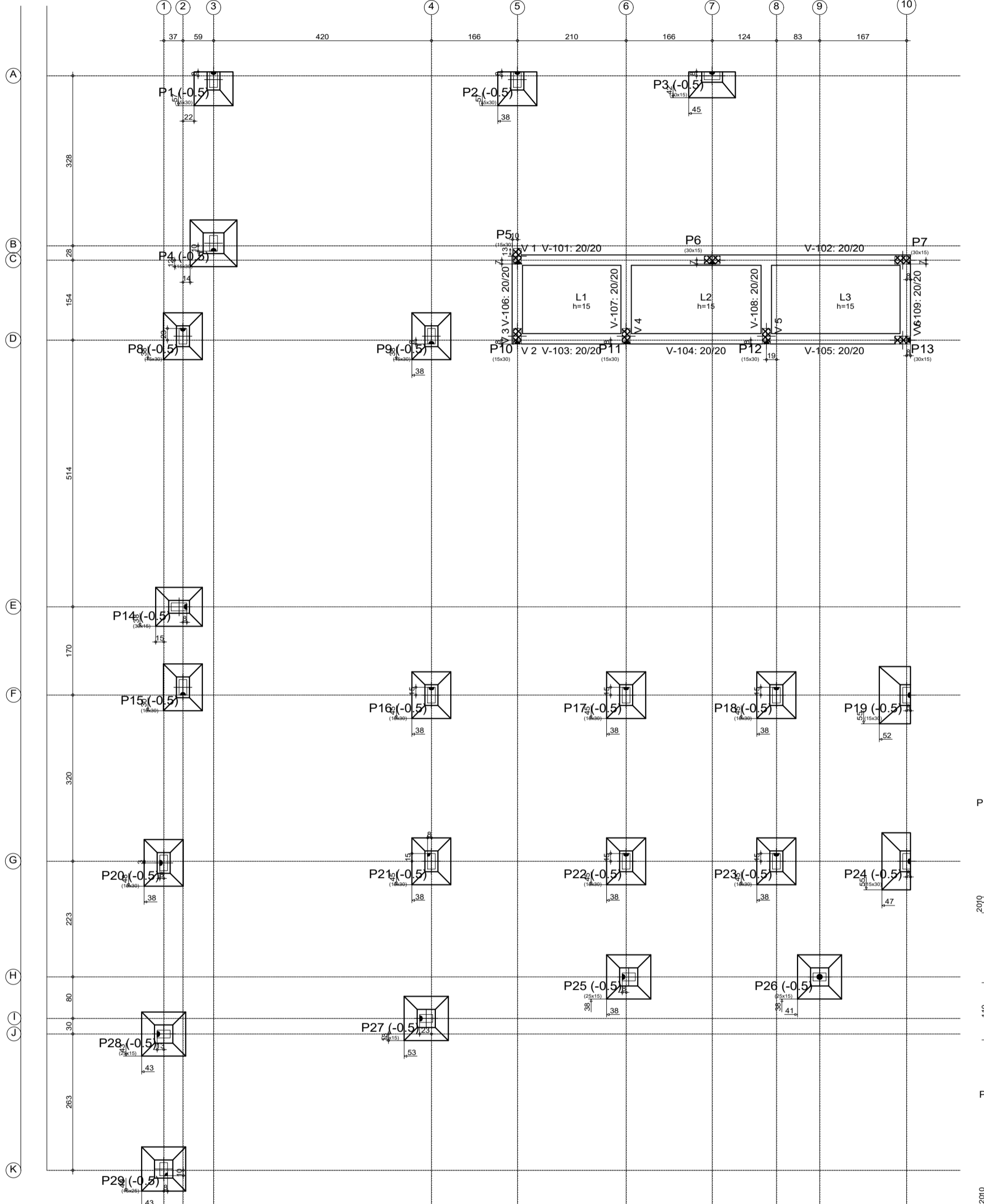
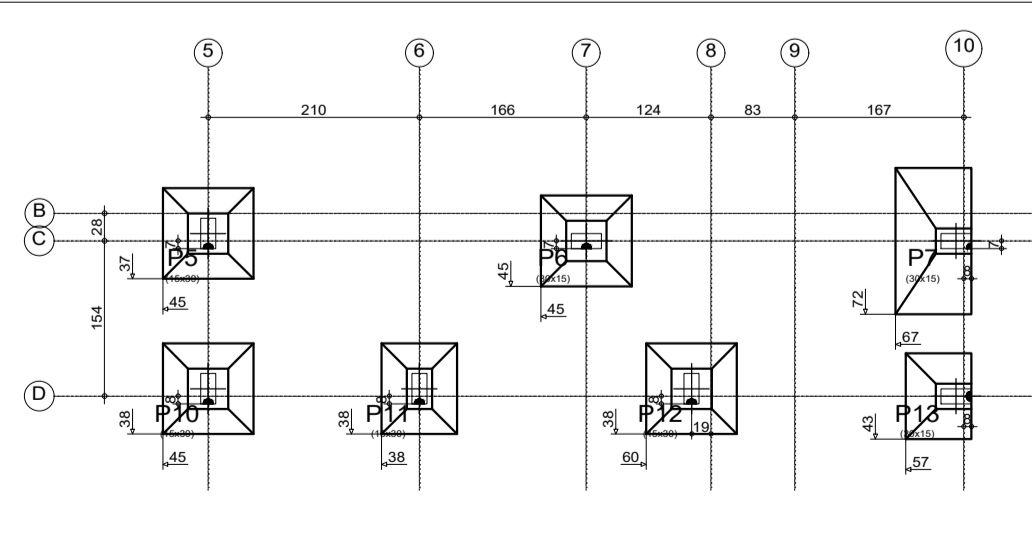


