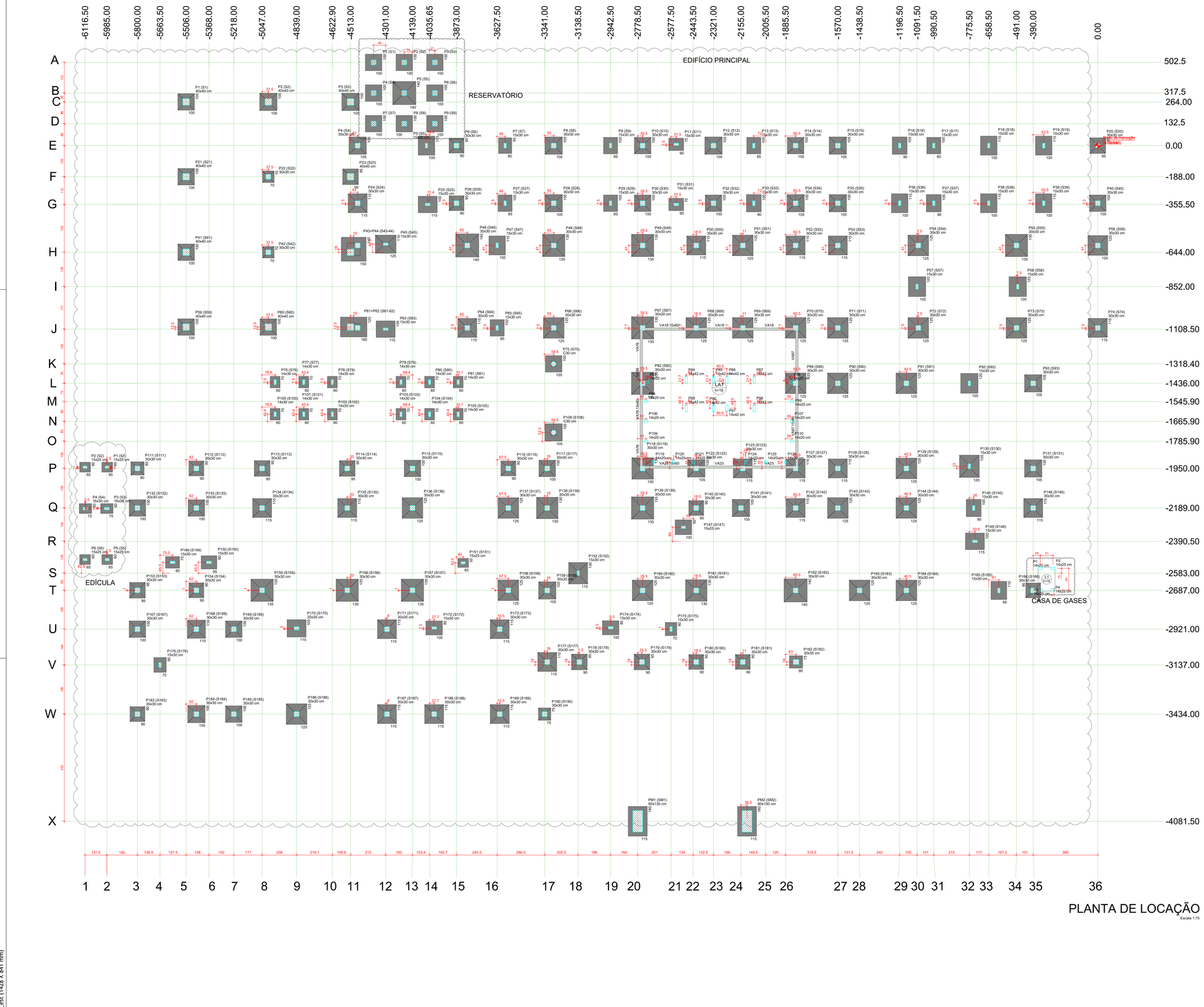
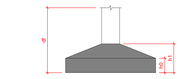


