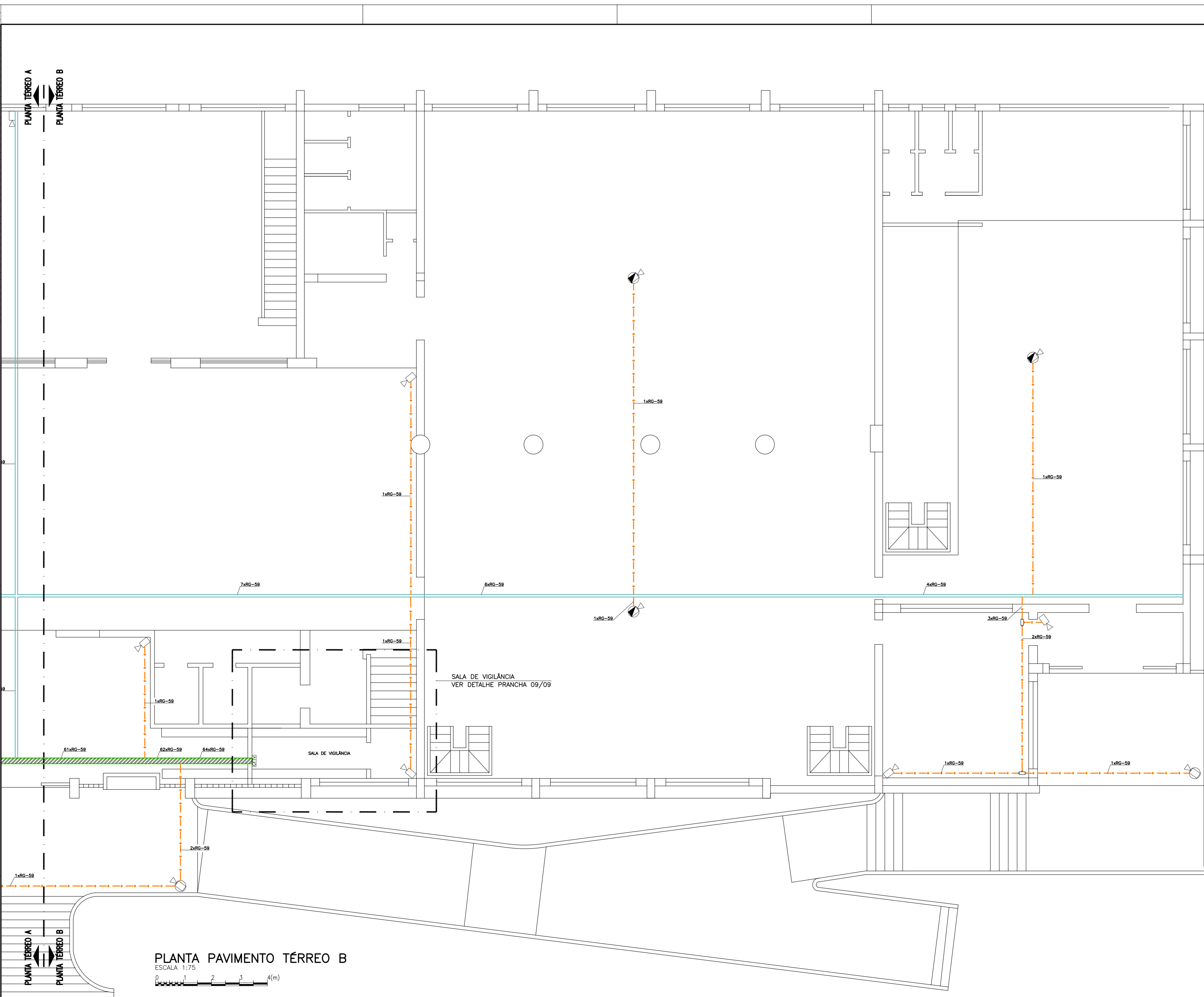


PARA PLOTAGEM	COR	CMYK	RGB
1	RED	0,00 0,00 100,00	255,00 0,00 0,00
2	YELLOW	0,00 0,00 100,00	255,00 255,00 0,00
3	GREEN	0,00 100,00 0,00	0,00 255,00 0,00
4	CYAN	100,00 0,00 0,00	0,00 255,00 255,00
5	BLUE	100,00 0,00 100,00	0,00 0,00 255,00
6	MAGENTA	100,00 0,00 0,00	255,00 0,00 255,00
7	WHITE	0,00 0,00 0,00	255,00 255,00 255,00
8	BLACK	100,00 100,00 100,00	0,00 0,00 0,00
9	10	0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00
10	11	0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00
11	12	0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00
12	13	0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00
13	14	0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00
14	15	0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00
15	16	0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00
16	17	0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00
17	18	0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00
18	19	0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00
19	20	0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00
20	21	0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00
21	22	0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00
22	23	0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00
23	24	0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00
24	25	0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00
25	26	0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00
26	27	0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00
27	28	0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00
28	29	0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00
29	30	0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00
30	31	0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00
31	32	0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00
32	33	0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00
33	34	0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00
34	35	0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00
35	36	0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00
36	37	0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00
37	38	0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00
38	39	0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00
39	40	0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00
40	41	0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00
41	42	0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00
42	43	0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00
43	44	0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00
44	45	0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00
45	46	0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00
46	47	0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00
47	48	0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00
48	49	0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00
49	50	0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00
50	51	0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00
51	52	0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00
52	53	0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00
53	54	0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00
54	55	0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00
55	56	0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00
56	57	0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00
57	58	0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00
58	59	0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00
59	60	0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00
60	61	0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00
61	62	0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00
