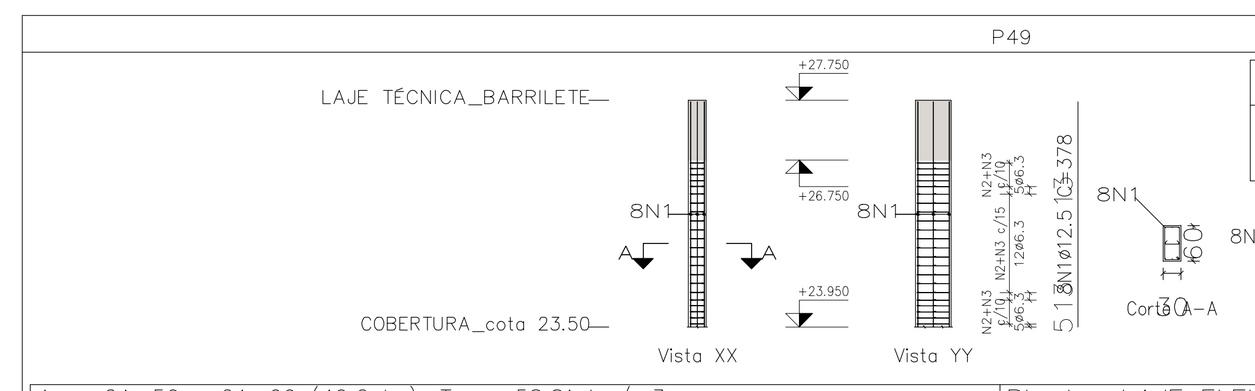
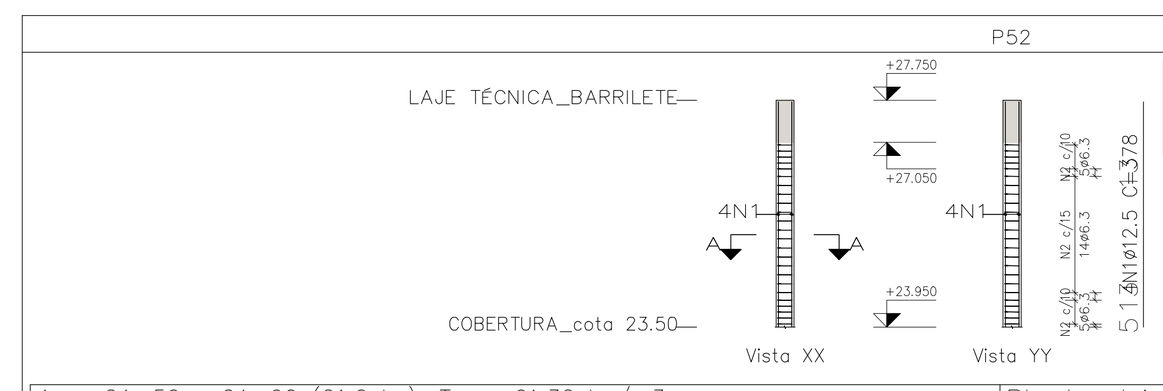
Tabela resumo 0 LAJE ELEVADORES_apoio máquinas

Pilares	Dimensões	Fôrmas	Concreto	Armaduras						
	(cm)	(m²)	C35, em geral	CA050 e CA060						
			(m³)	Longitudinal		Estribos				Total
				Ø12,5	Ø16	Ø6,3	Ø8	Ø5	Ø10	(kg)
				(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	
P29, P32, P33, P34, P35, P36 e P39	30x60	39,06	3,91	152,6	0	84,7	0	0	0	237,3
P30, P31 e P38	30x60	18,48	1,85	65,4	0	40,8	0	0	0	106,2
P37	30x60	5,58	0,56	29,1	0	12,1	0	0	0	41,2
P48	30x50	5,47	0,51	21,8	0	12,3	0	0	0	34,1
P49	30x60	5,04	0,5	29,1	0	11,1	0	0	0	40,2
P50	30x60	5,04	0,5	21,8	0	11,1	0	0	0	32,9
P51	30x25	3,08	0,21	14,6	0	5,3	0	0	0	19,9
P52, P72 e P73	30x30	11,16	0,84	43,8	0	19,2	0	0	0	63
P53	30x30	0,48	0,04	14,6	0	1,1	0	0	0	15,7
P54	30x40	0,56	0,05	21,8	0	1,7	0	0	0	23,5
P66, P67 e P68	30x30	11,16	0,84	0	71,7	17,7	0	0	0	89,4
P69, P70 e P71	30x30	10,08	0,76	43,8	0	17,7	0	0	0	61,5
PA04	645x20	12	1,16	57,6	0	0	26,4	10,5	0	94,5
PA05, PA06, PA11 e PA12	292x20	22,4	2,12	110	0	0	0	39,6	0	149,6
PA07, PA09, PA10 e PA13	645x20	48	4,64	230,4	0	0	0	84	0	314,4
PA08	645x20	12	1,16	28,8	50,8	0	0	21	49,2	149,8
Total		**209,59**	**19,65**	**885,20**	**122,50**	**234,80**	**26,40**	**155,10**	**49,20**	**1473,20**

P49


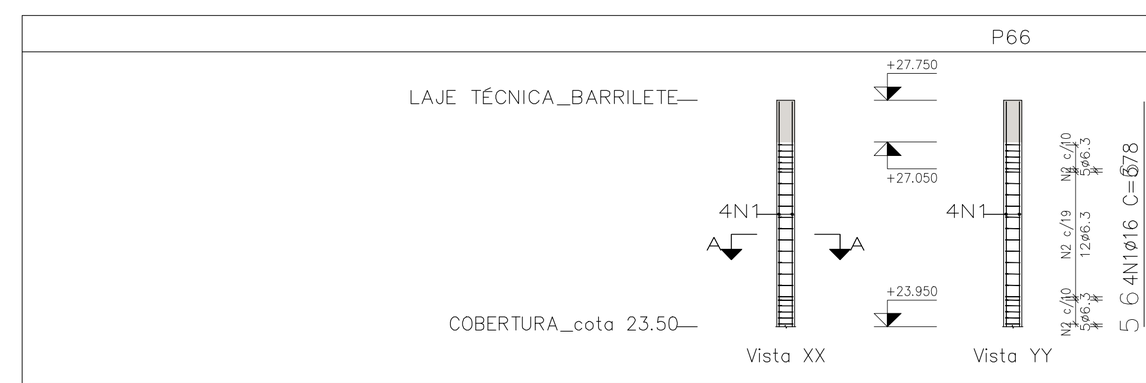
Pos.	Diam.	Q.	Comp. (cm)	Total (cm)
1	ø12.5	8	378	3024
2	ø6.3	22	169	3718
3	ø6.3	22	37	814

Aço: CA-50 e CA-60 (40.2 kg). Taxa: 58.81 kg/m3 | Planta: LAJE ELEVADORES_apoio máquinas, LAJE TÉCNICA_BARRILETE
Concreto: C35, em geral (0.68 m3) | Tamanho máximo do agregado: 15 mm | Escala 1:150
Fôrmas: 6.84 m2 | Cobrimento: 2.5 cm

P52


Pos.	Diam.	Q.	Comp. (cm)	Total (cm)
1	ø12.5	4	378	1512
2	ø6.3	24	109	2616

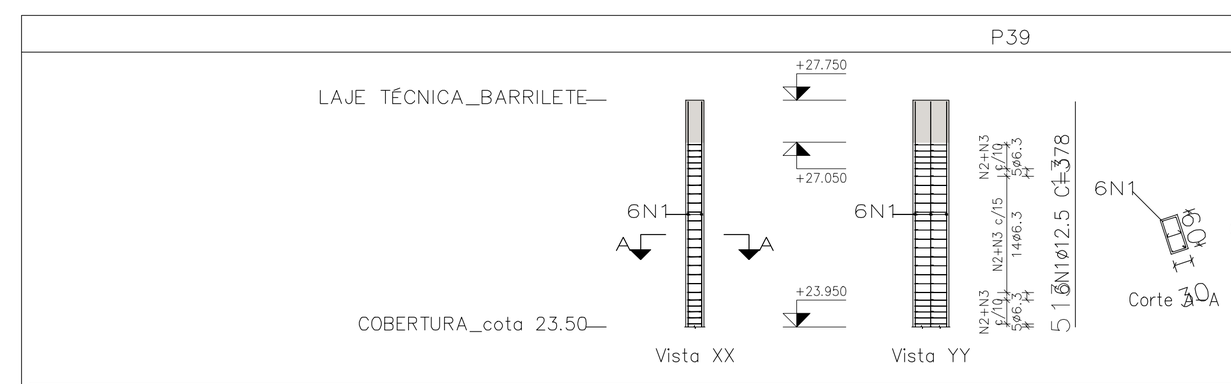
Aço: CA-50 e CA-60 (21.0 kg). Taxa: 61.32 kg/m3 | Planta: LAJE ELEVADORES_apoio máquinas, LAJE TÉCNICA_BARRILETE
Concreto: C35, em geral (0.34 m3) | Tamanho máximo do agregado: 15 mm | Escala 1:150
Fôrmas: 4.56 m2 | Cobrimento: 2.5 cm

