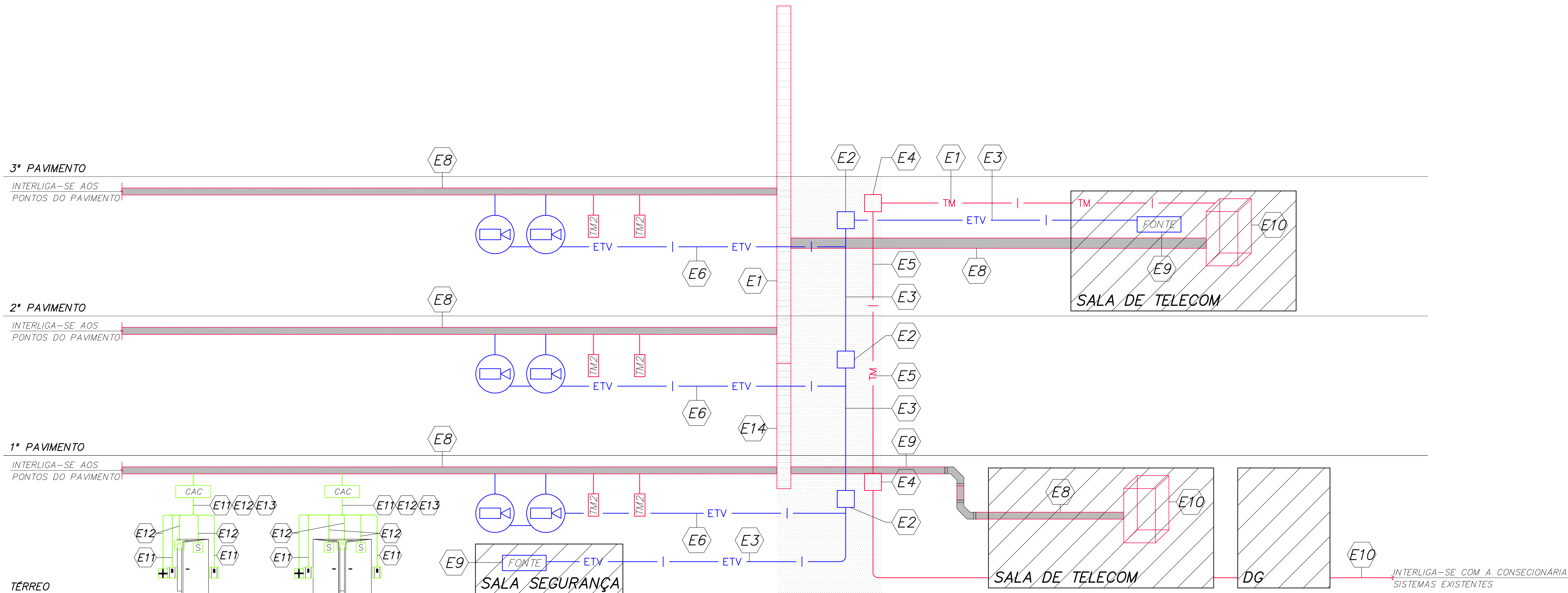


LEGENDA DE CHAMADAS

E1	LEITO PESADO – DIM. 400x100mm TELECOMUNICAÇÕES
E2	CAIXA METÁLICA DE 15x15x08cm
E3	ELETRODUTO METÁLICO Ø2” (PRUMADA DE CFTV–ENERGIA)
E4	CAIXA METÁLICA DE 20x20x12cm
E5	ELETRODUTO METÁLICO Ø2” (PRUMADA DE TELECOMUNICAÇÕES)
E6	ELETRODUTO METÁLICO Ø3/4” CFTV–ENERGIA
E7	ELETRODUTO PVC Ø4” PARA INTERLIGAÇÃO COM A CONSECONÁRIA E OS SISTEMAS EXISTENTES
E8	ELETROCALHA METÁLICA – DIM. ESPECIFICADA EM PLANTA TELECOMUNICAÇÕES
E9	FONTE DE ENERGIA PARA O SISTEMA DE CFTV
E10	RACK 19”
E11	CABO 8 VIAS #24AWG, TIPO MANGA, BLINDAGEM COM TRANÇA DE COBRE ESTANHADO – PVC CLASSE TÉRMICA 70° C
E12	CABO PARALELO #1,5mm2, VERMELHO E PRETO – SEM CAPA
E13	PAR DE CABOS TRANÇADOS (FLEXÍVEL), #1,0mm2 – SEM CAPA
E14	LEITO PESADO – DIM. 200x100mm TELECOMUNICAÇÕES



ARQUITETURA DE SISTEMAS DE TELECOMUNICAÇÕES, CFTV, CONTROLE DE ACESSO E TV

Usar as espessuras  
nas indicações e  
o cor preto.  
