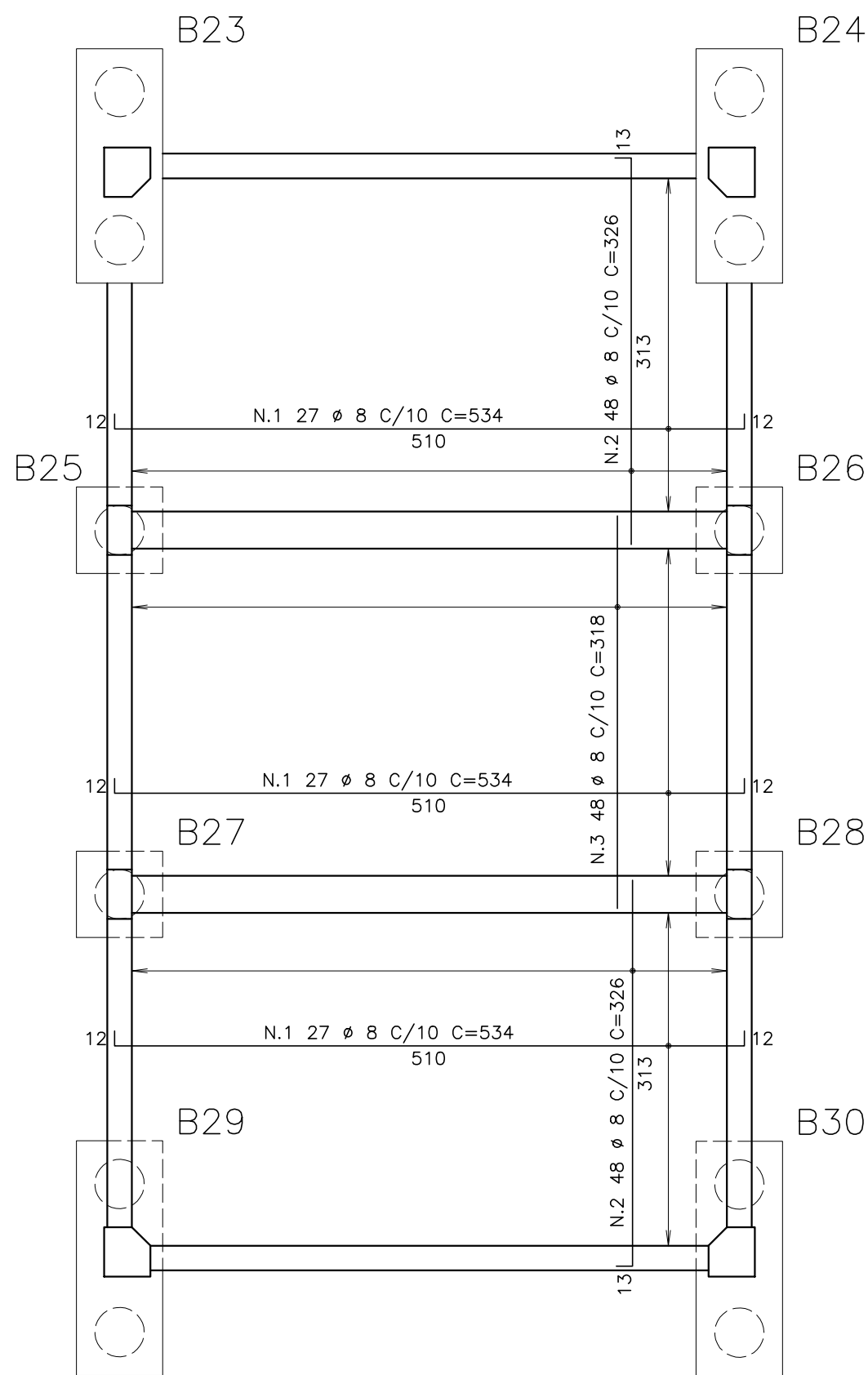