P66


Pos.	Diam.	Q.	Comp. (cm)	Total (cm)
1	ø16	4	378	1512
2	ø6.3	22	109	2398

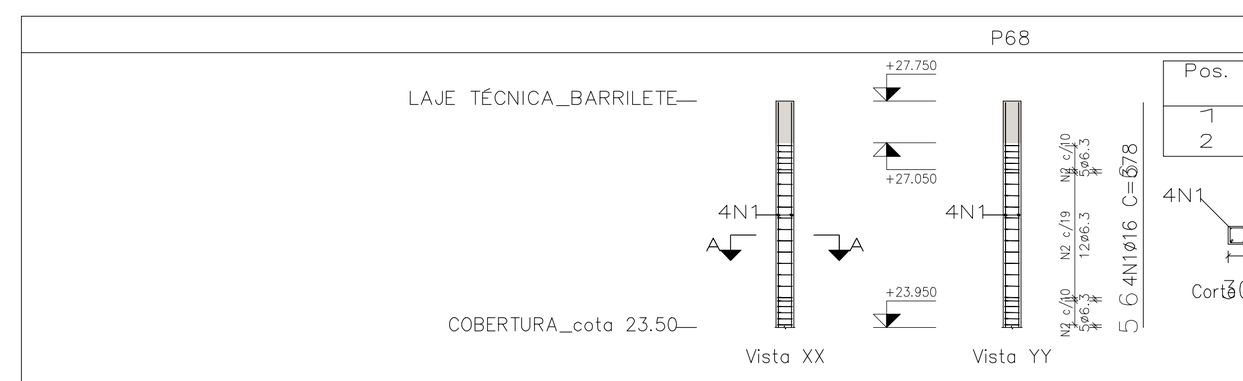
Aço: CA-50 e CA-60 (29.7 kg). Taxa: 86.97 kg/m3 | Planta: LAJE ELEVADORES_apoio máquinas, LAJE TÉCNICA_BARRILETE
Concreto: C35, em geral (0.34 m3) | Tamanho máximo do agregado: 15 mm | Escala 1:150
Fôrmas: 4.56 m2 | Cobrimento: 2.5 cm

Planta: LAJE ELEVADORES_apoio máquinas
Concreto: C35, em geral
Aço das barras: CA-50 e CA-60
Aço dos estribos: CA-50 e CA-60

P39


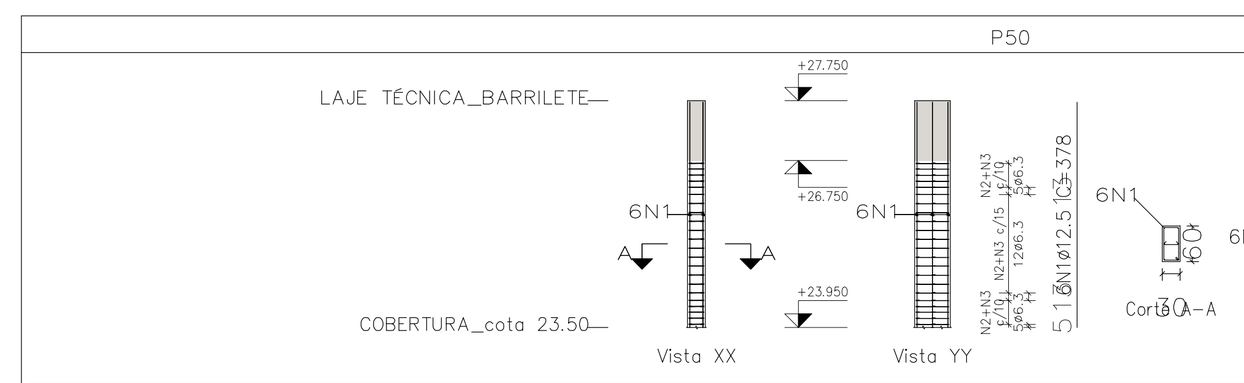
Pos.	Diam.	Q.	Comp. (cm)	Total (cm)
1	ø12.5	6	378	2268
2	ø6.3	24	169	4056
3	ø6.3	24	37	888

Aço: CA-50 e CA-60 (34.0 kg). Taxa: 49.64 kg/m3 | Planta: LAJE ELEVADORES_apoio máquinas, LAJE TÉCNICA_BARRILETE
Concreto: C35, em geral (0.68 m3) | Tamanho máximo do agregado: 15 mm | Escala 1:150
Fôrmas: 6.84 m2 | Cobrimento: 2.5 cm

P68


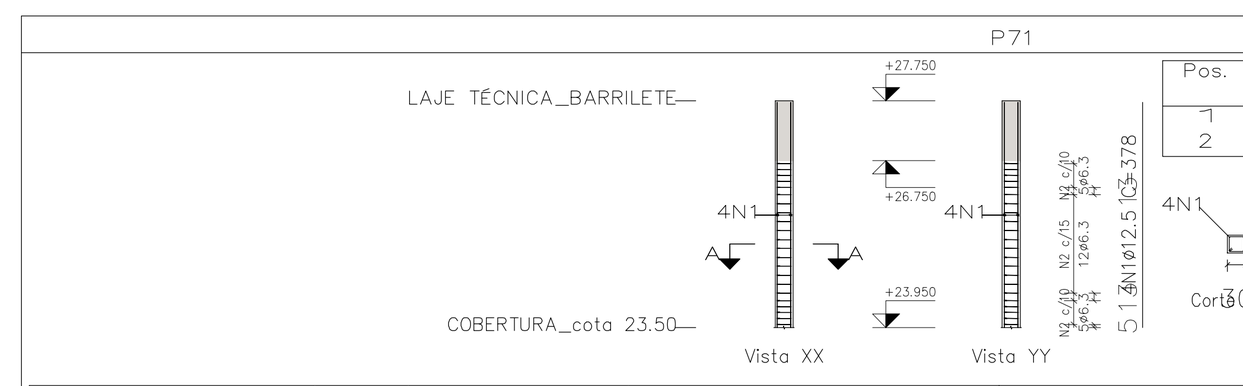
Pos.	Diam.	Q.	Comp. (cm)	Total (cm)
1	ø16	4	378	1512
2	ø6.3	22	109	2398

Aço: CA-50 e CA-60 (29.7 kg). Taxa: 86.97 kg/m3 | Planta: LAJE ELEVADORES_apoio máquinas, LAJE TÉCNICA_BARRILETE
Concreto: C35, em geral (0.34 m3) | Tamanho máximo do agregado: 15 mm | Escala 1:150
Fôrmas: 4.56 m2 | Cobrimento: 2.5 cm

P50


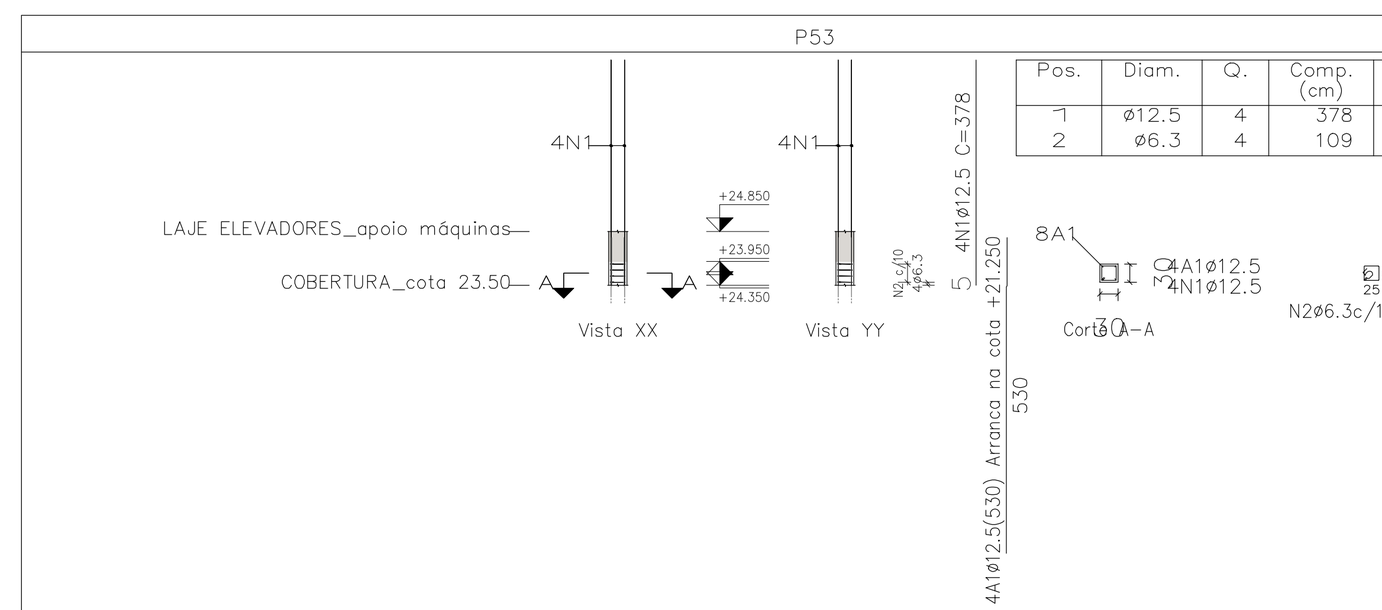
Pos.	Diam.	Q.	Comp. (cm)	Total (cm)
1	ø12.5	6	378	2268
2	ø6.3	22	169	3718
3	ø6.3	22	37	814

Aço: CA-50 e CA-60 (32.9 kg). Taxa: 48.17 kg/m3 | Planta: LAJE ELEVADORES_apoio máquinas, LAJE TÉCNICA_BARRILETE
Concreto: C35, em geral (0.68 m3) | Tamanho máximo do agregado: 15 mm | Escala 1:150
Fôrmas: 6.84 m2 | Cobrimento: 2.5 cm

