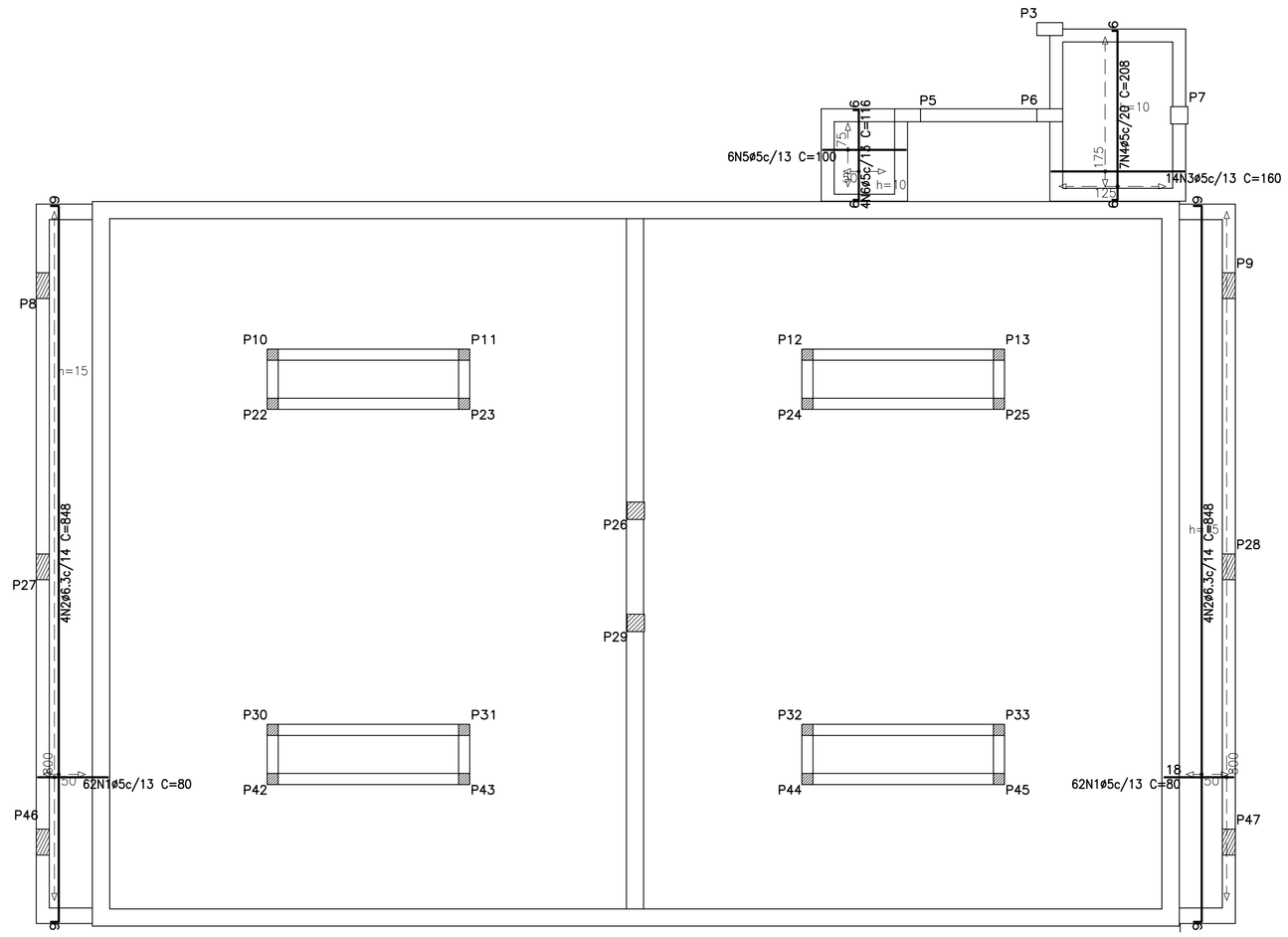

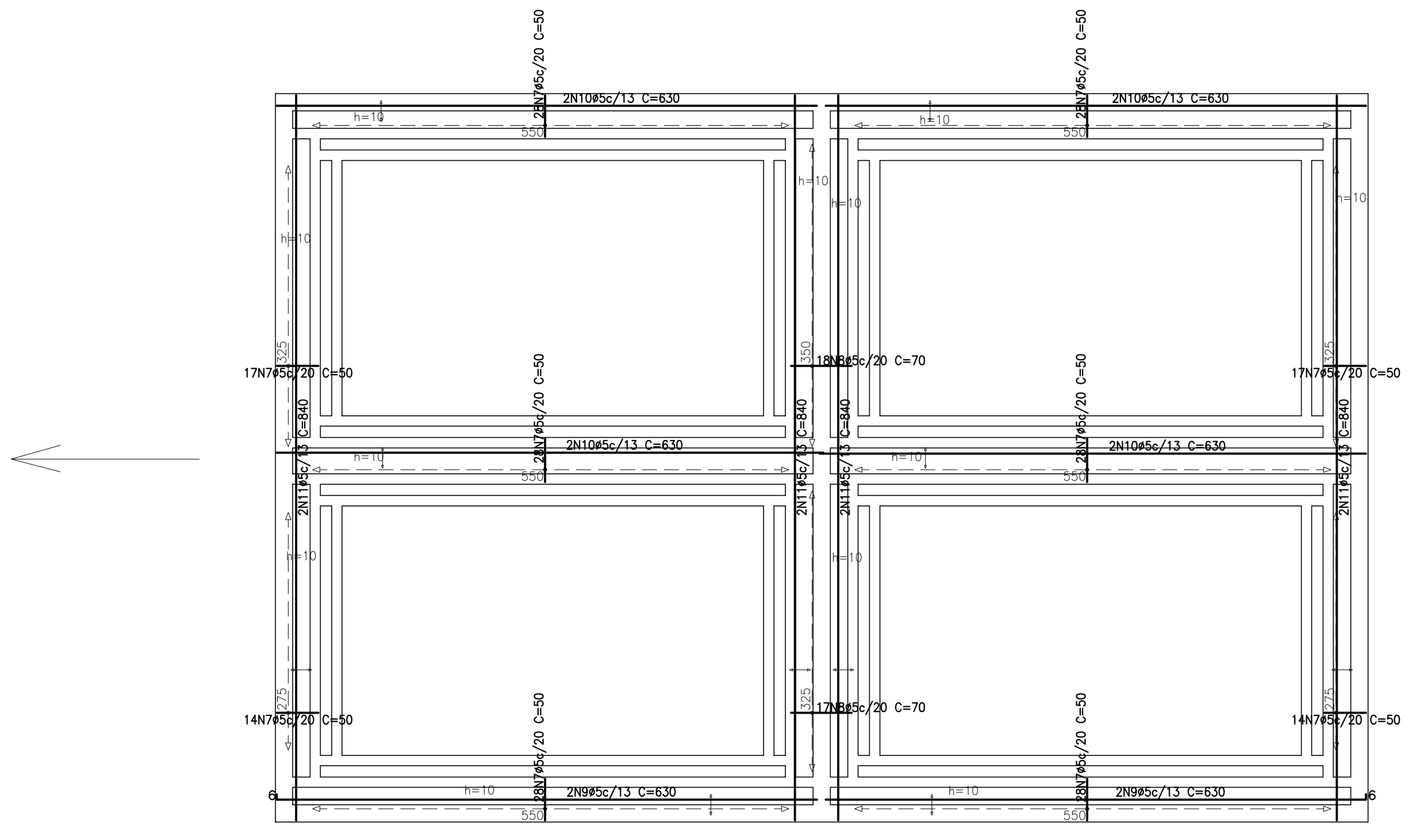

Nível -> 4,10 m (315,100)
ARMADURA LONG.TRANS.INFERIOR
Concreto: C25, usina.rigor
CA-50-A e CA-60-B
Escala: 1:50

Elemento	Pos.	Diam.	Q.	Dob. (cm)	Reta (cm)	Dob. (cm)	Comp. (cm)	Total (cm)	CA-50-A (kg)	CA-60-B (kg)
ARMADURA LONG.TRANS.INFERIOR	1	ø5	124	18	62		80	9920		15.6
	2	ø6.3	8	9	830	9	848	6784	16.8	
	3	ø5	14		160		160	2240		3.5
	4	ø5	7	6	196	6	208	1456		2.3
	5	ø5	6		100		100	600		0.9
	6	ø5	4	6	104	6	116	464		0.7
	7	ø5	230		50		50	11500		18.1
	8	ø5	35		70		70	2450		3.8
	9	ø5	4	6	624		630	2520		4.0
	10	ø5	8		630		630	5040		7.9
	11	ø5	8		840		840	6720		10.6
							Total+10%:		18.5	74.1
								ø5:	0.0	74.1
								ø6.3:	18.5	0.0
								Total:	18.5	74.1

LEGENDA:

NOTAS

ARTICULAÇÃO:

REVISÕES

Nº	NATUREZA DA REVISÃO	DATA	APROVO
00			
01			
02			
03			
04			
05			

CODEVASF

ELABORADO POR:

KL ENGENHARIA

MINISTÉRIO DA INTEGRAÇÃO NACIONAL - MI
COMPANHIA DE DESENVOLVIMENTO DOS VALES DO SÃO FRANCISCO E DO PARNAÍBA - CODEVASF

OBRA:
PROJETO BÁSICO DO SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO DE OUROLANDIA - BA

ASSUNTO:
PROJETO ESTRUTURAL - DAFA
LAJES - FORMAS - 2ª PARTE

ENG. JOSÉ MENESCAL NETO	CREA 2066/D - CE	DATA: MARÇO/2009
ENG.	CREA	ESCALA: INDICADA
ENG.	CREA	ARQUIVO: 11-OUR-PB-EST-DAFA-R0