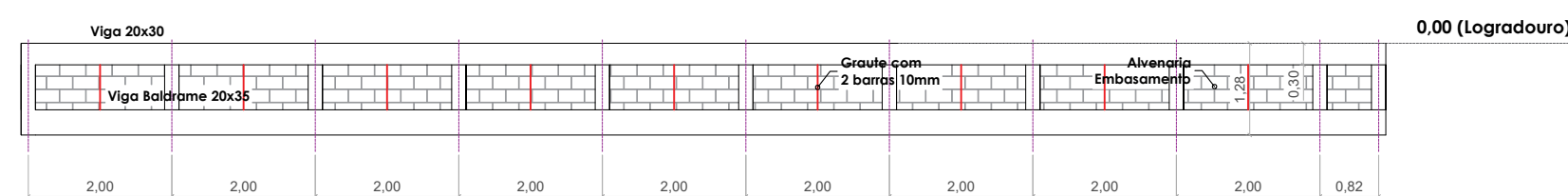
Projeto de Estrutura das fundações
Sem Escala



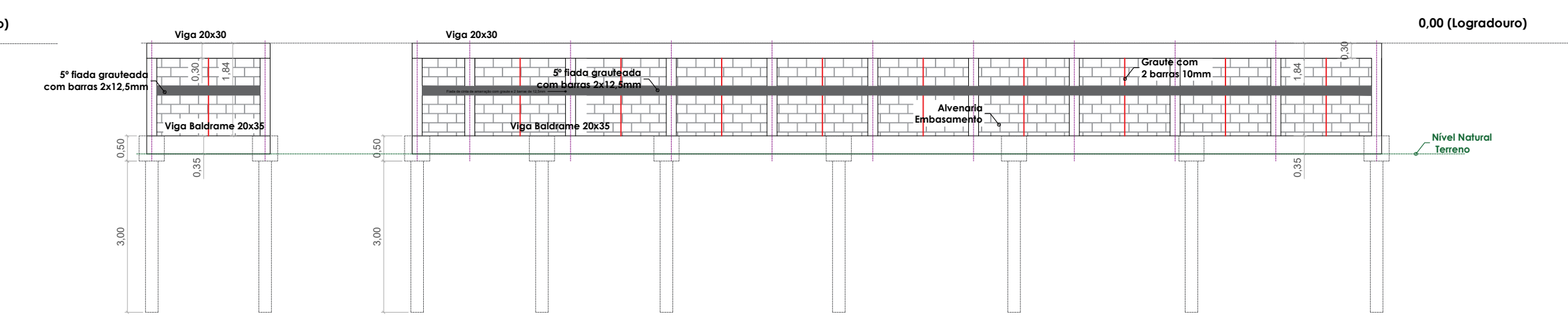
Vista 02 - Embasamento
Escala 1/100



Vista 03 - Embasamento
Escala 1/100

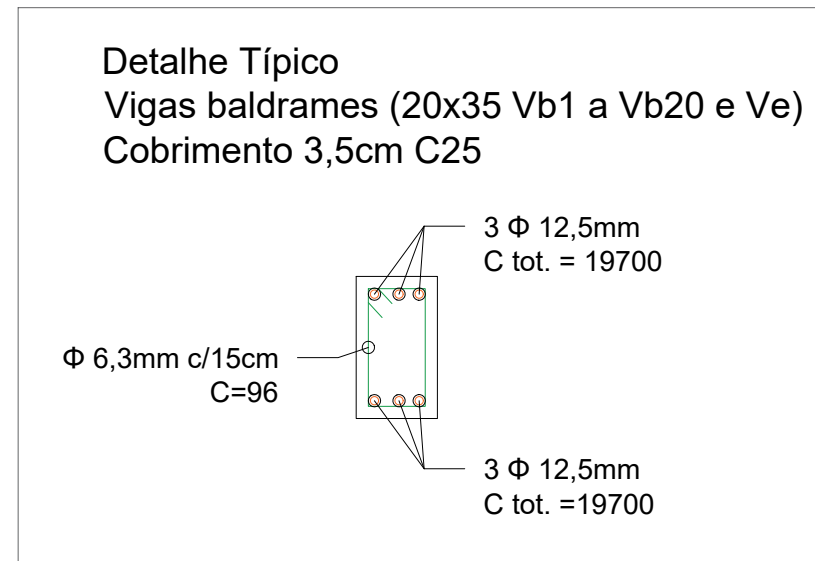
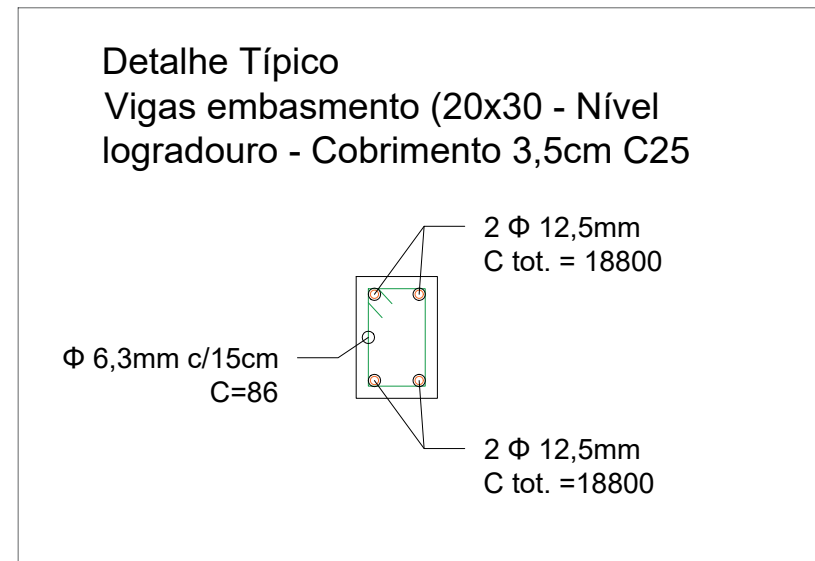