Resumo Aço	Comp. total (m)	Peso+10% (kg)	Total (kg)
CA-50	96.7	66	66
CA-60	145.5	25	25
Total		91	



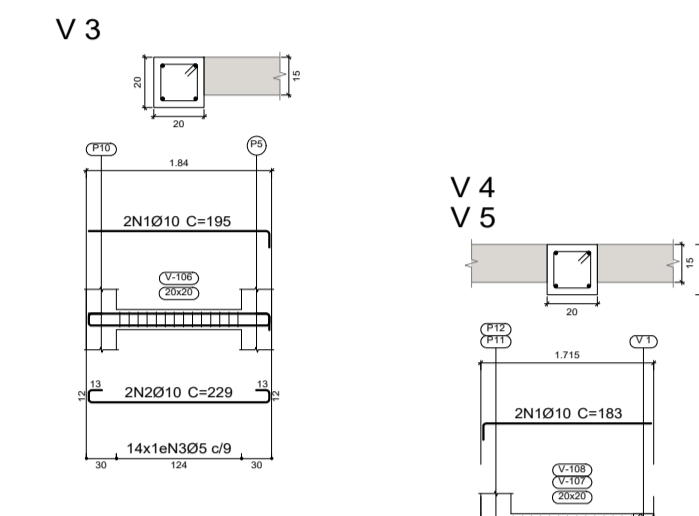
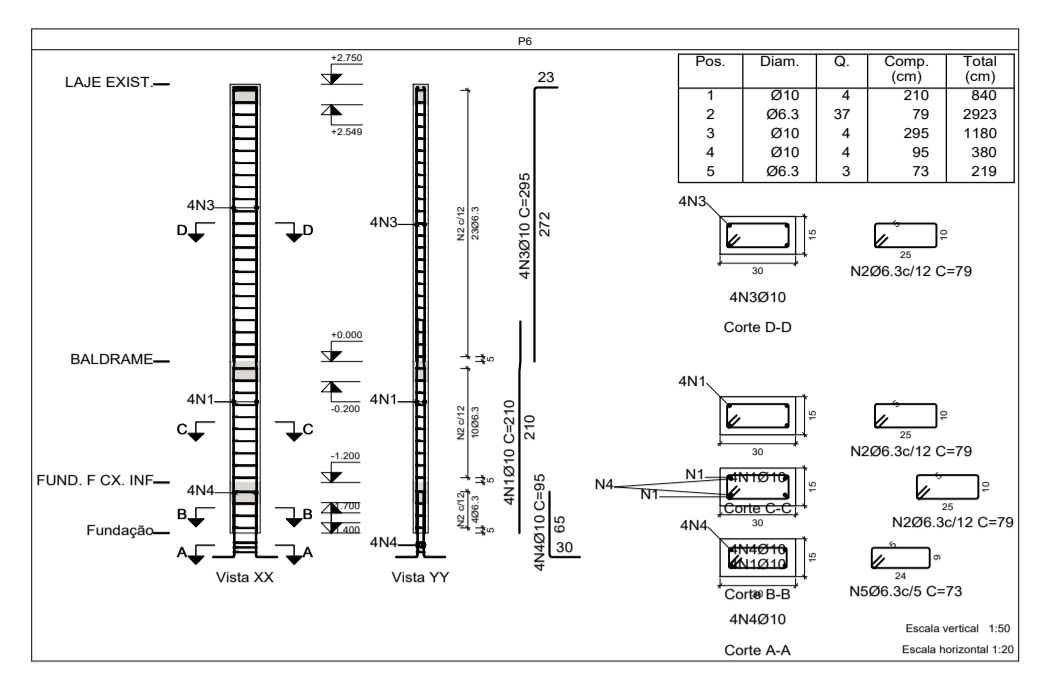
LOCAÇÃO DAS SAPATAS