PLANTA DE LOCAÇÃO

Escala 1:75

Pilar				Fundação					
Nome	Seção (cm)	X (cm)	Y (cm)	Nome	Lado B (cm)	Lado H (cm)	h0 / ha (cm)	h1 / hb (cm)	df (cm)
P1	40x40	-5506.00	264.00	S1	100	100	35	50	250
P2	40x40	-5009.50	264.00	S2	105	105	35	50	250
P3	40x40	-4513.00	264.00	S3	105	105	35	50	250
P4	30x30	-4470.00	0.00	S4	105	105	20	40	250
P5	15x30	-4654.50	0.00	S5	100	115	30	30	250
P6	30x30	-3873.00	0.00	S6	90	90	25	40	250
P7	15x30	-3579.50	0.00	S7	80	95	30	40	250
P8	30x30	-3286.00	0.00	S8	105	105	20	40	300
P9	30x30	-2942.50	0.00	S9	85	100	30	30	300
P10	30x30	-2749.00	0.00	S10	100	100	20	40	300
P11	15x30	-2546.00	7.50	S11	75	90	30	30	300
P12	30x30	-2321.00	0.00	S12	105	105	20	40	300
P13	15x30	-2077.50	0.00	S13	85	100	30	30	300
P14	30x30	-1825.00	0.00	S14	100	100	20	40	300
P15	30x30	-1570.00	0.00	S15	105	105	20	40	300
P16	15x30	-1196.50	0.00	S16	90	105	30	30	300
P17	15x30	-990.50	0.00	S17	85	100	30	30	300
P18	15x30	-658.50	0.00	S18	100	115	30	30	300
P19	15x30	-326.50	0.00	S19	100	115	30	30	300
P20	30x30	0.00	0.00	S20	95	95	25	40	300
P21	40x40	-5506.00	-188.00	S21	100	100	20	40	250
P22	30x30	-5009.50	-188.00	S22	70	70	30	40	250
P23	40x40	-4513.00	-188.00	S23	105	105	20	40	250
P24	30x30	-4470.00	-348.00	S24	115	115	20	40	250
P25	30x30	-4427.00	-355.50	S25	115	115	20	40	250
P26	30x30	-3873.00	-348.00	S26	90	90	25	40	250
P27	15x30	-3579.50	-348.00	S27	85	100	30	30	250
P28	30x30	-3286.00	-348.00	S28	105	105	20	40	250
P29	15x30	-2942.50	-348.00	S29	85	100	30	30	300
P30	30x30	-2749.00	-348.00	S30	100	100	20	40	300
P31	15x30	-2546.00	-355.50	S31	73	90	30	30	300
P32	30x30	-2321.00	-348.00	S32	105	105	20	40	300
P33	15x30	-2077.50	-348.00	S33	90	105	30	30	300
P34	30x30	-1825.00	-348.00	S34	105	105	20	40	300
P35	30x30	-1570.00	-348.00	S35	105	105	20	40	300
P36	15x30	-1196.50	-348.00	S36	100	115	30	30	300
P37	15x30	-990.50	-348.00	S37	90	105	30	30	300
P38	15x30	-658.50	-348.00	S38	100	115	30	30	300
P39	15x30	-326.50	-348.00	S39	100	115	30	30	300
P40	30x30	0.00	-348.00	S40	100	100	20	40	300
P41	40x40	-5506.00	-644.00	S41	100	100	35	50	200
P42	30x30	-5009.50	-644.00	S42	70	70	30	40	200
P45	15x30	-4301.00	-595.50	S45	110	125	20	35	250
P46	30x30	-3808.00	-603.00	S46	140	140	20	40	250
P47	15x30	-3627.50	-603.00	S47	100	115	30	30	250
P48	30x30	-3286.00	-603.00	S48	135	135	20	40	250
P49	30x30	-2749.00	-603.00	S49	135	135	20	40	250
P50	30x30	-2425.00	-603.00	S50	115	115	20	40	250
P51	30x30	-2144.00	-603.00	S51	125	125	20	40	250
P52	30x30	-1825.00	-603.00	S52	115	115	20	40	250
P53	30x30	-1570.00	-603.00	S53	115	115	20	40	250
P54	30x30	-1084.00	-603.00	S54	125	125	20	40	250
P55	30x30	-491.00	-603.00	S55	135	135	20	40	300
P56	30x30	0.00	-603.00	S56	120	120	20	40	300
P57	15x30	-1091.50	-852.00	S57	105	120	30	30	250
P58	15x30	-483.50	-852.00	S58	105	120	30	30	300
P59	40x40	-5506.00	-1096.00	S59	100	100	35	50	200