P71


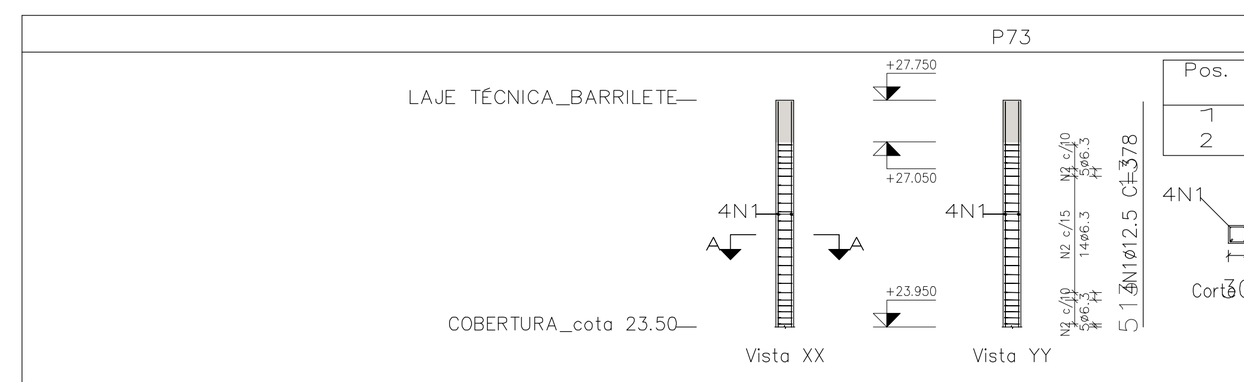
Pos.	Diam.	Q.	Comp. (cm)	Total (cm)
1	ø12.5	4	378	1512
2	ø6.3	22	109	2398

Aço: CA-50 e CA-60 (20.4 kg). Taxa: 59.76 kg/m3 | Planta: LAJE ELEVADORES_apoio máquinas, LAJE TÉCNICA_BARRILETE
Concreto: C35, em geral (0.34 m3) | Tamanho máximo do agregado: 15 mm | Escala 1:150
Fôrmas: 4.56 m2 | Cobrimento: 2.5 cm

P53


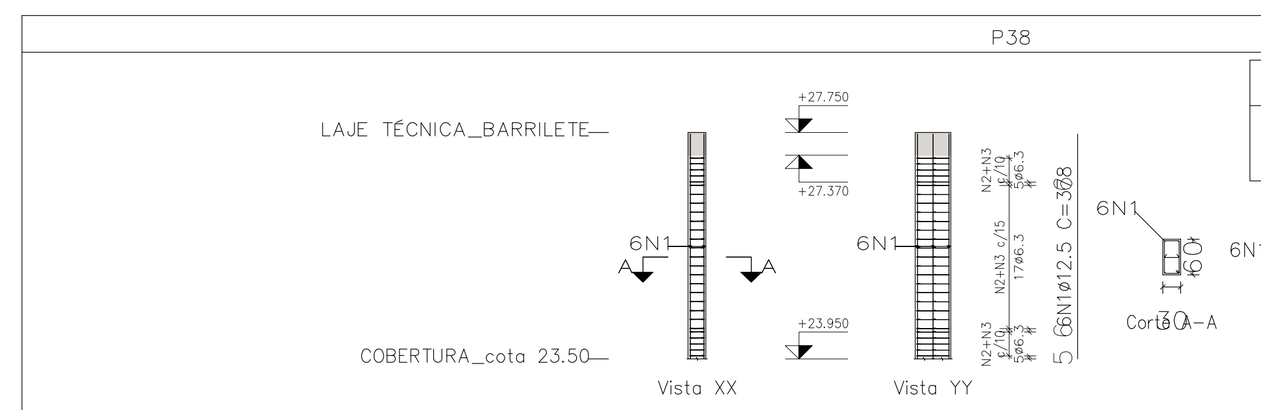
Pos.	Diam.	Q.	Comp. (cm)	Total (cm)
1	ø12.5	4	378	1512
2	ø6.3	4	109	436

Aço: CA-50 e CA-60 (15.6 kg). Taxa: 192.98 kg/m3 | Planta: LAJE ELEVADORES_apoio máquinas
Concreto: C35, em geral (0.08 m3) | Tamanho máximo do agregado: 15 mm | Escala 1:150
Fôrmas: 1.08 m2 | Cobrimento: 2.5 cm

P73


Pos.	Diam.	Q.	Comp. (cm)	Total (cm)
1	ø12.5	4	378	1512
2	ø6.3	24	109	2616

Aço: CA-50 e CA-60 (21.0 kg). Taxa: 61.32 kg/m3 | Planta: LAJE ELEVADORES_apoio máquinas, LAJE TÉCNICA_BARRILETE
Concreto: C35, em geral (0.34 m3) | Tamanho máximo do agregado: 15 mm | Escala 1:150
Fôrmas: 4.56 m2 | Cobrimento: 2.5 cm

P38


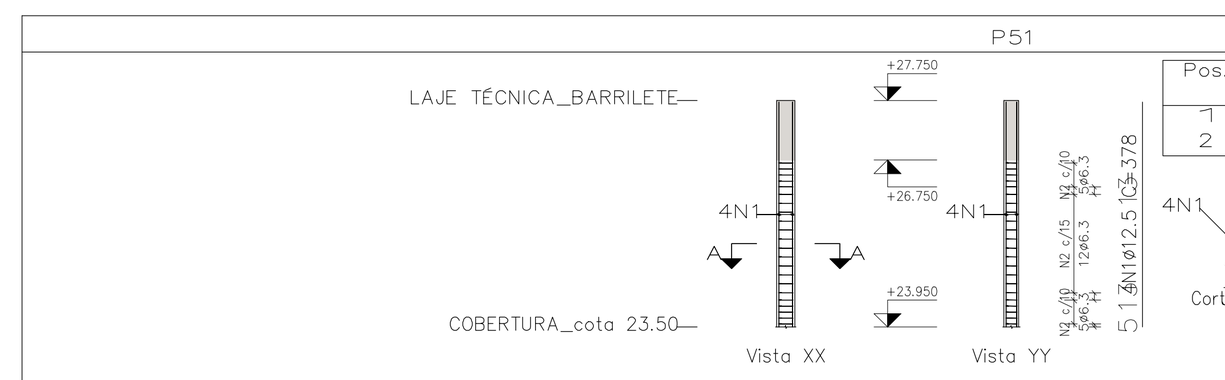
Pos.	Diam.	Q.	Comp. (cm)	Total (cm)
1	ø12.5	6	378	2268
2	ø6.3	27	169	4563
3	ø6.3	27	37	999

Aço: CA-50 e CA-60 (35.5 kg). Taxa: 51.85 kg/m3 | Planta: LAJE ELEVADORES_apoio máquinas, LAJE TÉCNICA_BARRILETE
Concreto: C35, em geral (0.68 m3) | Tamanho máximo do agregado: 15 mm | Escala 1:150
Fôrmas: 6.84 m2 | Cobrimento: 2.5 cm

P67

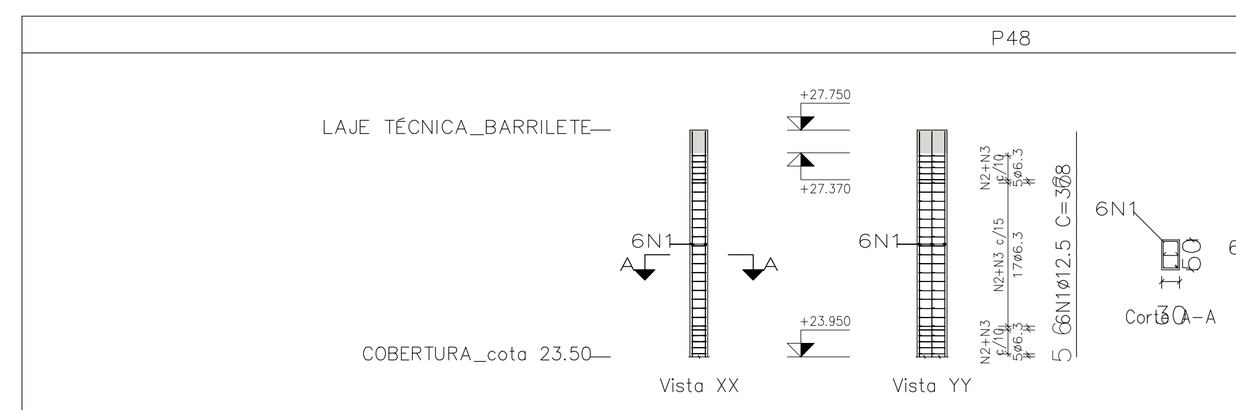

Pos.	Diam.	Q.	Comp. (cm)	Total (cm)
1	ø16	4	378	1512
2	ø6.3	22	109	2398

Aço: CA-50 e CA-60 (29.7 kg). Taxa: 86.97 kg/m3 | Planta: LAJE ELEVADORES_apoio máquinas, LAJE TÉCNICA_BARRILETE
Concreto: C35, em geral (0.34 m3) | Tamanho máximo do agregado: 15 mm | Escala 1:150
Fôrmas: 4.56 m2 | Cobrimento: 2.5 cm