62	63	0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00
63	64	0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00
64	65	0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00
65	66	0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00
66	67	0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00
67	68	0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00
68	69	0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00
69	70	0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00
70	71	0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00
71	72	0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00
72	73	0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00
73	74	0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00
74	75	0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00
75	76	0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00
76	77	0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00
77	78	0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00
78	79	0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00
79	80	0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00
80	81	0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00
81	82	0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00
82	83	0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00
83	84	0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00
84	85	0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00
85	86	0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00
86	87	0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00
87	88	0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00
88	89	0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00
89	90	0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00
90	91	0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00
91	92	0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00
92	93	0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00
93	94	0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00
94	95	0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00
95	96	0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00
96	97	0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00
97	98	0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00
98	99	0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00
99	100	0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00



- ### OBSERVAÇÕES:
- 1 - TODOS OS ELETRODUTOS NÃO ESPECIFICADOS SERÃO DE Ø25mm(3/4");
  - 2 - TODAS AS LIGAÇÕES AS CAIXAS DEVERÃO SER FEITAS ATRAVÉS DE BUCHAS E ARRUELAS DE F.O.
  - 3 - TODOS OS ELETRODUTOS SERÃO DE PVC RÍGIDO DE CLASSE B ROSCÁVEL, DE ACORDO COM A AB-NBR-744(ABNT);
  - 4 - ONDE HOUVER TRAFEGO DE VEÍCULOS ENVOLVER O ELETRODUTO EM ENVELOPE DE CONCRETO;
  - 5 - A RESISTÊNCIA DE TERRA EM QUALQUER ÉPOCA DO ANO NÃO DEVERÁ SER SUPERIOR A 10 OHMS;
  - 6 - A RELAÇÃO DE MATERIAIS E O MEMORIAL DESCRITIVO FAZEM PARTE E COMPLETAM O PROJETO;
  - 7 - O CONDUTOR DE ATERRAMENTO DEVERÁ SER SEM EMENDAS DA BARRA DE NEUTRO A HASTE DE ATERRAMENTO;
  - 8 - TODAS AS PARTES METÁLICAS, NORMALMENTE NÃO ENERGIZADAS DEVERÃO SER ATERRADAS;
  - 9 - PLANTA SUBSOLO A: VER PRANCHA CF 01/09;
  - 10 - PLANTA SUBSOLO B: VER PRANCHA CF 02/09;
  - 11 - PLANTA TÉRREO A: VER PRANCHA CF 03/09;
  - 12 - PLANTA TÉRREO B: VER PRANCHA CF 04/09;
  - 13 - PLANTA 1ª PAVIMENTO: VER PRANCHA CF 05/09;
  - 14 - PLANTA 2ª PAVIMENTO A: VER PRANCHA CF 06/09;
  - 15 - PLANTA 2ª PAVIMENTO B: VER PRANCHA CF 07/09;
  - 16 - PLANTA 3ª PAVIMENTO A: VER PRANCHA CF 08/09;
  - 17 - PLANTA 3ª PAVIMENTO B: VER PRANCHA CF 09/09;
  - 18 - PRUMADA: VER PRANCHA CF 09/09;
  - 19 - DETALHE DA SALA DE VIGILÂNCIA: VER PRANCHA CF 09/09;
  - 20 - DETALHES GÊNERICOS: VER PRANCHA CF 09/09;