ESCALA: 1/75 (COTA: -1.00m)



LOC. DAS SAPATAS (Reservatório inferior)

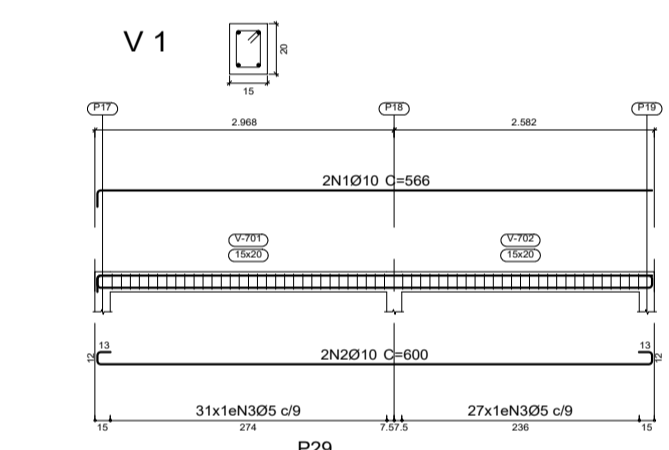
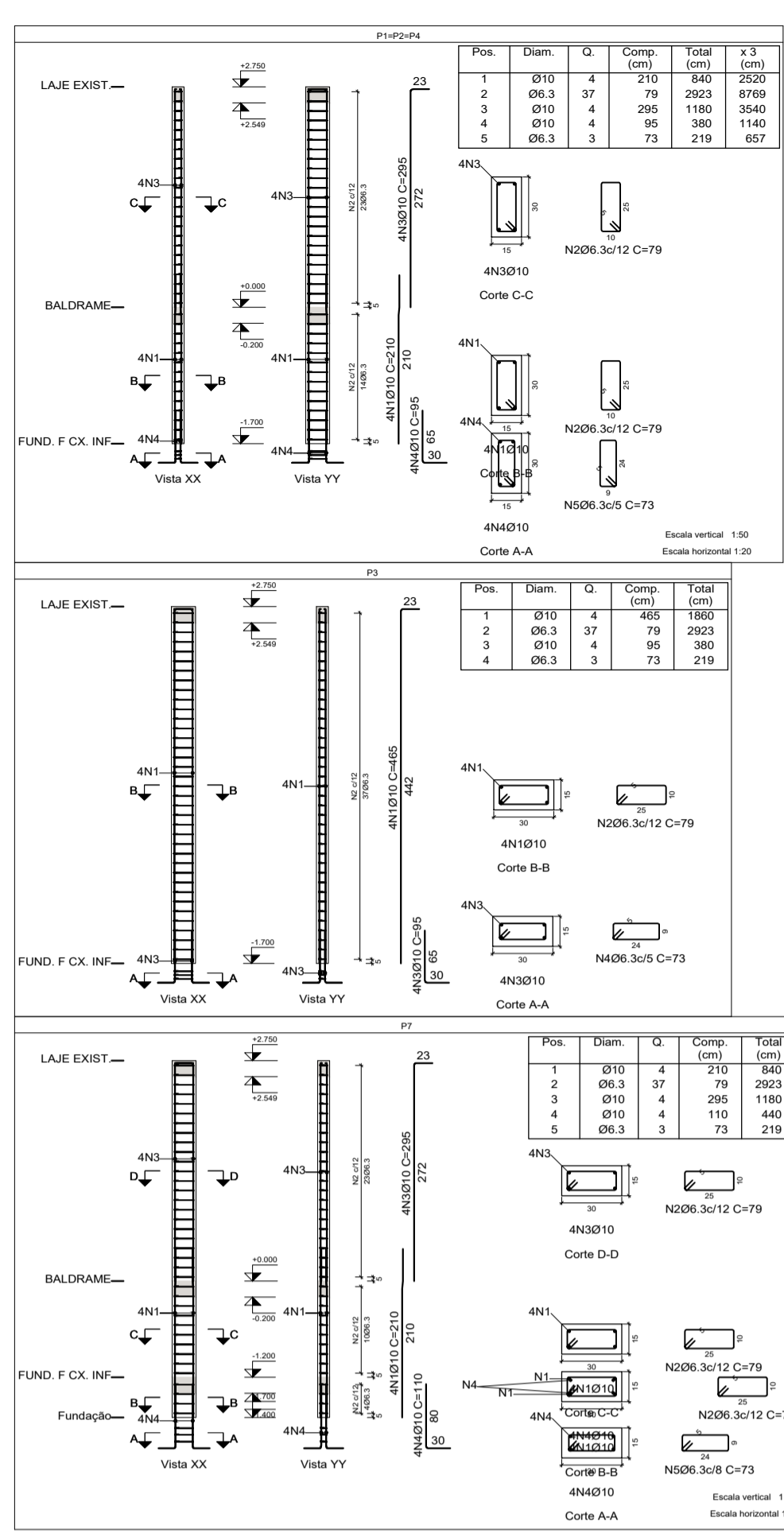
ESCALA: 1/75