P51


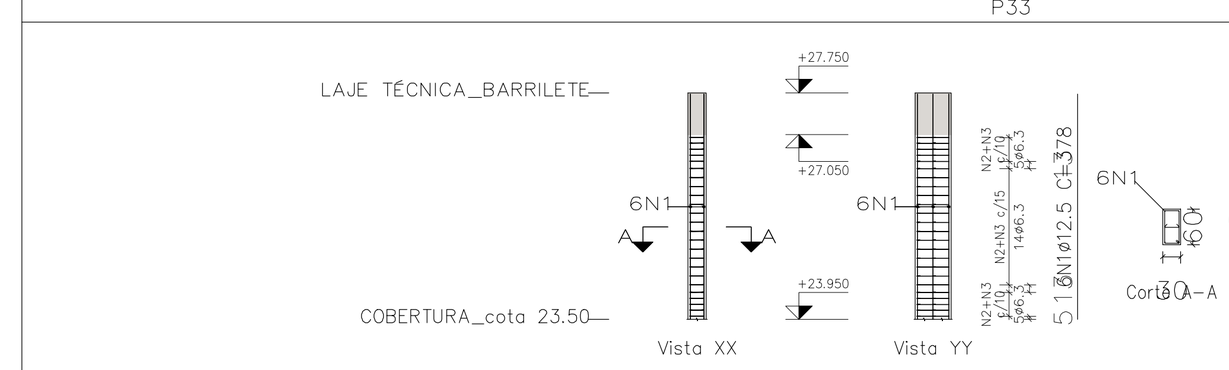
Pos.	Diam.	Q.	Comp. (cm)	Total (cm)
1	ø12.5	4	378	1512
2	ø6.3	22	99	2178

Aço: CA-50 e CA-60 (19.9 kg). Taxa: 69.82 kg/m3 | Planta: LAJE ELEVADORES_apoio máquinas, LAJE TÉCNICA_BARRILETE
Concreto: C35, em geral (0.29 m3) | Tamanho máximo do agregado: 15 mm | Escala 1:150
Fôrmas: 4.18 m2 | Cobrimento: 2.5 cm

P48


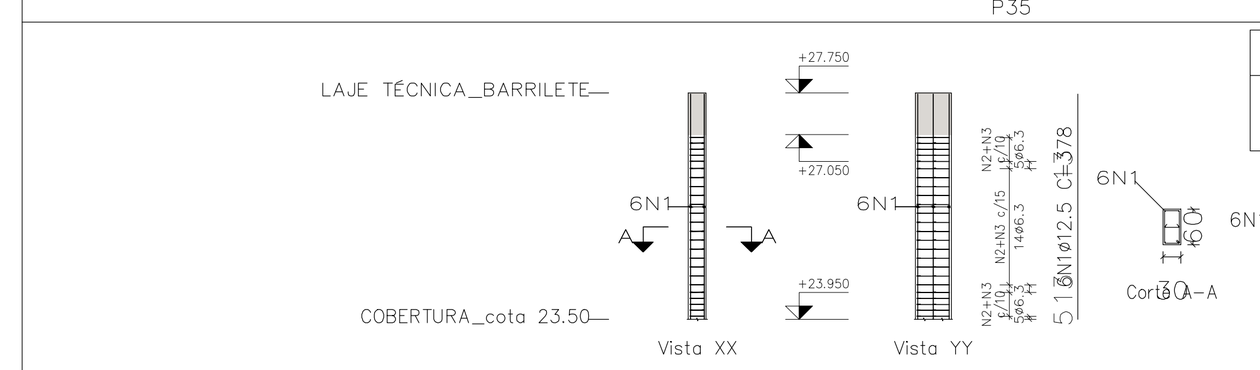
Pos.	Diam.	Q.	Comp. (cm)	Total (cm)
1	ø12.5	6	378	2268
2	ø6.3	27	149	4023
3	ø6.3	27	37	999

Aço: CA-50 e CA-60 (34.1 kg). Taxa: 59.90 kg/m3 | Planta: LAJE ELEVADORES_apoio máquinas, LAJE TÉCNICA_BARRILETE
Concreto: C35, em geral (0.57 m3) | Tamanho máximo do agregado: 15 mm | Escala 1:150
Fôrmas: 6.08 m2 | Cobrimento: 2.5 cm

P33


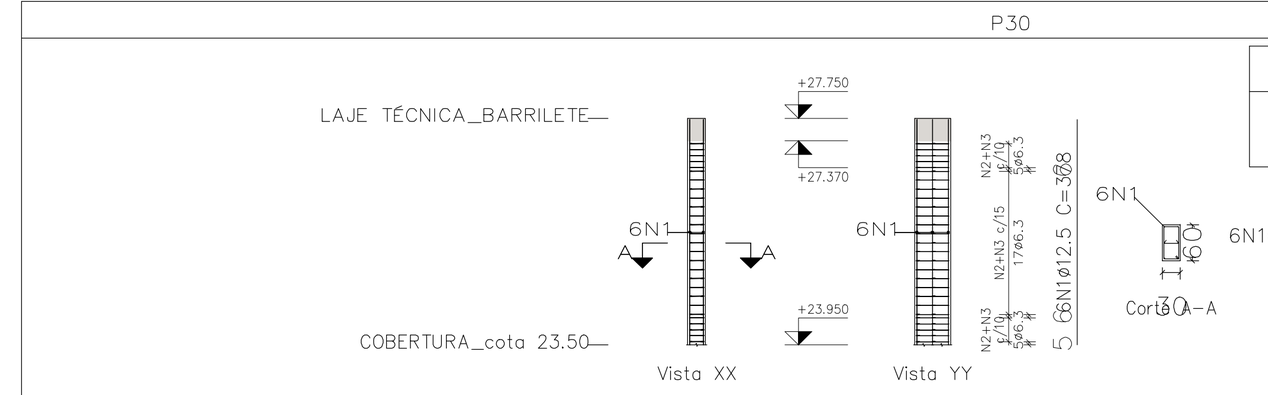
Pos.	Diam.	Q.	Comp. (cm)	Total (cm)
1	ø12.5	6	378	2268
2	ø6.3	24	169	4056
3	ø6.3	24	37	888

Aço: CA-50 e CA-60 (34.0 kg). Taxa: 49.64 kg/m3 | Planta: LAJE ELEVADORES_apoio máquinas, LAJE TÉCNICA_BARRILETE
Concreto: C35, em geral (0.68 m3) | Tamanho máximo do agregado: 15 mm | Escala 1:150
Fôrmas: 6.84 m2 | Cobrimento: 2.5 cm

P35


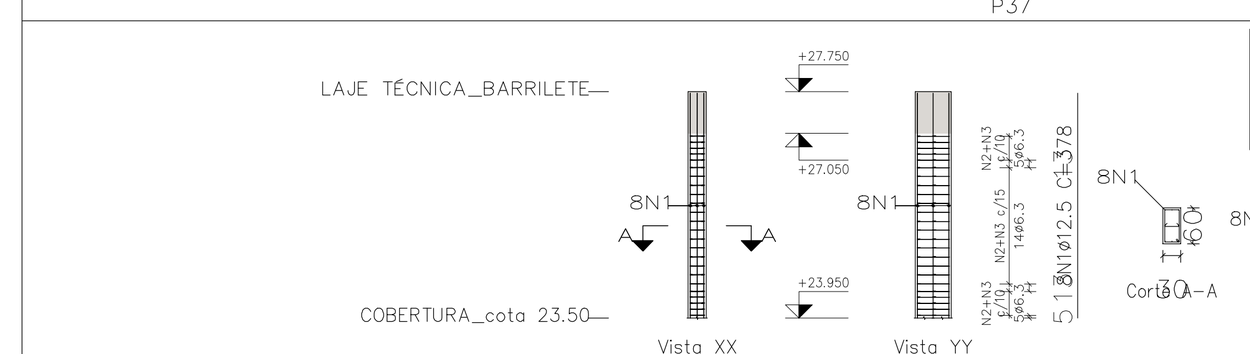
Pos.	Diam.	Q.	Comp. (cm)	Total (cm)
1	ø12.5	6	378	2268
2	ø6.3	24	169	4056
3	ø6.3	24	37	888

Aço: CA-50 e CA-60 (34.0 kg). Taxa: 49.64 kg/m3 | Planta: LAJE ELEVADORES_apoio máquinas, LAJE TÉCNICA_BARRILETE
Concreto: C35, em geral (0.68 m3) | Tamanho máximo do agregado: 15 mm | Escala 1:150
Fôrmas: 6.84 m2 | Cobrimento: 2.5 cm

P30


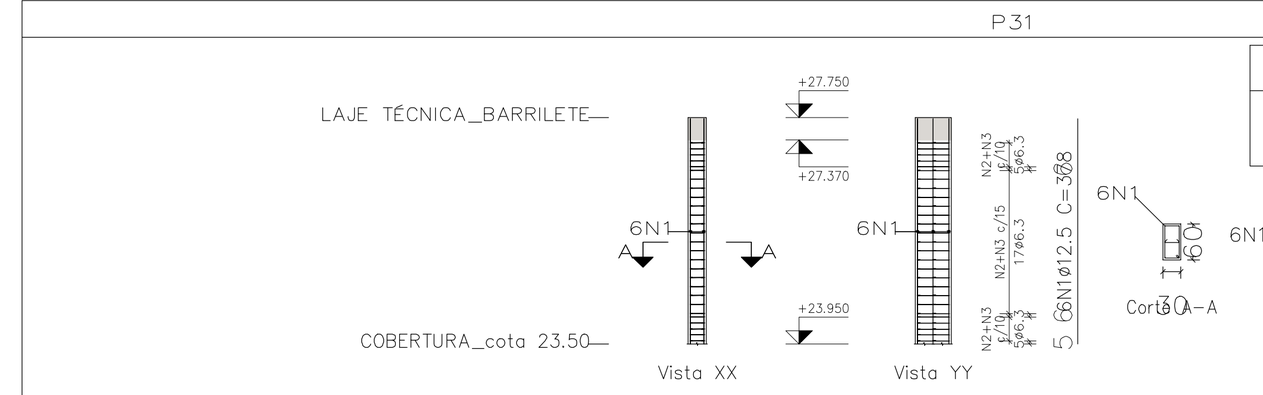
Pos.	Diam.	Q.	Comp. (cm)	Total (cm)
1	ø12.5	6	378	2268
2	ø6.3	27	169	4563
3	ø6.3	27	37	999