01 Alteração conforme solicitação do cliente	11/09/09	
00 Emissão Inicial	01/09/09	
N°	REVISÃO	DATA VISTO
OBRA: <b>MONITORAMENTO POR CÂMERAS</b>		
PROPRIETÁRIO:	<b>Biblioteca Pública do Paraná - BPP</b>	
ENDEREÇO:	Rua Cândido Lopes nº 133   Centro   Curitiba-PR	
REFERÊNCIA:	ESCALA:	DESENHO:
<b>PLANTA PAVIMENTO TÉRREO B</b>	<b>1:75</b>	<b>RICARDO</b>
PROJETO:	<b>CFTV</b>	
RESP. TÉCNICO:	<b>CF 04/09</b>	
ENGENHEIRO ELETRICISTA EDUARDO RIBEIRO DOS SANTOS   CREA 7524/D-PR		
Rua Frederico Cantarelli, 191   1º andar   Bigoinho   Curitiba-PR   CEP 80710-240   Fone/fax: 41.3335-7375   projetos@eduardoribeiro.com.br		
Nº 20093427946		

**NOTAS:**

- 1 - OS PROJETOS COMPLEMENTARES DEVERÃO SER COMPATIBILIZADOS COM O PROJETO ARQUITETÔNICO E SE PODERÃO PERMANECER NA OBRA AS PRANCHAS APROVADAS PELO ARQUITETO E / OU PELO CONSTRUTOR.
- 2 - TODA E QUALQUER MODIFICAÇÃO NA OBRA, EM ELAÇÃO AO PROJETO DE CFTV, SOMENTE PODERÁ SER FEITA ATRAVÉS DE AUTORIZAÇÃO POR ESCRITO DO ENGENHEIRO AUTOR DO PROJETO, PARA ASSEGURAR A METODOLOGIA DE TRABALHO ADOTADA.
- 3 - DE ACORDO COM OS ARTIGOS N°s 18 E 20 DA LEI N° 5194-66, DO CONFEA, QUALQUER MODIFICAÇÃO DO PROJETO, NÃO AUTORIZADO FORMALMENTE PELO ENGENHEIRO RESPONSÁVEL PELO MESMO, IMPLICARÁ NA SUSPENSÃO DA RESPONSABILIDADE SOBRE A AUTORIDADE DO PROJETO.
- 4 - EM CASO DE DIVERGÊNCIA ENTRE OS DESENHOS DE ESCALAS DIFERENTES, PREVALECEM SEMPRE OS DE MAIOR ESCALA.
- 5 - EM CASO DE DIVERGÊNCIA ENTRE OS DESENHOS DE DATAS DIFERENTES, PREVALECEM SEMPRE OS MAIS RECENTES.
- 6 - HAVENDO DISCREPÂNCIA ENTRE O PROJETO DE CFTV E O ARQUITETÔNICO, VALE O ARQUITETÔNICO. O ENGENHEIRO RESPONSÁVEL PELO PROJETO DE CFTV DEVERÁ SER INFORMADO DA DIVERGÊNCIA ENTRE OS PROJETOS.
- 7 - EM CASO DE DIVERGÊNCIA ENTRE OS DESENHOS E SUAS DIMENSÕES, MEDIDAS EM ESCALA PREVALECEM SEMPRE AS PRIMEIRAS.
- 8 - É MANDATÓRIA A COMPREENSÃO TOTAL DO PROJETO. EM CASO DE DÚVIDA CONSULTE O ENGENHEIRO AUTOR DO PROJETO.
- 9 - O MEMORIAL DESCRITIVO FAZ PARTE E DEVE ACOMPANHAR O PROJETO.

**EM CASO DE DÚVIDA CONSULTE O AUTOR DO PROJETO**

mm	POL.	mm	POL.
Ø = 20	Ø = 1/2"	Ø = 50	Ø = 1 1/4"
Ø = 25	Ø = 3/4"	Ø = 60	Ø = 2 1/8"
Ø = 32	Ø = 1"	Ø = 75	Ø = 3"
Ø = 40	Ø = 1 1/4"	Ø = 110	Ø = 4"