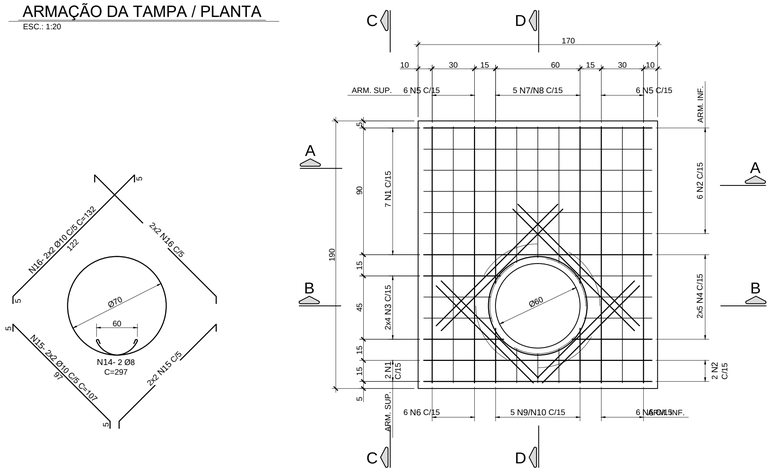
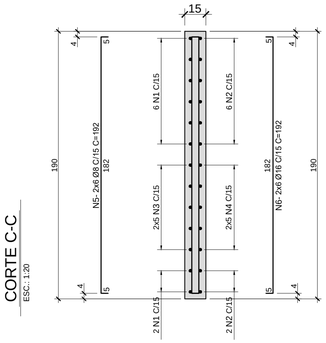
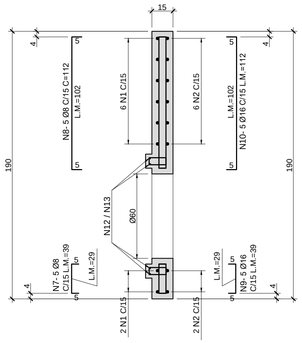
ARMAÇÃO DA TAMPA / PLANTA
ESC.: 1:20



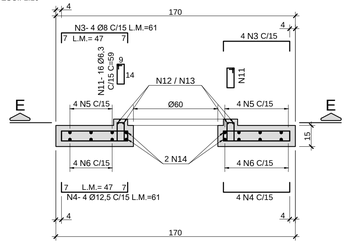
CORTE C-C
ESC.: 1:20



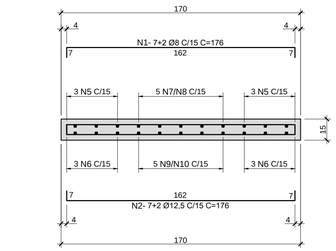
CORTE D-D
ESC.: 1:20



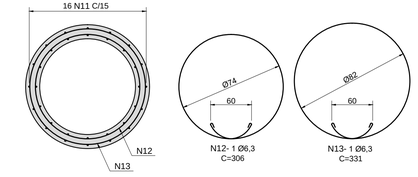
CORTE B-B
ESC.: 1:20



CORTE A-A
ESC.: 1:20



CORTE E-E
ESC.: 1:20



NOTA:
1- MEDIDAS EM CENTÍMETRO (EXCETO ONDE INDICADO).

TABELA DE FERROS

N	Ø	QTD.	COMPRIMENTO (m)	
			UNIT.	TOTAL
1	8	9	1.76	15.84
2	12,5	9	1.76	15.84
3	8	8	0.61	4.88
4	12,5	8	0.61	4.88
5	8	12	1.92	23.04
6	16	12	1.92	23.04
7	8	5	0.39	1.95
8	8	5	1.12	5.60
9	16	5	0.39	1.95
10	16	5	1.12	5.60
11	6,3	16	0.59	9.44
12	6,3	1	3.06	3.06
13	6,3	1	3.31	3.31
14	8	2	2.97	5.94
15	10	8	1.07	8.56
16	10	8	1.32	10.56
★ 17	10	10	1.58	15.80
★ 18	10	16	1.22	19.52
★ 19	12.5	10	1.58	15.80
★ 20	6.3	18	0.98	17.64
★ 21	10	18	2.9	52.50
★ 22	10	32	2.12	67.84
★ 23	12.5	18	2.90	52.20
★ 24	6.3	30	2.18	65.40
25				

★ FERROS DO BLOCO DE ANCORAGEM

RESUMO AÇO CA-50 PARA A TAMPA

Ø	COMPRIMENTO (m)	PESO (kg)	
		p/m	TOTAL
6,3	15.81	0.25	4
8	57.25	0.40	23
10	19.12	0.63	13
12,5	20.72	1.00	21
16	30.59	1.60	49
TOTAL P/ 1 TAMPA			110
TOTAL P/ 2 TAMPAS			220

★★ QUANTITATIVOS DE CONCRETO E FORMA ESTÃO JUNTO COM AS CAIXAS

RESUMO AÇO CA-50 PARA O BLOCO DE ANCORAGEM - SIFÃO 2

Ø	COMPRIMENTO (m)	PESO (kg)	
		p/m	TOTAL
6,3	8.82	0.25	3
8	-	-	-
10	17.66	0.63	12
12,5	7.90	1.00	8
16	-	-	-
TOTAL GERAL			23
TOTAL P/ 2 BLOCOS			46