Aço: CA-50 e CA-60 (35.5 kg). Taxa: 51.85 kg/m3 | Planta: LAJE ELEVADORES_apoio máquinas, LAJE TÉCNICA_BARRILETE
Concreto: C35, em geral (0.68 m3) | Tamanho máximo do agregado: 15 mm | Escala 1:150
Fôrmas: 6.84 m2 | Cobrimento: 2.5 cm

P37


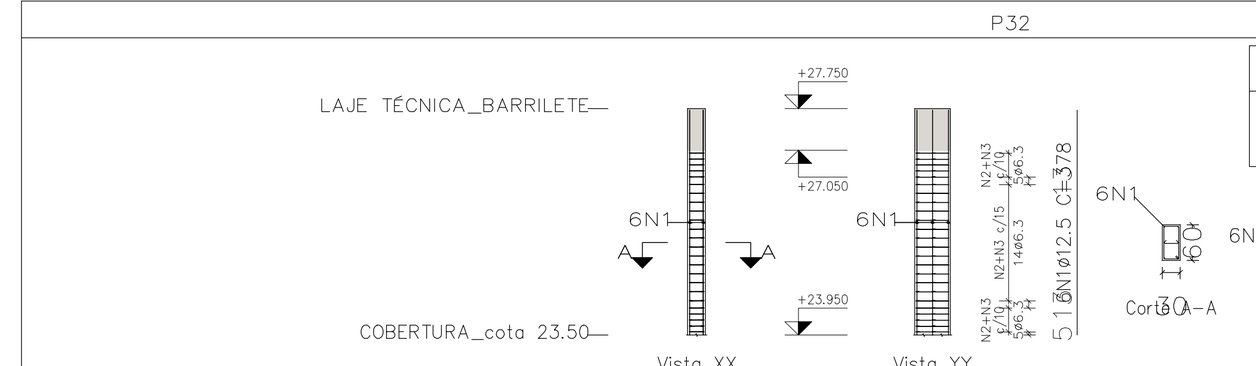
Pos.	Diam.	Q.	Comp. (cm)	Total (cm)
1	ø12.5	8	378	3024
2	ø6.3	24	169	4056
3	ø6.3	24	37	888

Aço: CA-50 e CA-60 (41.2 kg). Taxa: 60.29 kg/m3 | Planta: LAJE ELEVADORES_apoio máquinas, LAJE TÉCNICA_BARRILETE
Concreto: C35, em geral (0.68 m3) | Tamanho máximo do agregado: 15 mm | Escala 1:150
Fôrmas: 6.84 m2 | Cobrimento: 2.5 cm

P31


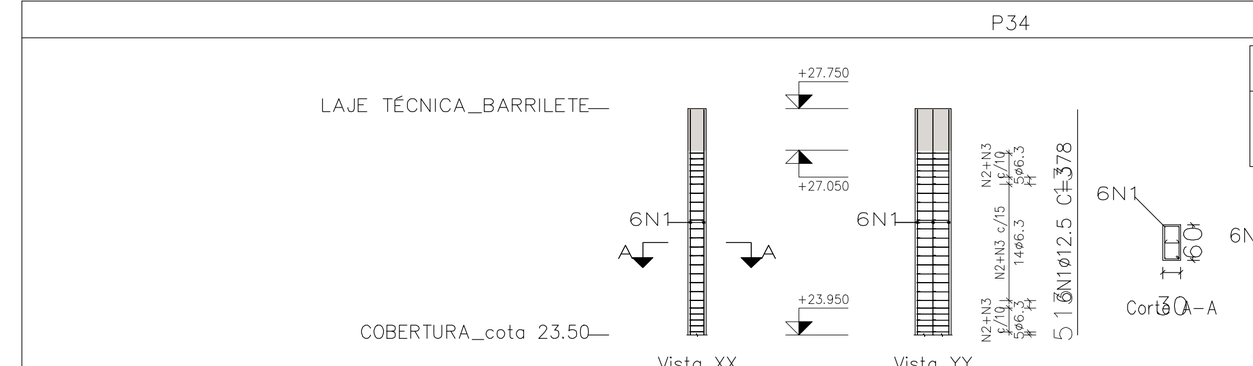
Pos.	Diam.	Q.	Comp. (cm)	Total (cm)
1	ø12.5	6	378	2268
2	ø6.3	27	169	4563
3	ø6.3	27	37	999

Aço: CA-50 e CA-60 (35.5 kg). Taxa: 51.85 kg/m3 | Planta: LAJE ELEVADORES_apoio máquinas, LAJE TÉCNICA_BARRILETE
Concreto: C35, em geral (0.68 m3) | Tamanho máximo do agregado: 15 mm | Escala 1:150
Fôrmas: 6.84 m2 | Cobrimento: 2.5 cm

P32


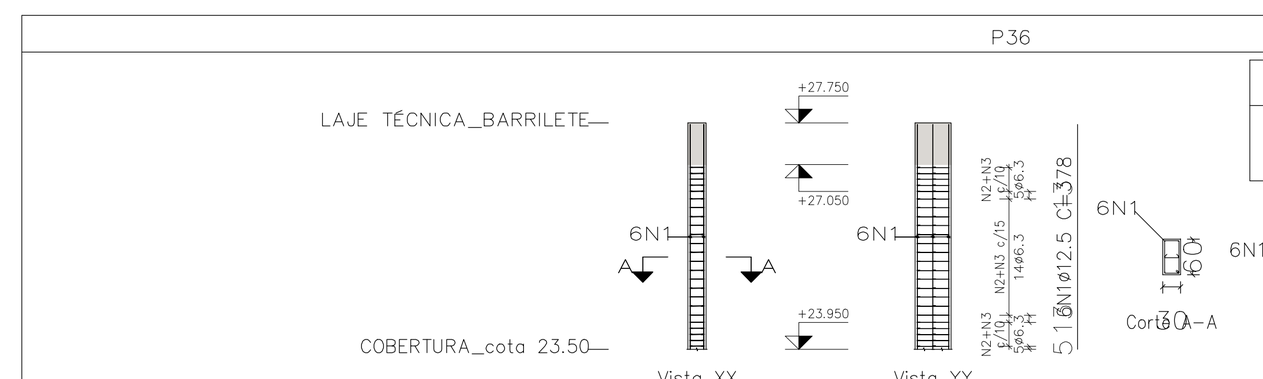
Pos.	Diam.	Q.	Comp. (cm)	Total (cm)
1	ø12.5	6	378	2268
2	ø6.3	24	169	4056
3	ø6.3	24	37	888

Aço: CA-50 e CA-60 (34.0 kg). Taxa: 49.64 kg/m3 | Planta: LAJE ELEVADORES_apoio máquinas, LAJE TÉCNICA_BARRILETE
Concreto: C35, em geral (0.68 m3) | Tamanho máximo do agregado: 15 mm | Escala 1:150
Fôrmas: 6.84 m2 | Cobrimento: 2.5 cm

P34


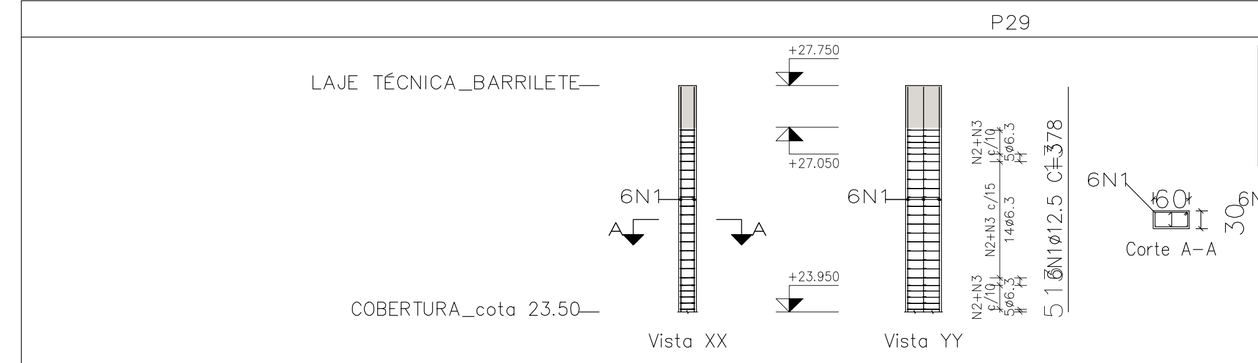
Pos.	Diam.	Q.	Comp. (cm)	Total (cm)
1	ø12.5	6	378	2268
2	ø6.3	24	169	4056
3	ø6.3	24	37	888

Aço: CA-50 e CA-60 (34.0 kg). Taxa: 49.64 kg/m3 | Planta: LAJE ELEVADORES_apoio máquinas, LAJE TÉCNICA_BARRILETE
Concreto: C35, em geral (0.68 m3) | Tamanho máximo do agregado: 15 mm | Escala 1:150
Fôrmas: 6.84 m2 | Cobrimento: 2.5 cm