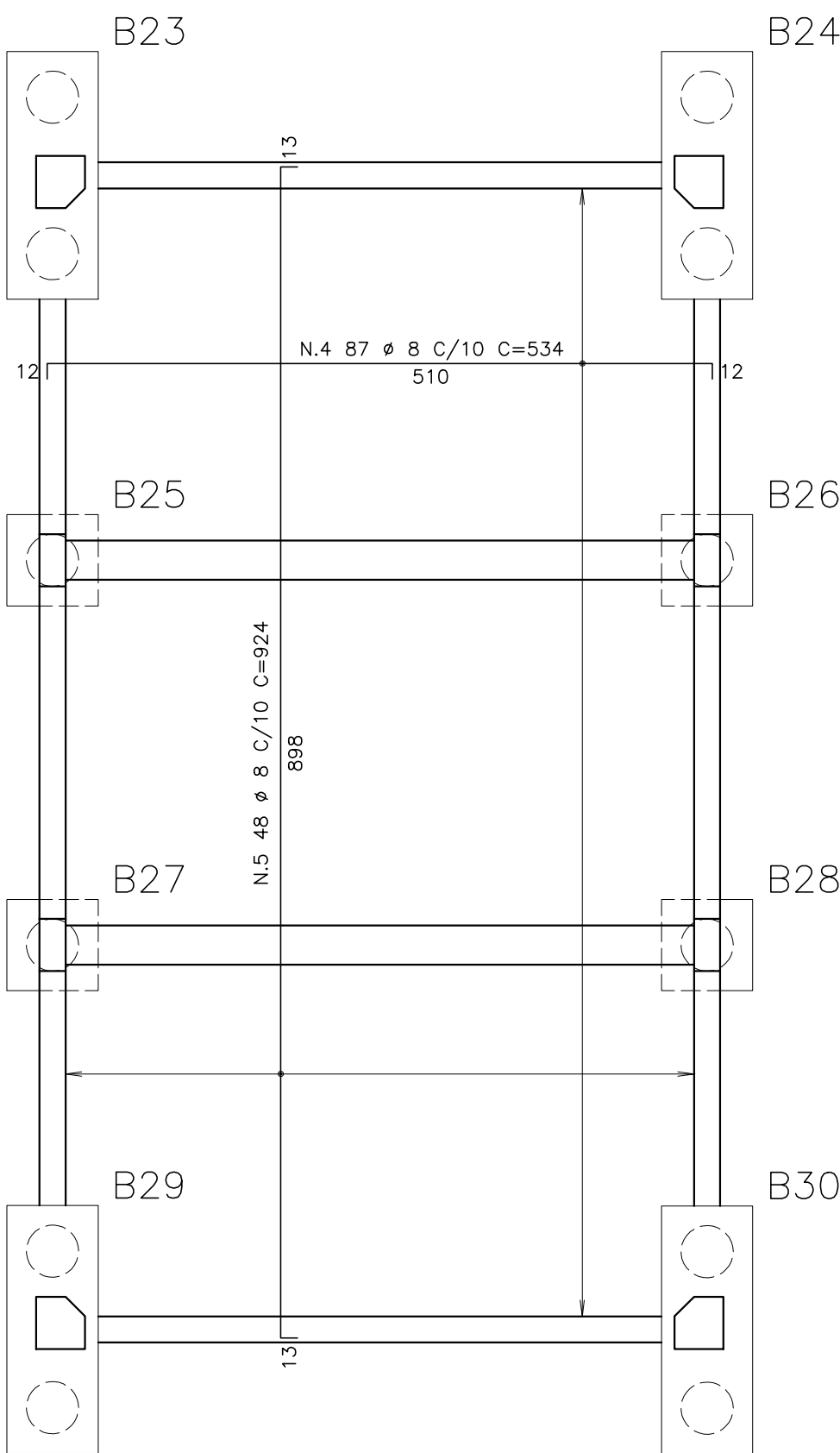


