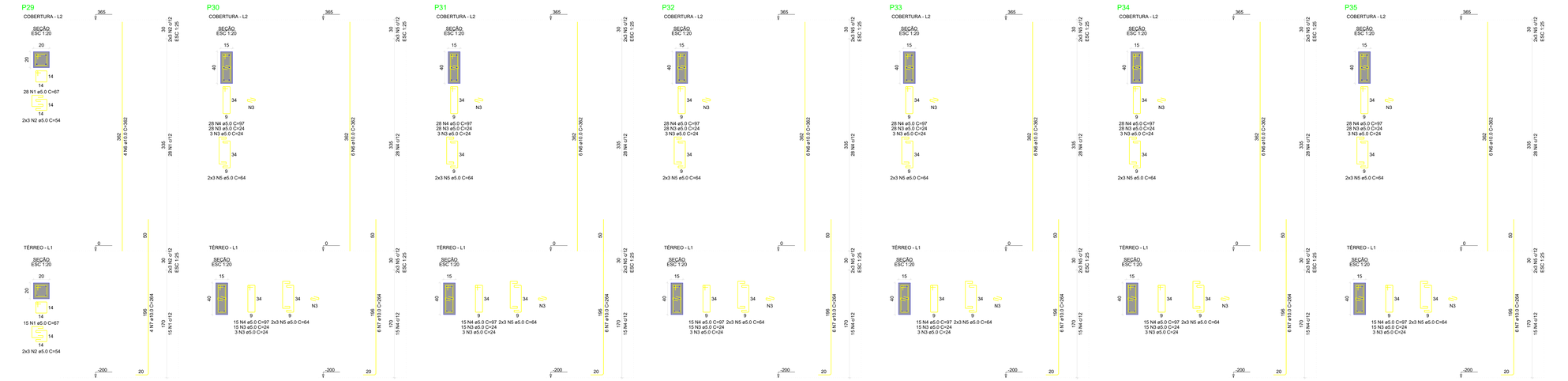
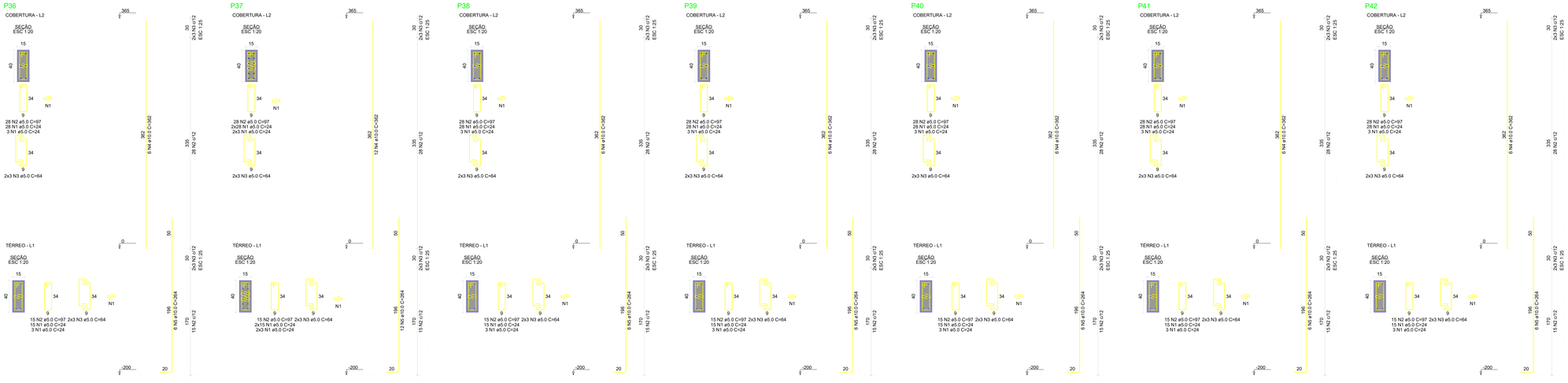




Observações:

RELAÇÃO DO AÇO

P29-L2		P30-L2		P31-L2	
P32-L2		P33-L2		P34-L2	
P35-L2		P36-L2		P37-L2	
P38-L2		P39-L2		P40-L2	
P41-L2		P42-L2			

AÇO	N	DIAM. (mm)	QUANT. (un)	C.UNIT. (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5.0	42	64	2688
	2	5.0	42	64	2688
	3	5.0	294	67	19698
	4	5.0	294	67	19698
CA50	5	10.0	42	362	15204
	6	10.0	42	362	15204

RESUMO DO AÇO

AÇO	DIAM. (mm)	C.TOTAL (m)	QUANT. + 10% (Barras)	PESO + 10% (kg)
CA50	10.0	302.4	42	186.8
CA60	5.0	402.6		68.2

PESO TOTAL (kg)

CA50	186.8
CA60	68.2

Volume de concreto (C-30) = 2.26 m³
Área de forma = 41.81 m²

RELAÇÃO DO AÇO

P36-L2		P36-L1		P37-L2	
P38-L2		P38-L1		P39-L2	
P40-L2		P41-L2		P42-L2	
P42-L2					

AÇO	N	DIAM. (mm)	QUANT. (un)	C.UNIT. (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5.0	392	64	25088
	2	5.0	392	67	26264
	3	5.0	98	64	6272
CA50	4	10.0	49	362	17738

RESUMO DO AÇO

AÇO	DIAM. (mm)	C.TOTAL (m)	QUANT. + 10% (Barras)	PESO + 10% (kg)
CA50	10.0	309.9	28	203.8
CA60	5.0	439.9		74.6

PESO TOTAL (kg)

CA50	203.8
CA60	74.6

Volume de concreto (C-30) = 2.97 m³
Área de forma = 43.57 m²

Proprietário:

Eng. Responsável pelo Projeto

Número	Descrição	Data

PREFEITURA DE MUNICIPAL DE
FEIRA DE SANTANA
Secretaria Municipal de Planejamento
DEPARTAMENTO URBANO

PROJETO
UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO- UPA (HUMILDES)

ENDEREÇO
Rua V, Loteamento Nova Vida s/n, Distrito de Humildes, Feira de Santana—Bahia

FOLHA
DETALHAMENTO DE PILAR 03

TOTAL
10

DATA	PROJETO	ESCALA	REVISÃO
SET/2019	PILARS	IND.	00