P36


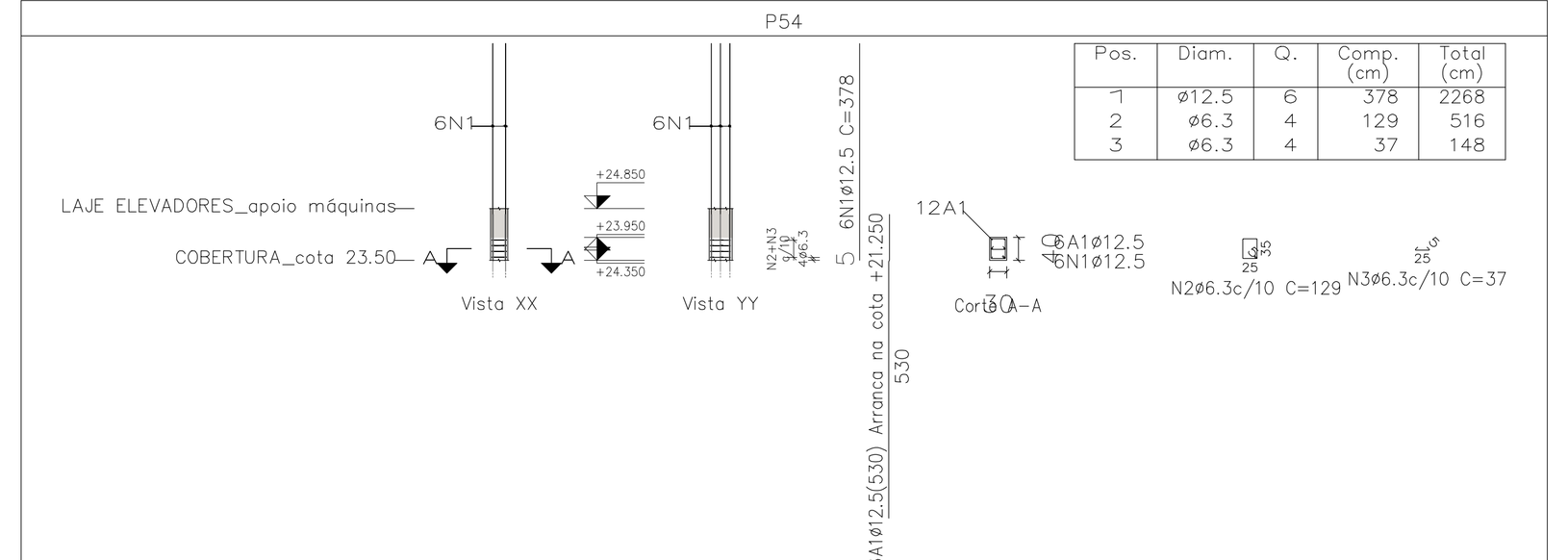
Pos.	Diam.	Q.	Comp. (cm)	Total (cm)
1	ø12.5	6	378	2268
2	ø6.3	24	169	4056
3	ø6.3	24	37	888

Aço: CA-50 e CA-60 (34.0 kg). Taxa: 49.64 kg/m3 | Planta: LAJE ELEVADORES_apoio máquinas, LAJE TÉCNICA_BARRILETE
Concreto: C35, em geral (0.68 m3) | Tamanho máximo do agregado: 15 mm | Escala 1:150
Fôrmas: 6.84 m2 | Cobrimento: 2.5 cm

P29


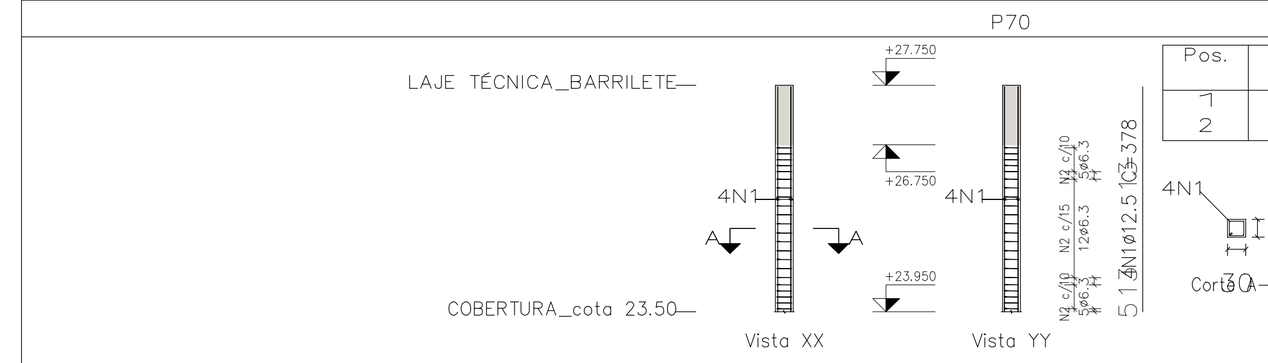
Pos.	Diam.	Q.	Comp. (cm)	Total (cm)
1	ø12.5	6	378	2268
2	ø6.3	24	169	4056
3	ø6.3	24	37	888

Aço: CA-50 e CA-60 (34.0 kg). Taxa: 49.64 kg/m3 | Planta: LAJE ELEVADORES_apoio máquinas, LAJE TÉCNICA_BARRILETE
Concreto: C35, em geral (0.68 m3) | Tamanho máximo do agregado: 15 mm | Escala 1:150
Fôrmas: 6.84 m2 | Cobrimento: 2.5 cm

P54


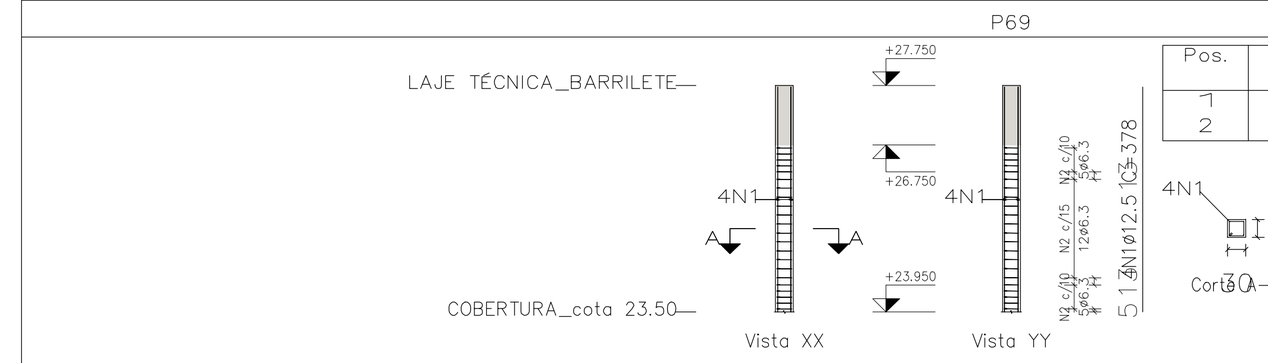
Pos.	Diam.	Q.	Comp. (cm)	Total (cm)
1	ø12.5	6	378	2268
2	ø6.3	4	129	516
3	ø6.3	4	37	148

Aço: CA-50 e CA-60 (23.5 kg). Taxa: 217.33 kg/m3 | Planta: LAJE ELEVADORES_apoio máquinas
Concreto: C35, em geral (0.11 m3) | Tamanho máximo do agregado: 15 mm | Escala 1:150
Fôrmas: 1.26 m2 | Cobrimento: 2.5 cm

P70


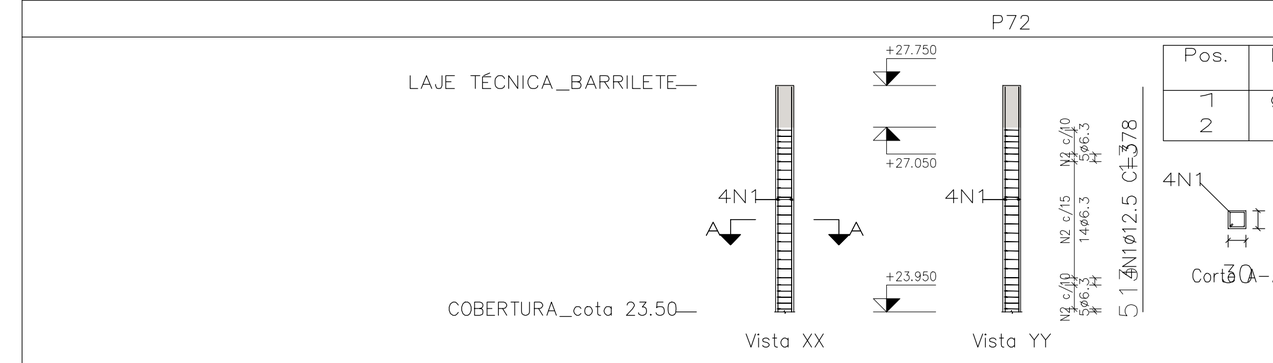
Pos.	Diam.	Q.	Comp. (cm)	Total (cm)
1	ø12.5	4	378	1512
2	ø6.3	22	109	2398

Aço: CA-50 e CA-60 (20.4 kg). Taxa: 59.76 kg/m3 | Planta: LAJE ELEVADORES_apoio máquinas, LAJE TÉCNICA_BARRILETE
Concreto: C35, em geral (0.34 m3) | Tamanho máximo do agregado: 15 mm | Escala 1:150
Fôrmas: 4.56 m2 | Cobrimento: 2.5 cm

P69


Pos.	Diam.	Q.	Comp. (cm)	Total (cm)
1	ø12.5	4	378	1512
2	ø6.3	22	109	2398

Aço: CA-50 e CA-60 (20.4 kg). Taxa: 59.76 kg/m3 | Planta: LAJE ELEVADORES_apoio máquinas, LAJE TÉCNICA_BARRILETE
Concreto: C35, em geral (0.34 m3) | Tamanho máximo do agregado: 15 mm | Escala 1:150
Fôrmas: 4.56 m2 | Cobrimento: 2.5 cm