D



ARMADURA POSITIVA / LAJE DE FUNDO POÇO SECO -1,25m
ESC. 1:50



ARMADURA NEGATIVA / LAJE DE FUNDO POÇO SECO -1,25m
ESC. 1:50

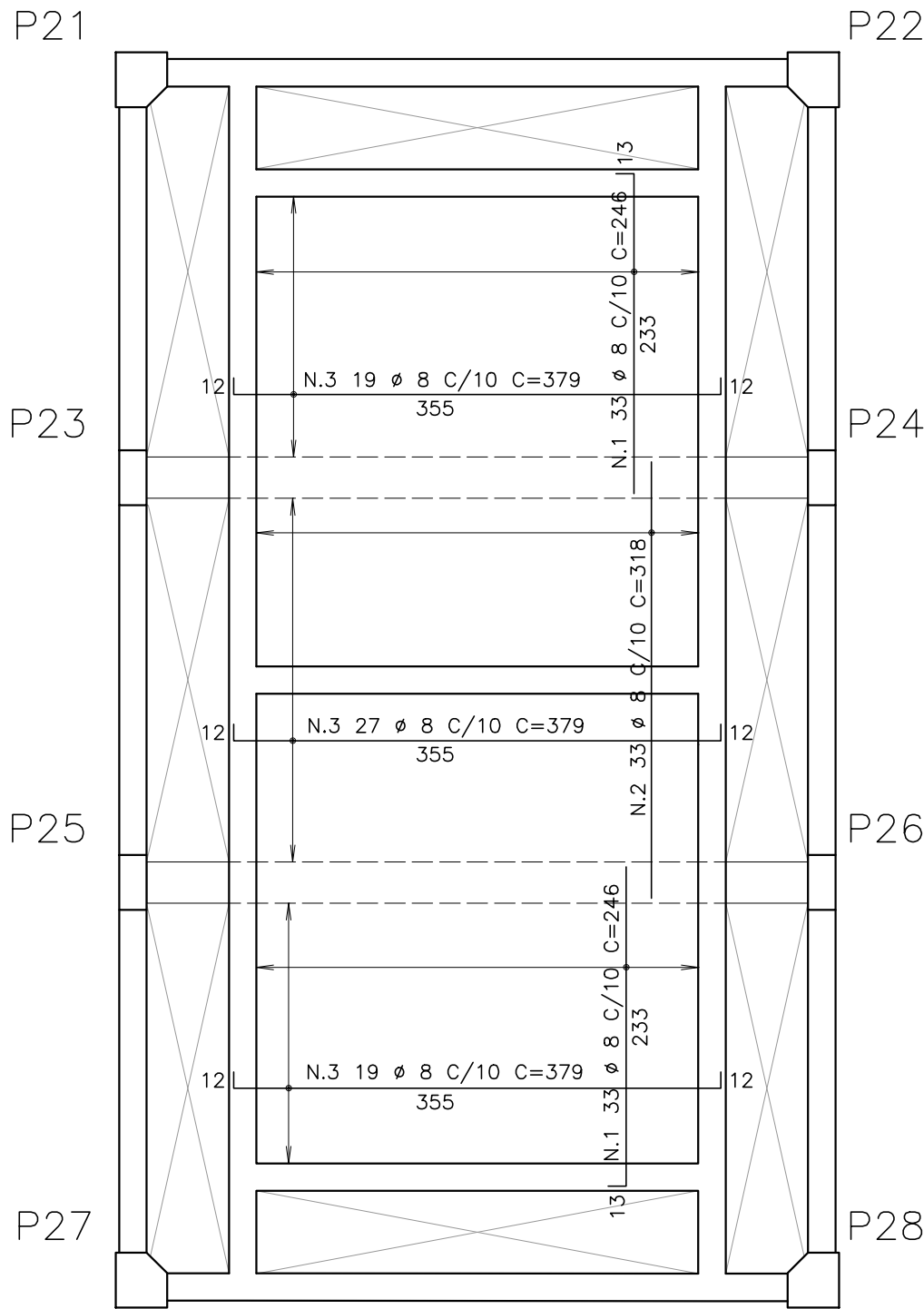
C

LISTA DE FERROS				
N	Ø	QUANT	COMPRIMENTOS	
			UNITARIOS	TOTAL
1	8	81	534	43254
2	8	96	326	31296
3	8	48	318	15264
4	8	87	534	46458
5	8	48	924	44352