P60	40x40	-5009.50	-1096.00	S60	100	100	35	50	200
P63	15x30	-4301.00	-1108.50	S63	100	115	30	30	250
P64	30x30	-3808.00	-1101.00	S64	115	115	20	40	250
P65	15x30	-3627.50	-1101.00	S65	85	100	30	30	250
P66	30x30	-3286.00	-1101.00	S66	125	125	20	40	250
P67	30x30	-2749.00	-1100.85	S67	135	135	20	40	250
P68	30x30	-2425.00	-1100.85	S68	125	125	20	40	250
P69	30x30	-2144.00	-1100.85	S69	125	125	20	40	250
P70	30x30	-1825.00	-1100.85	S70	125	125	20	40	250
P71	30x30	-1570.00	-1101.00	S71	125	125	20	40	250
P72	30x30	-1084.00	-1101.00	S72	125	125	20	40	250
P73	30x30	-491.00	-1101.00	S73	125	125	20	40	250
P74	30x30	0.00	-1101.00	S74	115	115	20	40	250
P75	C30	-3286.50	-1318.40	S75	100	100	30	30	200
P76	14x30	-4666.40	-1428.50	S76	60	70	30	30	150
P77	14x30	-4795.65	-1428.50	S77	60	70	30	30	150
P78	14x30	-4622.90	-1428.50	S78	60	70	30	30	150
P79	14x30	-4208.40	-1428.50	S79	60	70	30	30	150
P80	14x30	-4035.65	-1428.50	S80	60	70	30	30	150
P81	14x30	-3862.90	-1428.50	S81	60	70	30	30	150
P82	30x30	-2749.00	-1436.00	S82	135	135	20	40	250
P89	30x30	-1825.00	-1436.00	S89	125	125	20	40	200
P90	30x30	-1570.00	-1436.00	S90	125	125	20	40	200
P91	30x30	-1196.50	-1436.00	S91	125	125	20	40	200
P92	30x30	-775.50	-1436.00	S92	105	120	30	40	200
P93	30x30	-390.00	-1436.00	S93	105	120	30	40	200
P100	14x30	-4966.40	-1622.50	S100	60	70	30	30	150
P101	14x30	-4795.65	-1622.50	S101	60	70	30	30	150
P102	14x30	-4622.90	-1622.50	S102	60	70	30	30	150
P103	14x30	-4208.40	-1622.50	S103	60	70	30	30	150
P104	14x30	-4035.65	-1622.50	S104	60	70	30	30	150
P105	14x30	-3862.90	-1622.50	S105	60	70	30	30	150
P108	C30	-3286.50	-1732.60	S108	105	105	30	30	200
P109	30x30	-3800.00	-1950.00	S111	80	80	25	40	150
P112	30x30	-5444.00	-1950.00	S112	90	90	25	40	150
P113	30x30	-5047.00	-1950.00	S113	95	95	25	40	150
P114	30x30	-4533.00	-1950.00	S114	95	95	25	40	150
P115	30x30	-4139.00	-1950.00	S115	100	100	20	40	150
P116	30x30	-3560.00	-1950.00	S116	90	90	25	40	200
P117	30x30	-3325.00	-1950.00	S117	100	100	20	40	200
P118	30x30	-2749.00	-1950.00	S118	130	130	20	40	200
P122	30x30	-2425.00	-1950.00	S122	105	105	20	40	200
P123	30x30	-2144.00	-1950.00	S123	115	115	20	40	200
P127	30x30	-1825.00	-1950.00	S127	115	115	20	40	200
P128	30x30	-1570.00	-1950.00	S128	115	115	20	40	200
P129	30x30	-1156.00	-1950.00	S129	125	125	20	40	200
P130	15x30	-775.50	-1937.00	S130	120	135	20	36	200
P131	30x30	-390.00	-1950.00	S131	105	105	20	40	150
P132	30x30	-5600.00	-2189.00	S132	100	100	20	40	150
P133	30x30	-5444.00	-2189.00	S133	100	100	20	40	150
P134	30x30	-5047.00	-2189.00	S134	115	115	20	40	150
P135	30x30	-4533.00	-2189.00	S135	115	115	20	40	150
P136	30x30	-4139.00	-2189.00	S136	125	125	20	40	150
P137	30x30	-3880.00	-2189.00	S137	125	125	20	40	150
P138	30x30	-3560.00	-2189.00	S138	130	130	20	40	150
P139	30x30	-3249.00	-2189.00	S139	130	130	20	40	200