P72


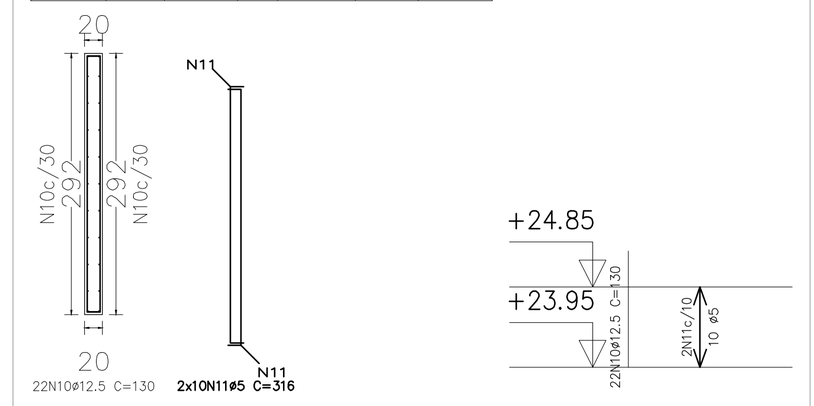
Pos.	Diam.	Q.	Comp. (cm)	Total (cm)
1	ø12.5	4	378	1512
2	ø6.3	24	109	2616

Aço: CA-50 e CA-60 (21.0 kg). Taxa: 61.32 kg/m3 | Planta: LAJE ELEVADORES_apoio máquinas, LAJE TÉCNICA_BARRILETE
Concreto: C35, em geral (0.34 m3) | Tamanho máximo do agregado: 15 mm | Escala 1:150
Fôrmas: 4.56 m2 | Cobrimento: 2.5 cm

Pilares que terminam em
LAJE ELEVADORES_apoio máquinas
Concreto: C35, em geral
Aço: CA-50 e CA-60
Escala: 1:100

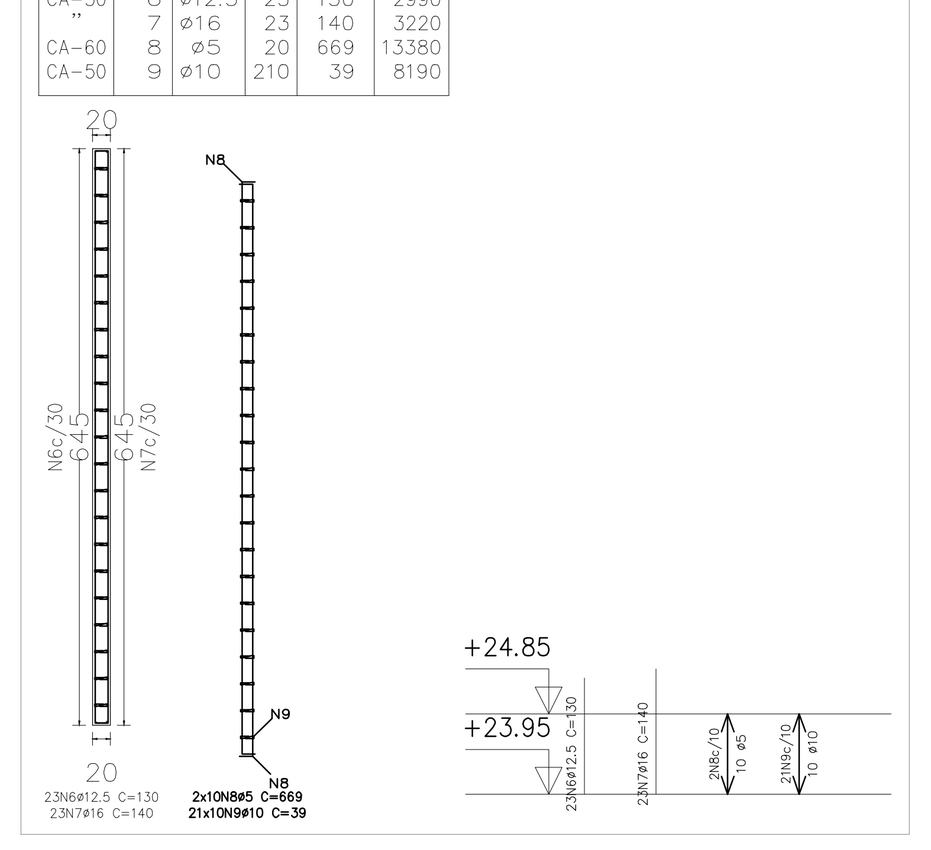
PA05=PA06=PA11=PA12

Aço	Pos.	Diam.	Q.	Comp. (cm)	Total (cm)	x 4 (cm)
CA-50	10	ø12.5	22	130	2860	11440
CA-60	11	ø5	20	316	6320	25280



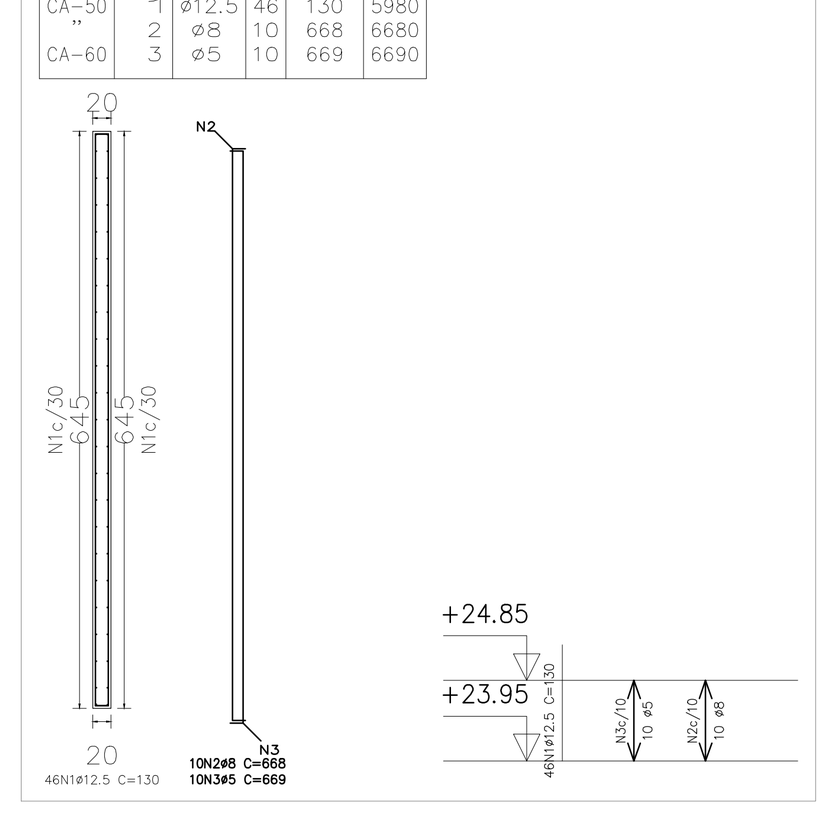
PA08

Aço	Pos.	Diam.	Q.	Comp. (cm)	Total (cm)
CA-50	6	ø12.5	23	130	2990
"	7	ø16	23	140	3220
CA-60	8	ø5	20	669	13380
CA-50	9	ø10	210	39	8190



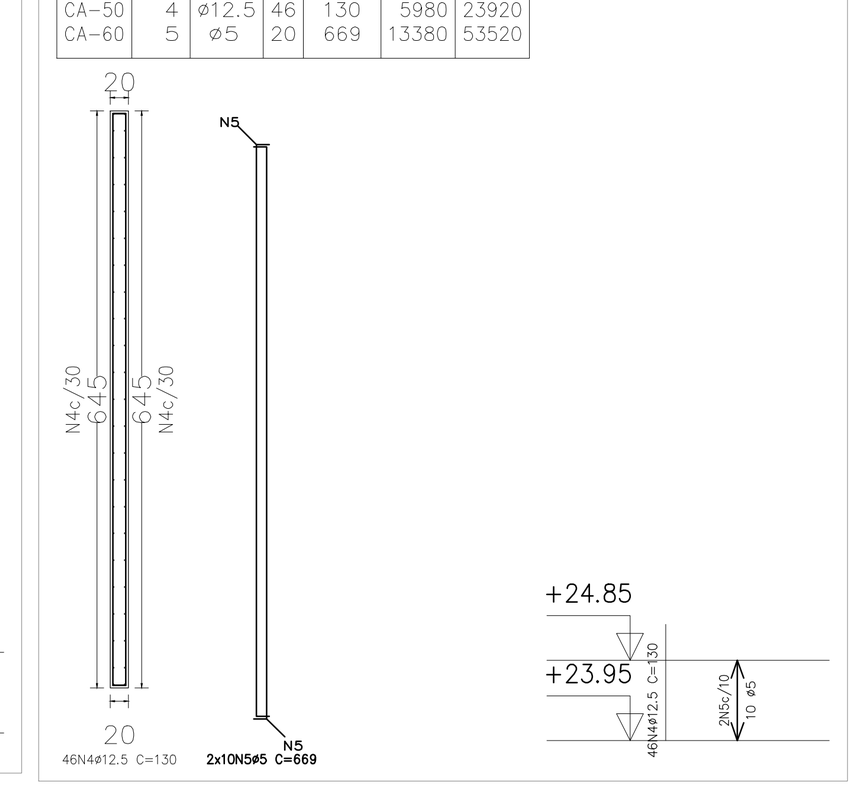
PA04

Aço	Pos.	Diam.	Q.	Comp. (cm)	Total (cm)
CA-50	1	ø12.5	46	130	5980
"	2	ø8	10	668	6680
CA-60	3	ø5	10	669	6690



PA07=PA09=PA10=PA13

Aço	Pos.	Diam.	Q.	Comp. (cm)	Total (cm)	x 4 (cm)
CA-50	4	ø12.5	46	130	5980	23920
CA-60	5	ø5	20	669	13380	53520