Espessuras  
(mm)  
0,2  
0,3  
0,4  
0,5  
0,6  
0,7  
0,8  
0,9  
1,0  
1,1  
1,2  
1,3  
1,4  
1,5  
1,6  
1,7  
1,8  
1,9  
2,0  
2,1  
2,2  
2,3  
2,4  
2,5  
2,6  
2,7  
2,8  
2,9  
3,0  
3,1  
3,2  
3,3  
3,4  
3,5  
3,6  
3,7  
3,8  
3,9  
4,0  
4,1  
4,2  
4,3  
4,4  
4,5  
4,6  
4,7  
4,8  
4,9  
5,0  
5,1  
5,2  
5,3  
5,4  
5,5  
5,6  
5,7  
5,8  
5,9  
6,0  
6,1  
6,2  
6,3  
6,4  
6,5  
6,6  
6,7  
6,8  
6,9  
7,0  
7,1  
7,2  
7,3  
7,4  
7,5  
7,6  
7,7  
7,8  
7,9  
8,0  
8,1  
8,2  
8,3  
8,4  
8,5  
8,6  
8,7  
8,8  
8,9  
9,0  
9,1  
9,2  
9,3  
9,4  
9,5  
9,6  
9,7  
9,8  
9,9  
10,0  
10,1  
10,2  
10,3  
10,4  
10,5  
10,6  
10,7  
10,8  
10,9  
11,0  
11,1  
11,2  
11,3  
11,4  
11,5  
11,6  
11,7  
11,8  
11,9  
12,0  
12,1  
12,2  
12,3  
12,4  
12,5  
12,6  
12,7  
12,8  
12,9  
13,0  
13,1  
13,2  
13,3  
13,4  
13,5  
13,6  
13,7  
13,8  
13,9  
14,0  
14,1  
14,2  
14,3  
14,4  
14,5  
14,6  
14,7  
14,8  
14,9  
15,0  
15,1  
15,2  
15,3  
15,4  
15,5  
15,6  
15,7  
15,8  
15,9  
16,0  
16,1  
16,2  
16,3  
16,4  
16,5  
16,6  
16,7  
16,8  
16,9  
17,0  
17,1  
17,2  
17,3  
17,4  
17,5  
17,6  
17,7  
17,8  
17,9  
18,0  
18,1  
18,2  
18,3  
18,4  
18,5  
18,6  
18,7  
18,8  
18,9  
19,0  
19,1  
19,2  
19,3  
19,4  
19,5  
19,6  
19,7  
19,8  
19,9  
20,0  
20,1  
20,2  
20,3  
20,4  
20,5  
20,6  
20,7  
20,8  
20,9  
21,0  
21,1  
21,2  
21,3  
21,4  
21,5  
21,6  
21,7  
21,8  
21,9  
22,0  
22,1  
22,2  
22,3  
22,4  
22,5  
22,6  
22,7  
22,8  
22,9  
23,0  
23,1  
23,2  
23,3  
23,4  
23,5  
23,6  
23,7  
23,8  
23,9  
24,0  
24,1  
24,2  
24,3  
24,4  
24,5  
24,6  
24,7  
24,8  
24,9  
25,0  
25,1  
25,2  
25,3  
25,4  
25,5  
25,6  
25,7  
25,8  
25,9  
26,0  
26,1  
26,2  
26,3  
26,4  
26,5  
26,6  
26,7  
26,8  
26,9  
27,0  
27,1  
27,2  
27,3  
27,4  
27,5  
27,6  
27,7  
27,8  
27,9  
28,0  
28,1  
28,2  
28,3  
28,4  
28,5  
28,6  
28,7  
28,8  
28,9  
29,0  
29,1  
29,2  
29,3  
29,4  
29,5  
29,6  
29,7  
29,8  
29,9  
30,0  
30,1  
30,2  
30,3  
30,4  
30,5  
30,6  
30,7  
30,8  
30,9  
31,0  
31,1  
31,2  
31,3  
31,4  
31,5  
31,6  
31,7  
31,8  
31,9  
32,0  
32,1  
32,2  
32,3  
32,4  
32,5  
32,6  
32,7  
32,8  
32,9  
33,0  
33,1  
33,2  
33,3  
33,4  
33,5  
33,6  
33,7  
33,8  
33,9  
34,0  
34,1  
34,2  
34,3  
34,4  
34,5  
34,6  
34,7  
34,8  
34,9  
35,0  
35,1  
35,2  
35,3  
35,4  
35,5  
35,6  