P140	30x30	-2749.00	-2189.00	S140	140	140	20	40	200
P141	30x30	-2155.50	-2189.00	S141	105	105	20	40	150
P142	30x30	-1825.00	-2189.00	S142	115	115	20	40	200
P143	30x30	-1570.00	-2189.00	S143	125	125	20	40	200
P144	30x30	-1156.00	-2189.00	S144	125	125	20	40	200
P145	30x30	-749.50	-2189.00	S145	90	90	30	30	200
P146	30x30	-390.00	-2189.00	S146	115	115	20	40	200
P147	15x25	-2932.50	-2305.50	S147	90	100	30	30	150
P148	15x30	-742.00	-2390.50	S148	100	115	30	30	200
P149	15x30	-5088.00	-2517.50	S149	70	85	30	30	150
P150	15x30	-5368.00	-2517.50	S150	80	95	30	30	150
P151	15x25	-3633.00	-2520.50	S151	55	65	30	30	150
P152	15x30	-3138.50	-2563.00	S152	115	130	20	35	150
P153	30x30	-5800.00	-2686.00	S153	95	95	25	40	150
P154	30x30	-5444.00	-2686.00	S154	90	90	25	40	150
P155	30x30	-5047.00	-2686.00	S155	135	135	20	40	150
P156	30x30	-4533.00	-2686.00	S156	135	135	20	40	150
P157	30x30	-4139.00	-2686.00	S157	135	135	20	40	150
P158	30x30	-3560.00	-2686.00	S158	125	125	20	40	150
P159	30x30	-3325.00	-2687.00	S159	105	105	20	40	150
P160	30x30	-2749.00	-2687.00	S160	125	125	20	40	150
P161	30x30	-2425.00	-2687.00	S161	130	130	20	40	150
P162	30x30	-1825.00	-2687.00	S162	140	140	20	40	150
P163	30x30	-1438.50	-2687.00	S163	125	125	20	40	150
P164	30x30	-1156.00	-2687.00	S164	125	125	20	40	150
P165	15x30	-597.50	-2687.00	S165	95	110	30	30	150
P166	30x30	-390.00	-2687.00	S166	90	90	25	40	150
P167	30x30	-5800.00	-2921.00	S167	100	100	20	40	150
P168	30x30	-5444.00	-2921.00	S168	110	110	20	40	150
P169	30x30	-5218.00	-2921.00	S169	100	100	20	40	150
P170	20x30	-4839.00	-2916.00	S170	105	115	30	30	150
P171	30x30	-4293.00	-2921.00	S171	115	115	20	40	150
P172	15x30	-4008.00	-2913.50	S172	85	100	30	30	150
P173	30x30	-3612.00	-2921.00	S173	115	115	20	40	150
P174	15x30	-2942.00	-2912.50	S174	85	100	30	30	150
P175	15x30	-2577.50	-2920.00	S175	70	80	30	30	150
P176	15x30	-5663.50	-3137.00	S176	75	90	30	30	150
P177	30x30	-3325.00	-3119.00	S177	115	115	20	40	150
P178	30x30	-3131.00	-3119.00	S178	95	95	25	40	150
P179	30x30	-2753.00	-3119.00	S179	95	95	25	40	150
P180	30x30	-2425.00	-3119.00	S180	90	90	25	40	150
P181	30x30	-2144.00	-3119.00	S181	90	90	25	40	150
P182	30x35	-1822.50	-3119.00	S182	75	80	30	30	150
P183	30x30	-5800.00	-3434.00	S183	90	90	25	40	150
P184	30x30	-5444.00	-3434.00	S184	105	105	20	40	150
P185	30x30	-5218.00	-3434.00	S185	100	100	20	40	150
P186	30x30	-4839.00	-3434.00	S186	125	125	20	40	150
P187	30x30	-4293.00	-3434.00	S187	115	115	20	40	150
P188	30x30	-4008.00	-3434.00	S188	115	115	20	40	150
P189	30x30	-3612.00	-3434.00	S189	115	115	20	40	150
P190	30x30	-3341.00	-3434.00	S190	75	75	30	40	150
P43+P44		-4494.00	-606.00	S43-44	140	145	30	50	250
P61+P62		-4494.00	-1096.00	S61-62	160	120	55	55	200
PM1	60x130	-2778.50	-4081.50	SM1	115	180	30	30	150
PM2	60x130	-2118.50	-4081.50	SM2	115	180	30	30	150