Elemento	Pos.	Diam.	Q.	Comp. (cm)	Total (kg)	CA-50 (kg)	CA-60 (kg)
P1+P2	1	Ø10	2	100	100	100	0
	2	Ø10	3	98	98	98	0
	3	Ø10	3	98	98	98	0
Total+10%: 7.4							
P3	1	Ø10	2	123	123	123	0
	2	Ø10	3	123	123	123	0
	3	Ø10	3	123	123	123	0
Total+10%: 14.8							

Elemento	Pos.	Diam.	Q.	Comp. (cm)	Total (kg)	CA-50 (kg)	CA-60 (kg)
V1	1	Ø10	2	812	812	812	0
	2	Ø10	2	812	812	812	0
	3	Ø5	78	68	5304	68	5304
Total+10%: 21.8							

Elemento	Pos.	Diam.	Q.	Comp. (cm)	Total (kg)	CA-50 (kg)	CA-60 (kg)
P25, P27 e P28	1	Ø10	4	100	100	100	0
	2	Ø10	3	92	92	92	0
	3	Ø6.3	3	80	80	80	0
Total+10%: 7.8							



Resumo Aço	Comp. total (m)	Peso+10% (kg)	Total (kg)
FUND. F.CX. INF. Detalhamento fundação	96.3	51.3	14
CA-50			170

Elemento	Pos.	Diam.	Q.	Comp. (cm)	Total (kg)	CA-50 (kg)	CA-60 (kg)
P5+P10+P12	1	Ø10	2	103	103	103	0
	2	Ø10	3	103	103	103	0
	3	Ø10	3	103	103	103	0
Total+10%: 7.4							

DESCRIÇÃO:
 Projeto de reforma do antigo fórum para criação de um centro de inclusão e fortalecimento de vínculos e um centro de atendimento aos munícipes. Localizado na esquina da Rua João Chagas com a 2ª Travessa Enéas Vicente, Toritama-PE.

CLEYTON DA SILVA ENGENHARIA - EIRELI
 CNPJ: 27.928.441/0001-04
 CREA 598860 - PE

Cleyton da Silva
 Engenheiro Civil
 CREA 12814477 D/PE

Município de Toritama
 C.N.P.J. 11.245.054/0001-39

NATUREZA:
 Projeto estrutura concreto.

PROPRIETÁRIO:
 Município de Toritama
 C.N.P.J. 11.245.054/0001-39

DESENHOS:
 - Planta de locação
 - Planta de forma
 - Armazão da ferragem
 - Detalhes construtivos

ÁREAS GERAIS:
 Área do terreno = 359,97 m²
 Área de solo natural = 2,75m²
 Área de solo permeável = 2,75m²
 Área de solo impermeável = 374,84m²
 Área construída = 349,64m²



ESCALA: 1/75 e 1/25

PRANCHA: 01/03

DATA: Dezembro de 2021