



Resumo Aço Fundação			
Detalhamento fundação			
		Comp. total (m)	Peso (kg)
CA-50	Ø6.3	3.1	1
	Ø10	1477.7	911
	Ø12.5	482.8	465
	Ø16	185.5	293
	Ø20	16.0	39
CA-60	Ø5	301.6	47
<b>Total</b>			<b>1709</b>

Elemento	Pos.	Diam.	Q.	Dob. (cm)	Reta (cm)	Dob. (cm)	Comp. (cm)	Total (cm)	CA-50 (kg)	CA-60 (kg)
P74	1	Ø10	4	14	71	14	99	396	2.4	
	2	Ø10	4	11	71	11	93	372	2.3	
	3	Ø10	8	30	100	100	130	1040	6.4	
	4	Ø5	3	3	76	76	76	228		0.4
										11.1
P75	5	Ø10	4	13	71	13	97	388	2.4	
	6	Ø10	4	11	71	11	93	372	2.3	
	7	Ø10	2	30	100	100	130	260	1.6	
	8	Ø12.5	4	30	70	70	100	400	3.9	
	9	Ø5	3	3	76	76	76	228		0.4
										10.2
P76	10	Ø10	4	11	81	11	103	412	2.5	
	11	Ø10	4	11	81	11	103	412	2.5	
	12	Ø10	2	30	100	100	130	260	1.6	
	13	Ø12.5	4	30	70	70	100	400	3.9	
										10.5
P77	15	Ø10	4	14	81	14	109	436	2.7	
	16	Ø10	4	16	81	16	113	452	2.8	
	17	Ø12.5	8	30	70	70	100	800	7.7	
	18	Ø16	4	30	83	83	113	452	7.1	
										20.3
P79	20	Ø12.5	3	13	122	13	148	444	4.3	
	21	Ø12.5	3	15	118	15	148	444	4.3	
	22	Ø10	6	30	61	61	91	546	3.4	
	23	Ø5	3	3	100	100	100	300		0.5
										12.0
P80	24	Ø10	5	11	91	11	113	565	3.5	
	25	Ø10	5	15	91	15	121	605	3.7	
	26	Ø10	4	30	100	100	130	520	3.2	
	27	Ø12.5	4	30	117	117	147	588	5.7	
	28	Ø5	3	3	116	116	116	348		0.5
										16.1
P81	29	Ø12.5	4	16	91	16	123	492	4.7	
	30	Ø12.5	4	14	130	14	158	632	6.1	
	31	Ø10	8	30	99	99	129	1032	6.4	
	32	Ø12.5	4	30	70	70	100	400	3.9	
	33	Ø5	3	3	116	116	116	348		0.5
										21.1
P84	34	Ø10	4	14	70	14	98	392	2.4	
	35	Ø10	4	11	71	11	93	372	2.3	
	36	Ø10	2	30	100	100	130	260	1.6	
	37	Ø12.5	4	30	70	70	100	400	3.9	
	38	Ø5	3	3	76	76	76	228		0.4
										10.2
P85	39	Ø10	4	17	71	17	105	420	2.6	
	40	Ø10	4	11	71	11	93	372	2.3	
	41	Ø12.5	8	30	70	70	100	800	7.7	
	42	Ø5	3	3	76	76	76	228		0.4
										12.6
P86	43	Ø10	4	13	70	13	96	384	2.4	
	44	Ø10	4	11	71	11	93	372	2.3	
	45	Ø12.5	4	30	117	117	147	588	5.7	
	46	Ø5	3	3	76	76	76	228		0.4
										10.4
P87	47	Ø10	4	11	81	11	103	412	2.5	
	48	Ø10	4	12	81	12	105	420	2.6	
	49	Ø10	8	30	100	100	130	1040	6.4	
	50	Ø5	3	3	96	96	96	288		0.5
P89	51	Ø10	4	14	80	14	108	432	2.7	
	52	Ø10	4	16	82	16	114	456	2.8	
	53	Ø10	2	30	100	100	130	260	1.6	
	54	Ø16	4	30	143	143	173	692	10.9	
	55	Ø5	3	3	96	96	96	288		0.5
										18.0
P91	56	Ø10	4	14	81	14	109	436	2.7	
	57	Ø10	4	11	81	11	103	412	2.5	
	58	Ø10	6	30	100	100	130	760	4.8	
	59	Ø5	3	3	100	100	100	300		0.5
										10.0
										0.5
										0.0
										0.0
										61.8
										0.0
										6.0
										74.0

# FUNDAÇÕES

ARCOVERDE - PE

ENGENHEIRO: RUIA EDILIO SIMÕES DA ROCHA, S3-46 - SÃO MIGUEL

PROPRIETÁRIO: SEÇÃO JUDICIÁRIA DE PERNAMBUCO

Autor do Projeto: Engº Celso Carneiro Branco - CREA Nº 1.780-DPE

Resp. Técnico:

Proprietário: \_\_\_\_\_

Autor do Projeto: \_\_\_\_\_ CREA Nº 1.780-DPE

Arquiteto: \_\_\_\_\_

CREA

**FUNDAÇÕES EM SAPATAS**

FRANCHA	EDIFÍCIO DE USO PÚBLICO - JUSTIÇA FEDERAL	TIPO
<b>05/06</b>	SAPATAS: DIMENSÕES E ARMADURAS	<b>ESTR.</b>
Rev. 04/2002	Desenho: Luan	Escala: 1:50