Pilar nascendo			
Nome	Seção (cm)	X (cm)	Y (cm)
P1	14x25	-347.50	-2553.90
P2	14x25	-270.50	-2553.90
P3	14x25	-347.50	-2684.90
P4	14x25	-270.50	-2684.90



Pilar				Fundação					
Nome	Seção (cm)	X (cm)	Y (cm)	Lado B (cm)	Lado H (cm)	h0 / ha (cm)	h1 / hb (cm)	df (cm)	
P1	15x25	-5982.50	-1942.50	S1	65	60	30	30	150
P2	15x25	-6116.50	-1942.50	S2	65	60	30	30	150
P3	15x30	-5985.00	-2192.50	S3	75	60	30	30	150
P4	16x30	-6114.00	-2192.50	S4	75	60	30	30	150
P5	15x25	-5982.50	-2500.50	S5	65	60	30	30	150
P6	15x25	-6116.50	-2500.50	S6	65	60	30	30	150

Pilar				Fundação					
Nome	Seção (cm)	X (cm)	Y (cm)	Lado B (cm)	Lado H (cm)	h0 / ha (cm)	h1 / hb (cm)	df (cm)	
P1	30x30	-4373.6	502.5	100	100	25	25	300	
P2	30x30	-4188.6	502.5	100	100	25	25	300	
P3	30x30	-4003.6	502.5	100	100	25	25	300	
P4	30x30	-4373.6	317.5	100	100	25	25	300	
P5	30x30	-4188.6	317.5	140	120	40	40	300	
P6	30x30	-4003.6	317.5	100	100	25	25	300	
P7	30x30	-4373.6	132.5	100	100	25	25	300	
P8	30x30	-4188.6	132.5	100	100	25	25	300	
P9	30x30	-4003.6	132.5	100	100	25	25	300	

NOTAS GERAIS

1. DIMENSÕES EM CENTÍMETRO, BITOLAS EM MILÍMETRO, EXCETO ONTE INDICADO DE OUTRA FORMA. AS COTAS DE IMPLANTAÇÃO DA OBRA SEM COMO AS COTAS E OS NÍVEIS DAS FORMAS DEVERÃO SER VERIFICADOS E ACEITOS PELO RESPONSÁVEL TÉCNICO DA OBRA ANTES DA EXECUÇÃO.
2. ACO CA-50
   CONCRETO DA EDIFICAÇÃO: C25 /fck = 25 MPa)
   RELAÇÃO AGUA/CIMENTO = 0,60
   DIAMETRO MAXIMO DO AGREGADO GRAUDO: 19 mm;
3. VERIFICAR ARMADURAS DE ARRANQUE
4. CORRIMENTO MINIMO
   PILARES = 2,5 cm
   PILARES EM CONTATO COM SOLO: 4,5cm
5. AS BARRAS DE ACO DEVERAO SER CONVENIENTEMENTE LIMPAS DE QUALQUER SUBSTÂNCIA PREJUDICIAL A ADERÊNCIA, RETIRANDO-SE AS ESCAMAS EVENTUALMENTE DESTACADAS POR OXIDAÇÃO. ANDAIS: AS BARRAS EXCESSIVAMENTE SUAPECADAS DEVERAO SER DESCARTADAS.
6. JUNTAS DE CONCRETAGEM: QUANDO O LANÇAMENTO DO CONCRETO FOR INTERROMPIDO E, ASSIM, FORMAR-SE UMA JUNTA DE CONCRETAGEM, DEVE-SE, ANTES DE INICIAR O LANÇAMENTO DO CONCRETO FRESTO, REMOVER A NATA E LIMPAR A SUPERFICIE DA JUNTA, DURANTE A CONCRETAGEM O CONCRETO DEVERA SER PERFEITAMENTE ADENSADO ATÉ A SUPERFICIE DA JUNTA;
7. TODAS AS ESTRUTURAS EM CONTATO COM O SOLO DEVEM SER ISOLADAS COM UMA CAMADA DE CONCRETO MAGRO DE NO MÍNIMO 5 cm (TRAÇO USUAL 1:6) ENTRE O SOLO E A ESTRUTURA.
8. O SOLO SOBRE AS SAPATAS DEVE SER COMPACTADO;
9. TODOS OS NIVES INDICADOS NO PROJETO ESTRUTURAL REFEREM-SE AO NÍVEL 0.00 DO PROJETO ARQUITETÔNICO;
10. ESCORAMENTO E FORMAS DEVERA SER RETIRADOS SEM CHOQUES EXCESSIVOS.

Rev	Data	Descrição			
R00	02/10/2026	EMISSÃO INICIAL			

Nome do Empreendimento
CER 2

Endereço do Empreendimento
LOT. VIVENDAS DO BOSQUE II, BARRO ALTO DA VITÓRIA, PIÇÕDESIBA

Título do desenho
PLANTA DE LOCAÇÃO

Disciplina
FUNDAÇÃO

Etapa
PROJETO EXECUTIVO

CONSÓRCIO SAÚDE
CONCREMAT | MEP

Projetista e coordenador
CONSÓRCIO SAÚDE CONCREMAT MEP – CNPJ 60.255.454/0001-28
RUA JOAQUIM PALHARES, nº. 40, ANDAR 5 - RIO DE JANEIRO/RJ - CEP 20.260-060
Tel.: (21) 2506-8000
Responsável Técnico pelo Projeto Executivo
MURILO MATOS CONCEIÇÃO
Engenheiro CREA/RN nº 089882/RN

Especialidade: EST
Prancha: 01/08
Revisão: R00
Escala: INDICADA

AO_est. (1.428 X 841 mm)