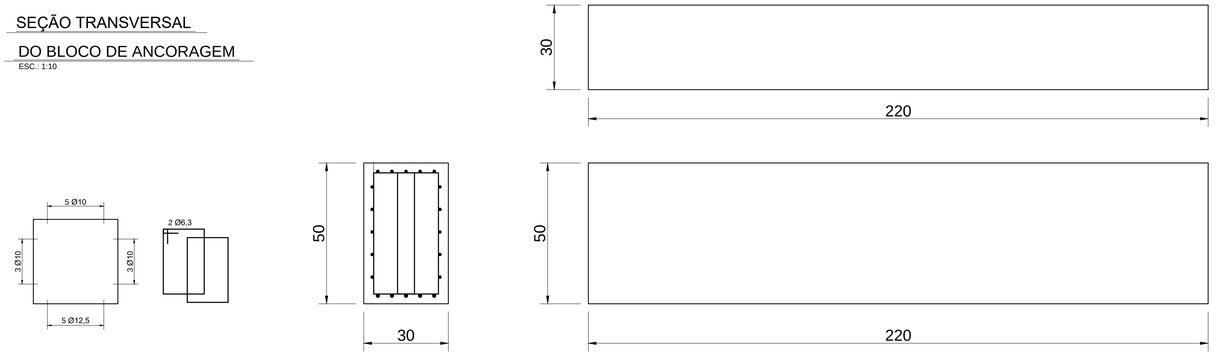
LASTRO = 0,39 m2/bloco
CONCRETO 25 MPa (C25) = 0,12 m3/bloco
FORMAS = 3,12 m2/bloco

RESUMO AÇO CA-50 PARA O BLOCO DE ANCORAGEM - SIFÃO 1

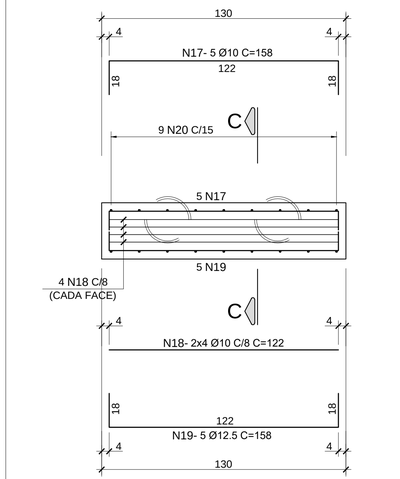
Ø	COMPRIMENTO (m)	PESO (kg)	
		p/m	TOTAL
6,3	32.70	0.25	9
8	-	-	-
10	60.02	0.63	38
12,5	26.10	1.00	27
16	-	-	-
TOTAL GERAL			74
TOTAL P/ 2 BLOCOS			148

LASTRO = 1,10 m2/bloco
CONCRETO 25 MPa (C25) = 0,77 m3/bloco
FORMAS = 5,28 m2/bloco

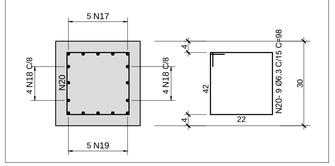
SEÇÃO TRANSVERSAL DO BLOCO DE ANCORAGEM
ESC.: 1:10



ARMAÇÃO DOS BLOCOS DE ANCORAGEM (5x)
ESC.: 1:15



CORTE C-C
ESC.: 1:10



Nº	DISCRIMINAÇÃO	REVISOR	VERIFICAÇÃO DA CONFORMIDADE	CÓDIGO	OBJETO

REVISÕES — DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA

ENG CONSULTORIA E PROJETOS S/S LTDA
AVENIDA BRAHMS,PENHA, 2807, CONJ. 211, CEP 04026-200, SÃO PAULO, SP
e-mail: contato@engconsultoria.com.br
CREA 0709232

ART PROJ.: 28027230200660096

PROJ.	R.M.S.	EG/DIPRO	
COORD. ÁREA	R.M.S.	EG/DECOP	
COORD. PROJ.	PEDRO IVO	EG/DECOP	
RESP.TEC.	ENG. PEDRO IVO DE ALMEIDA SANTOS CREA: 5061115668		

VERIFICAÇÃO DA CONFORMIDADE

ESTA FOLHA É PROPRIEDADE DO SAEMAS - SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA, ESGOTO E MEIO AMBIENTE - E SEU CONTEÚDO NÃO PODE SER COPIADO OU REVELADO A TERCEIROS. A LIBERAÇÃO OU A VERIFICAÇÃO DA CONFORMIDADE DESTE DOCUMENTO NÃO EXIME A PROJETISTA DE SUA RESPONSABILIDADE SOBRE O MESMO.

Saemas — SAEMAS SERTÃOZINHO

EMPREENDIMENTO:	PROJETO EXECUTIVO DE SIFÕES SOB O RIBEIRÃO DO SUL
OBJETO:	PROJETO EXECUTIVO DO SIFÃO DO CT JARDIM GIMENEZ SOB O RIBEIRÃO DO SUL
	ARMAÇÃO DAS TAMPAS E BLOCOS DE ANCORAGEM
LOCAL:	MUNICÍPIO DE SERTÃOZINHO
	.

ESC:	FL. TIPO	CÓDIGO:	FOLHA No.	REVISÃO
INDICADA	A1	SAEMAS-RSU-SIF	06	R0