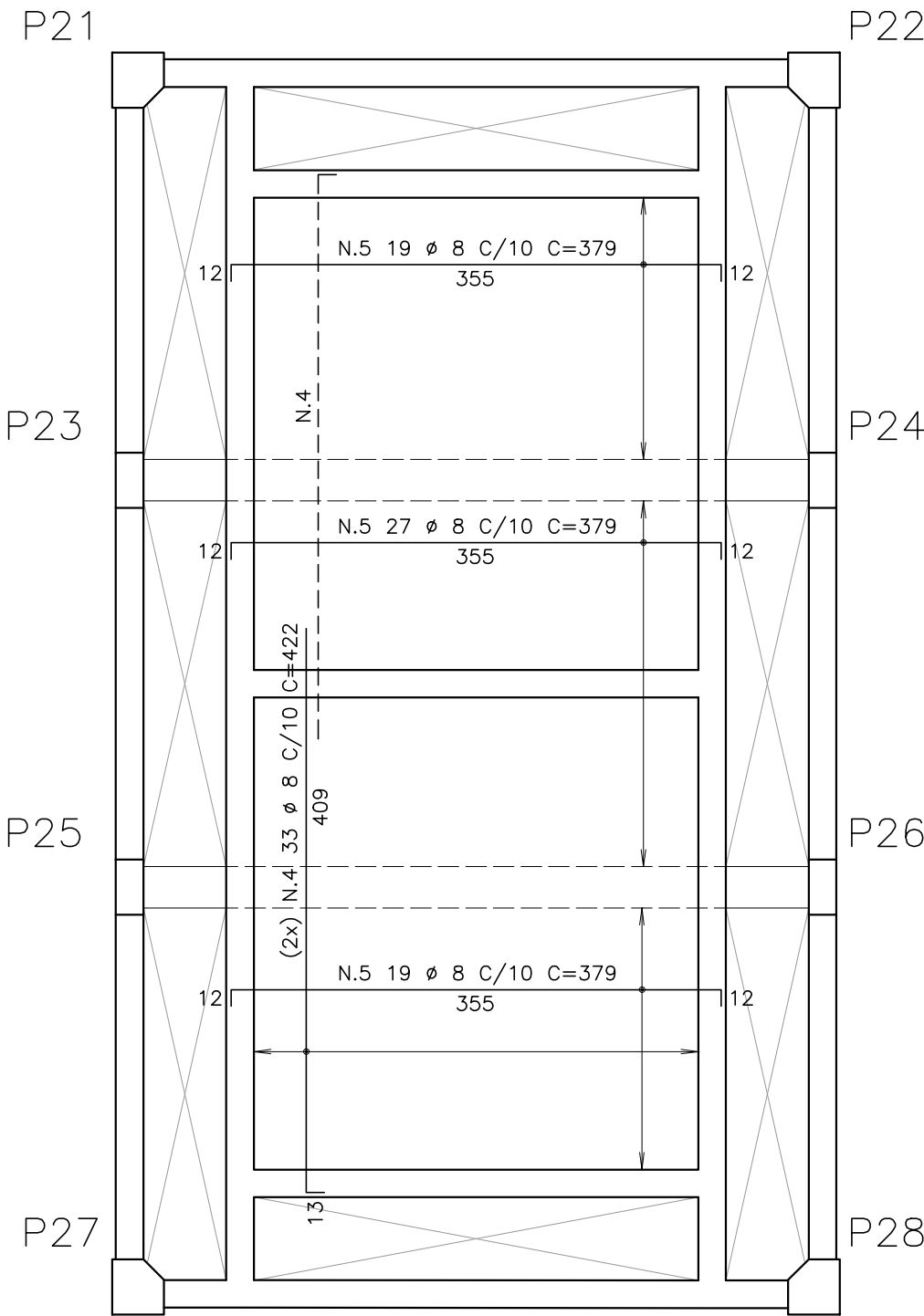
RESUMO DO AÇO 50A e CA 60B					
AÇO	Ø mm	COMPRIM. m	Kg/m	PESO Kg.	PESO+10% Kg.
CA 60B	5		0.16		
	6.3		0.25		
	8	1806.2	0.40	722	795
	10		0.63		
CA 50A	12.5		1.00		
	16		1.60		
	20		2.50		
	22		3.05		
	25		4.00		
PESO TOTAL (Kg.)				722	795

QUANTIDADES PARA 1 HANGAR

B



ARMADURA POSITIVA / LAJE DE FUNDO CISTERNA NÍVEL -0,45m
ESC. 1:50



ARMADURA NEGATIVA / LAJE DE FUNDO CISTERNA NÍVEL -0,45m
ESC. 1:50


A

LISTA DE FERROS				
N	Ø	QUANT	COMPRIMENTOS	
			UNITARIOS	TOTAL
1	8	66	246	16236
2	8	33	318	10494
3	8	65	379	24635
4	8	66	422	27852
5	8	65	379	24635


RESUMO DO AÇO 50A e CA 60B					
AÇO	Ø mm	COMPRIM. m	Kg/m	PESO Kg.	PESO+10% Kg.
CA 60B	5		0.16		
	6.3		0.25		
	8	1038.5	0.40	415	457
	10		0.63		
CA 50A	12.5		1.00		
	16		1.60		
	20		2.50		
	22		3.05		
	25		4.00		
PESO TOTAL (Kg.)				415	457


QUANTIDADES PARA 1 HANGAR

- NOTAS GERAIS:
- MEDIDAS EM CENTÍMETROS, COTAS EM METROS, EXCETO ONDE INDICADO;
 - PARA DEMAIS NOTAS, VER FOLHA 01.
 - QUANTIDADES PARA 1 HANGAR.



RGSE PROJETOS E ENGENHARIA LTDA
Rua Izidro Ortiz, 425, 3º andar, São Paulo - SP | C.E.P.: 02.161-000
CNPJ 38.880.696/0001-60
Fone: +55 (11) 3090-1292

**ATHOS**
CONSTRUÇÕES LTD



CODEMAR
COMPANHIA DE DESENVOLVIMENTO DE MARICÁ

ENDEREÇO
Rua Jovino Duarte de Oliveira, 481 — Aeroporto de Maricá, Centro, Maricá — RJ CEP: 24901-130

Projeto	AEROPORTO DE MARICÁ - CONSTRUÇÃO HANGARES 2 E 3
Disciplina	ESTRUTURA
Etapa	PROJETO EXECUTIVO
Nome do Arquivo	PE-DE-EST-FL08-R00
Endereço	MARICÁ - RJ

Responsible Técnico

Kenhiti Sictio

Responsible Técnico

CREA/SP: 600428215

ART

28027230191229788

Revisão

Rev. 00

Data

ABR/2019

Titulo

ESTRUTURA - HANGARES 2 E 3

ARMAÇÃO LAJE DE FUNDO

SECA - NÍVEL -0,45m

Folha

08

12

Escala

INDICADA