Vista 01 - Embasamento
Escala 1/100

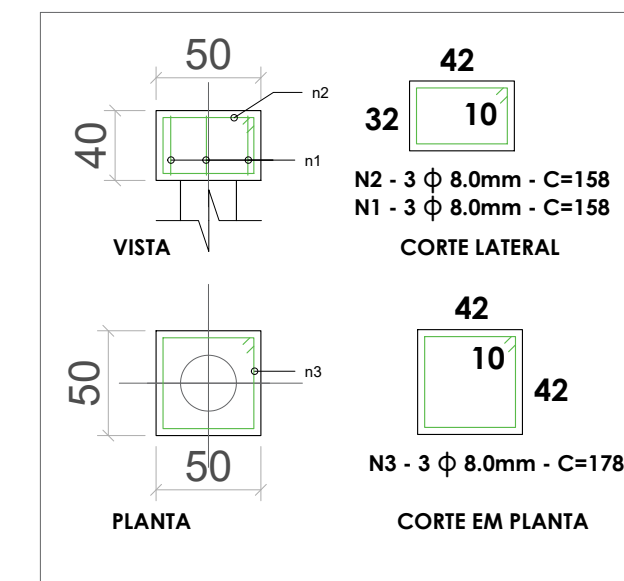


Vista 04 - Embasamento
Escala 1/100

Tabela de Aço									
Aço	Referência	Bitola	Comprimento	Quantidade	Repetição	Comprimento Total	Peso Unitário	Peso Total	
CA60	Viga Baldrame	12,5	19700cm	6	1	1182m	0,963kg/m	1138,27kg	
CA60	Viga Embasamento	6	86cm	1314	1	1037m	0,222kg/m	230,24kg	
CA60	Viga Embasamento	12,5	18600cm	4	1	702m	0,963kg/m	724,18kg	
CA60	Viga Embasamento	6	86cm	1264	1	1078m	0,222kg/m	239,41kg	
CA60	Bloco B1	8	158cm	3	51	242m	0,359kg/m	95,49kg	
CA60	Bloco B1	8	158cm	3	51	242m	0,359kg/m	95,49kg	
CA60	Bloco B1	8	178cm	3	51	272m	0,359kg/m	107,57kg	
CA60	Estaca	10	336cm	3	51	519m	0,817kg/m	320,03kg	
CA60	Estaca	6	300cm	1	51	162m	0,222kg/m	33,67kg	
CA60	Bloco B1 / Muro exterior	8	158cm	3	11	62m	0,359kg/m	25,80kg	
CA60	Estaca / Muro exterior	10	336cm	3	11	112m	0,817kg/m	99,22kg	
CA60	Viga Baldrame / Muro	12,5	2750cm	6	1	165m	0,963kg/m	168,90kg	
CA60	Viga Baldrame / Muro	6	96cm	184	1	177m	0,222kg/m	39,21kg	
CA60	Viga Embasamento / Muro	12,5	1600cm	4	1	64m	0,963kg/m	61,79kg	
CA60	Viga Embasamento / Muro	6	86cm	107	1	92m	0,222kg/m	20,42kg	
Peso Total CA60:							279,27kg		
Peso Total CA50:							613,08kg		



