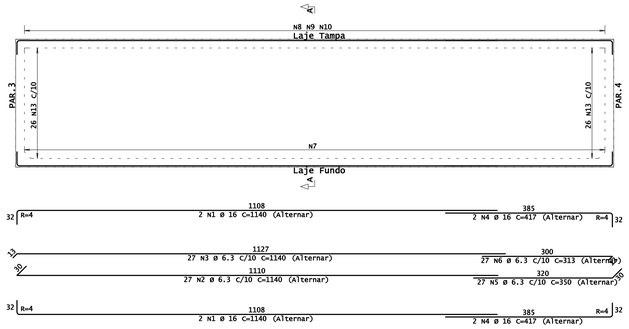
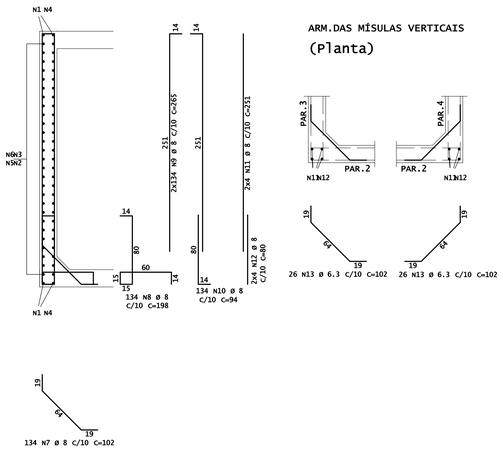
PAR.2 20/295



Corte A

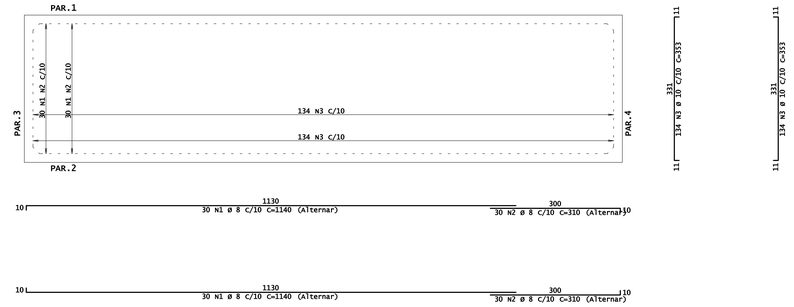


ARM.DAS MÍSULAS VERTICAIS (Planta)

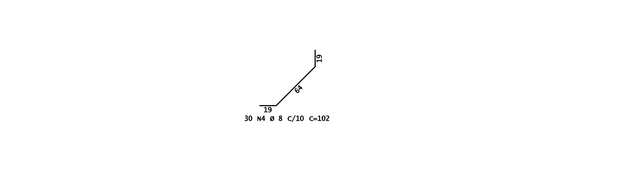
ARMAÇÃO DO FUNDO DO RESERVATÓRIO

ESCALA: 1/50

(LAJE h=20cm)



PAR.1 20/295



Corte A

ARM.DAS MÍSULAS VERTICAIS (Planta)

PAR.4 20/295

Corte A

PAR.3 20/295

Corte A

AÇO	POS	BIT	QUANT	COMPRIMENTO	
				UNIT	TOTAL
		mm		cm	cm
ARMAÇÃO DO FUNDO DO RESERVATÓRIO					
50A	1	8	60	1140	68400
50A	2	8	60	310	18600
50A	3	10	268	353	94604
PAR.1					
50A	1	16	4	1140	4560
50A	2	6.3	27	1140	30780
50A	3	6.3	27	1140	30780
50A	4	16	4	417	1668
50A	5	6.3	27	350	9450
50A	6	6.3	27	313	8451
50A	7	8	134	102	13668
50A	8	8	134	198	26532
50A	9	8	268	265	71020
50A	10	8	134	94	12596
50A	11	8	8	251	2008
50A	12	8	8	80	640
50A	13	6.3	52	102	5304
PAR.2					
50A	1	16	4	1140	4560
50A	2	6.3	27	1140	30780
50A	3	6.3	27	1140	30780
50A	4	16	4	417	1668
50A	5	6.3	27	350	9450
50A	6	6.3	27	313	8451
50A	7	8	134	102	13668
50A	8	8	134	198	26532
50A	9	8	268	265	71020
50A	10	8	134	94	12596
50A	11	8	8	251	2008
50A	12	8	8	80	640
50A	13	6.3	52	102	5304
PAR.3					
50A	1	16	4	398	1592
50A	2	6.3	27	360	9720
50A	3	6.3	27	394	10638
50A	4	8	30	102	3060
50A	5	8	30	198	5940
50A	6	8	60	265	15900
50A	7	8	30	94	2820
PAR.4					
50A	1	16	4	398	1592
50A	2	6.3	27	360	9720
50A	3	6.3	27	394	10638
50A	4	8	30	102	3060
50A	5	8	30	198	5940
50A	6	8	60	265	15900
50A	7	8	30	94	2820

RESUMO DE AÇO			
AÇO	BIT	COMPR	PESO
	mm	m	kgf
50A	6.3	2102	515
50A	8	3954	1562
50A	10	946	584
50A	16	156	247
Peso Total+10%		50A =	3198 kgf

FONTE / DADOS DE BASE

CDHU

ENG. FERNANDO AREVALLO LLATA	SUP. PROJETOS	
ARQ^a. ANA MARIA ANTUNES COELHO	GERENTE	
ARQ. LUIZ GUSTAVO DELLA NOCE	LÍDER	
ARQ. ALBERTO BUNDUKI	GESTOR	RRT SI1043692100

APOIO CDHU

JHE

ENG. LUIZ ROBERTO GUIMARÃES	COORDENADOR	ART 28027230210176583
JHE + GEPRO		
ENG. GERMAN DE OLIVEIRA	DESENVOLVIMENTO	ART 28027230211455797

LEGENDA / NOTAS

NOTAS :

1 - MEDIDAS EM CENTÍMETRO, NÍVEIS EM METRO
2 - CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO ESTRUTURAL (CAA II):
CONCRETO MOLDADO IN LOCO - fck= 30 MPa Eca >28,1 GPa;
3 - COBRIMENTO = 3 CM.

REVISÕES (DISCRIMINAÇÃO)	Nº	DATA	RUBRICA

CDHU Companhia de Desenvolvimento Habitacional e Urbano
Rua Boa Vista,170 . Sbo Paulo . Tel:2505.2000 . CNPJ 47.865.597/0001-08

CONTRATO
SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO

PROJETO
SDE_074—ETEC JOSÉ MARTIMIANO DA SILVA
REFORMA E AMPLIAÇÃO

ENDEREÇO / MUNICÍPIO
R. Tamandaré,520—Campos Elíseos—Ribeirão Preto

DISCIPLINA: ESTRUTURA | ÁREA: EST | FOLHA: 102/112

ASSUNTO
ESTRUTURA DE CONCRETO
PROJETO EXECUTIVO
RESERVATÓRIO DE RETENÇÃO DE AP. (ENTERRADO)
ANEXOS

ESCALA GRÁFICA: 0 1 2 3 (m) | ESCALA NOMINAL: 1:50 | DATA: OUT/2021

ESPAÇO PARA APROVAÇÃO

CÓDIGO CDHU EMPREENDIMENTO
Projeto 0065 | Região 06 | Município 130 | Versão 00 | Etapa do Projeto PE