Elemento	Pos.	Diam.	Q.	Dob. (cm)	Reta (cm)	Dob. (cm)	Comp. (cm)	Total (cm)	CA-50 (kg)	CA-60 (kg)
PA04	1	ø12.5	46		130		130	5980	57.6	
	2	ø8	10	14	640	14	668	6680	26.4	
	3	ø5	10	15	639	15	669	6690		10.5
								Total:	84.0	10.5
PA07=PA09=PA10 PA13	4	ø12.5	46		130		130	5980	57.6	
	5	ø5	20	15	639	15	669	13380		21.0
								Total:	57.6	21.0
								(x4):	230.4	84.0
PA08	6	ø12.5	23		130		130	2990	28.8	
	7	ø16	23		140		140	3220	50.8	
	8	ø5	20	15	639	15	669	13380		21.0
	9	ø10	210				39	8190	50.5	
								Total:	130.1	21.0
PA05=PA06=PA11 PA12	10	ø12.5	22		130		130	2860	27.5	
	11	ø5	20	15	286	15	316	6320		9.9
								Total:	27.5	9.9
								(x4):	110.0	39.6
								ø5:	0.0	155.1
								ø8:	26.4	0.0
								ø12.5:	426.8	0.0
								Total:	554.5	155.1

Elemento	Pos.	Diam.	Q.	Esquema (cm)	Comp. (cm)	Total (cm)	CA-50 (kg)	CA-60 (kg)
P69	1	ø12.5	4	378	378	1512	14.6	
	2	ø6.3	22	25 / 25	109	2398	5.9	
						Total:	20.5	
P70	1	ø12.5	4	378	378	1512	14.6	
	2	ø6.3	22	25 / 25	109	2398	5.9	
						Total:	20.5	
P71	1	ø12.5	4	378	378	1512	14.6	
	2	ø6.3	22	25 / 25	109	2398	5.9	
						Total:	20.5	
P72	1	ø12.5	4	378	378	1512	14.6	
	2	ø6.3	24	25 / 25	109	2616	6.4	
						Total:	21.0	
P73	1	ø12.5	4	378	378	1512	14.6	
	2	ø6.3	24	25 / 25	109	2616	6.4	
						Total:	21.0	

Elemento	Pos.	Diam.	Q.	Esquema (cm)	Comp. (cm)	Total (cm)	CA-50 (kg)	CA-60 (kg)
P29	1	ø12.5	6	378	378	2268	21.8	
	2	ø6.3	24	25 / 55	169	4056	9.9	
	3	ø6.3	24	5 / 25	37	888	2.2	
						Total:	33.9	
P30	1	ø12.5	6	378	378	2268	21.8	
	2	ø6.3	27	25 / 55	169	4563	11.2	
	3	ø6.3	27	5 / 25	37	999	2.4	
						Total:	35.4	
P31	1	ø12.5	6	378	378	2268	21.8	
	2	ø6.3	27	25 / 55	169	4563	11.2	
	3	ø6.3	27	5 / 25	37	999	2.4	
						Total:	35.4	
P32	1	ø12.5	6	378	378	2268	21.8	
	2	ø6.3	24	25 / 55	169	4056	9.9	
	3	ø6.3	24	5 / 25	37	888	2.2	
						Total:	33.9	
P33	1	ø12.5	6	378	378	2268	21.8	
	2	ø6.3	24	25 / 55	169	4056	9.9	
	3	ø6.3	24	5 / 25	37	888	2.2	
						Total:	33.9	
P34	1	ø12.5	6	378	378	2268	21.8	
	2	ø6.3	24	25 / 55	169	4056	9.9	
	3	ø6.3	24	5 / 25	37	888	2.2	
						Total:	33.9	
P35	1	ø12.5	6	378	378	2268	21.8	
	2	ø6.3	24	25 / 55	169	4056	9.9	
	3	ø6.3	24	5 / 25	37	888	2.2	
						Total:	33.9	
P36	1	ø12.5	6	378	378	2268	21.8	
	2	ø6.3	24	25 / 55	169	4056	9.9	
	3	ø6.3	24	5 / 25	37	888	2.2	
						Total:	33.9	
P37	1	ø12.5	8	378	378	3024	29.1	
	2	ø6.3	24	25 / 55	169	4056	9.9	
	3	ø6.3	24	5 / 25	37	888	2.2	
						Total:	41.2	
P38	1	ø12.5	6	378	378	2268	21.8	
	2	ø6.3	27	25 / 55	169	4563	11.2	
	3	ø6.3	27	5 / 25	37	999	2.4	
						Total:	35.4	
P39	1	ø12.5	6	378	378	2268	21.8	
	2	ø6.3	24	25 / 55	169	4056	9.9	
	3	ø6.3	24	5 / 25	37	888	2.2	
						Total:	33.9	
P48	1	ø12.5	6	378	378	2268	21.8	
	2	ø6.3	27	25 / 45	149	4023	9.9	
	3	ø6.3	27	5 / 25	37	999	2.4	
						Total:	34.1	
P49	1	ø12.5	8	378	378	3024	29.1	
	2	ø6.3	22	25 / 55	169	3718	9.1	
	3	ø6.3	22	5 / 25	37	814	2.0	
						Total:	40.2	
P50	1	ø12.5	6	378	378	2268	21.8	
	2	ø6.3	22	25 / 55	169	3718	9.1	
	3	ø6.3	22	5 / 25	37	814	2.0	
						Total:	32.9	
P51	1	ø12.5	4	378	378	1512	14.6	
	2	ø6.3	22	25 / 20	99	2178	5.3	
						Total:	19.9	
P52	1	ø12.5	4	378	378	1512	14.6	
	2	ø6.3	24	25 / 25	109	2616	6.4	
						Total:	21.0	
P53	1	ø12.5	4	378	378	1512	14.6	
	2	ø6.3	4	25 / 25	109	436	1.1	
						Total:	15.7	
P54	1	ø12.5	6	378	378	2268	21.8	
	2	ø6.3	4	25 / 35	129	516	1.3	
	3	ø6.3	4	5 / 25	37	148	0.4	
						Total:	23.5	
P66	1	ø16	4	378	378	1512	23.9	
	2	ø6.3	22	25 / 25	109	2398	5.9	
						Total:	29.8	
P67	1	ø16	4	378	378	1512	23.9	
	2	ø6.3	22	25 / 25	109	2398	5.9	
						Total:	29.8	
P68	1	ø16	4	378	378	1512	23.9	
	2	ø6.3	22	25 / 25	109	2398	5.9	
						Total:	29.8	
						ø5:	0.0	0.0
						ø6.3:	234.8	0.0
						ø10:	0.0	0.0
						ø12.5:	458.4	0.0
						ø16:	71.7	0.0
						Total:	764.9	0.0

Versão	Data	Des.	Ver.	Apr.	Descrição
03	05/2022	D.N.	S.F.	S.F.	REVISÃO GERAL
02	03/2022	D.N.	S.F.	S.F.	REVISÃO GERAL
01	10/2021	S.F.	S.F.	S.F.	REVISÃO GERAL
00	08/2021	S.F.	S.F.	S.F.	EMISSÃO INICIAL

RESPONSÁVEIS TÉCNICOS:
COORDENADOR ARQUITETURA: Arq.to Marlon Vinícius Lima, CAU: A96639-8, RRT: SI11003675I00CT001
COORDENADOR ENGENHARIA: Eng. Samuel Isaque P. Ferreira, CREA: 5070546180, ART: 28027230211051413
RESPONSÁVEL PELO PROJETO: Eng. Samuel Isaque P. Ferreira, CREA: 5070546180, ART: 28027230211051413

CONTRATADA: **INPLENITUS**
Projetos, Gerenciamento e Fiscalização de Obras Ltda.
End.: Av. das Nações Unidas, 12.399 - 31A - Brooklin Novo - SP
Fone +55 11 3739 - 4659
E-mail: inplenitus@inplenitus.com.br
Site: www.inplenitus.com.br

ARQUITETOS
Marlon Vinícius Lima
Nathália Cocco
Giulia Simonetti
Thiago Rodrigues

ENGENHEIROS
Samuel Isaque P. Ferreira
André Saraiva Mariano
Dário Nascimento
Marcos Verdi Cosme

PREFEITURA MUNICÍPAL DE ARUJÁ
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS
Rua José Basílio Alarenga, 90 Vila Flora Regina - Arujá - SP
Fone: 11 4652-4525 4798-5000 Fax 11 4726 5641
www.prefeiturадearuja.sp.gov.br obras.secretaria@aruja.sp.gov.br

Assunto: **CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL GERAL DE ARUJÁ**

Projeto: CONSTRUÇÃO
Disciplina: ESTRUTURA
Etapa: PROJETO EXECUTIVO
Endereço: AVENIDA MAJOR BENJAMIN FRANCO, CENTRO - ARUJÁ - SP
Nome do Arquivo: IN_061_01_PE_EST_V00-ESTRUTURA GERAL HOSPITAL ARUJÁ V04_JUNHO 2022.dwg
Requisitante: SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS

APROVADO
ENG. BRUNO HIKARI DA SILVA – Secretário Municipal de Obras
ENG. DÉBORA FABRO VALENÇO LOUREIRO – Diretora Técnica do Departamento de Obras
ARQ. GABRIELA ITO CARDOSO DE MORAES – Arquiteta de Projetos

Título: DESENHO DE PILARES
LAJE ELEVADORES_APOIO MAQUINAS
Folha: 15 | 85
Código do DPFU: PB SMO 001 - 01/01
Data: MAIO/2022
Escala: 1/150