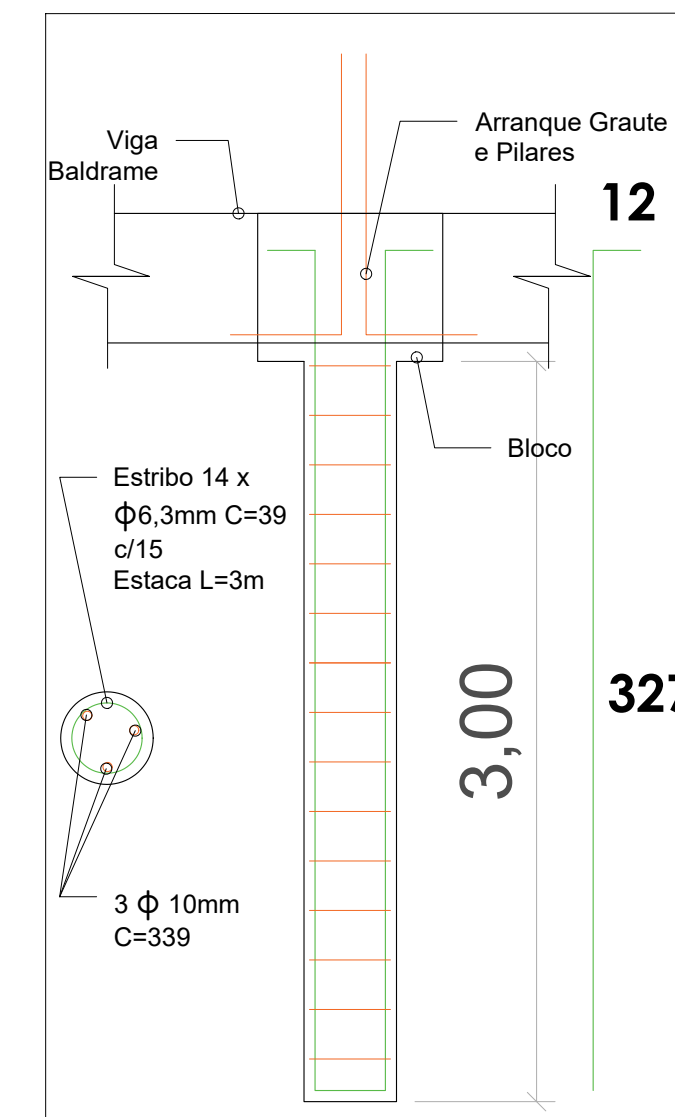
Detalhamento Vigas
Sem Escala



Detalhamento Bloco B1 (51 + 11)
Sem Escala

Notas Gerais

- Para cada Bloco B1 será utilizada uma estaca
- Para estribos das vigas, vigas baldrames e estacas o aço será CA60, restante deve ser CA50



Detalhe Estacas (51 + 11)
Sem Escala



PREFEITURA MUNICIPAL DE ESTIVA GERBI

PROJETO EXECUTIVO

ESTRUTURA DAS VIGAS E FUNDAÇÃO

FOLHA
3/5

OBRA ——— CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA

LOCAL ——— RUA SEBASTIÃO DE MELLO, S/Nº, PARQUE SÃO JOSÉ
ESTIVA GERBI - SP

PROPR. ——— PREFEITURA MUNICIPAL DE ESTIVA GERBI

ESCALA ——— INDICADAS

DATA: NOV/2023

QUADRO DE ÁREAS

Ambiente	Área
Refeitório	32,99 m²
Cozinha	28,27 m²
Sala de Aula 01	38,81 m²
Sala de Aula 02	40,08 m²
Sala de Aula 03	38,81 m²
Sala de Aula 04	40,08 m²
Corredor	39,89 m²
WC Masc.	14,76 m²
WC Fem.	13,49 m²
Diretoria Secretaria	15,30 m²
Depósito	11,54 m²
Externo	99,98 m²
Total:	414,00 m²

PROPRIETÁRIO
PREFEITURA MUNICIPAL DE ESTIVA GERBI
CNPJ: 67.168.856/0001-41
CLÁUDIA BOTELHO DE OLIVEIRA DIEGUES
PREFEITA MUNICIPAL

AUTOR DO PROJETO E
DIREÇÃO TÉCNICA DA OBRA
JEAN AGUIAR MENDONÇA
ENGENHEIRO CIVIL - CREA/SP 5069753448
ART: 28027230231299256