35,7  
35,8  
35,9  
36,0  
36,1  
36,2  
36,3  
36,4  
36,5  
36,6  
36,7  
36,8  
36,9  
37,0  
37,1  
37,2  
37,3  
37,4  
37,5  
37,6  
37,7  
37,8  
37,9  
38,0  
38,1  
38,2  
38,3  
38,4  
38,5  
38,6  
38,7  
38,8  
38,9  
39,0  
39,1  
39,2  
39,3  
39,4  
39,5  
39,6  
39,7  
39,8  
39,9  
40,0  
40,1  
40,2  
40,3  
40,4  
40,5  
40,6  
40,7  
40,8  
40,9  
41,0  
41,1  
41,2  
41,3  
41,4  
41,5  
41,6  
41,7  
41,8  
41,9  
42,0  
42,1  
42,2  
42,3  
42,4  
42,5  
42,6  
42,7  
42,8  
42,9  
43,0  
43,1  
43,2  
43,3  
43,4  
43,5  
43,6  
43,7  
43,8  
43,9  
44,0  
44,1  
44,2  
44,3  
44,4  
44,5  
44,6  
44,7  
44,8  
44,9  
45,0  
45,1  
45,2  
45,3  
45,4  
45,5  
45,6  
45,7  
45,8  
45,9  
46,0  
46,1  
46,2  
46,3  
46,4  
46,5  
46,6  
46,7  
46,8  
46,9  
47,0  
47,1  
47,2  
47,3  
47,4  
47,5  
47,6  
47,7  
47,8  
47,9  
48,0  
48,1  
48,2  
48,3  
48,4  
48,5  
48,6  
48,7  
48,8  
48,9  
49,0  
49,1  
49,2  
49,3  
49,4  
49,5  
49,6  
49,7  
49,8  
49,9  
50,0  
50,1  
50,2  
50,3  
50,4  
50,5  
50,6  
50,7  
50,8  
50,9  
51,0  
51,1  
51,2  
51,3  
51,4  
51,5  
51,6  
51,7  
51,8  
51,9  
52,0  
52,1  
52,2  
52,3  
52,4  
52,5  
52,6  
52,7  
52,8  
52,9  
53,0  
53,1  
53,2  
53,3  
53,4  
53,5  
53,6  
53,7  
53,8  
53,9  
54,0  
54,1  
54,2  
54,3  
54,4  
54,5  
54,6  
54,7  
54,8  
54,9  
55,0  
55,1  
55,2  
55,3  
55,4  
55,5  
55,6  
55,7  
55,8  
55,9  
56,0  
56,1  
56,2  
56,3  
56,4  
56,5  
56,6  
56,7  
56,8  
56,9  
57,0  
57,1  
57,2  
57,3  
57,4  
57,5  
57,6  
57,7  
57,8  
57,9  
58,0  
58,1  
58,2  
58,3  
58,4  
58,5  
58,6  
58,7  
58,8  
58,9  
59,0  
59,1  
59,2  
59,3  
59,4  
59,5  
59,6  
59,7  
59,8  
59,9  
60,0  
60,1  
60,2  
60,3  
60,4  
60,5  
60,6  
60,7  
60,8  
60,9  
61,0  
61,1  
61,2  
61,3  
61,4  
61,5  
61,6  
61,7  
61,8  
61,9  
62,0  
62,1  
62,2  
62,3  
62,4  
62,5  
62,6  
62,7  
62,8  
62,9  
63,0  
63,1  
63,2  
63,3  
63,4  
63,5  
63,6  
63,7  
63,8  
63,9  
64,0  
64,1  
64,2  
64,3  
64,4  
64,5  
64,6  
64,7  
64,8  
64,9  
65,0  
65,1  
65,2  
65,3  
65,4  
65,5  
65,6  
65,7  
65,8  
65,9  
66,0  
66,1  
66,2  
66,3  
66,4  
66,5  
66,6  
66,7  
66,8  
66,9  
67,0  
67,1  
67,2  
67,3  
67,4  
67,5  
67,6  
67,7  
67,8  
67,9  
68,0  
68,1  
68,2  
68,3  
68,4  
68,5  
68,6  
68,7  
68,8  
68,9  
69,0  
69,1  
69,2  
69,3  
69,4  
69,5  
69,6  
69,7  
69,8  
69,9  
70,0  
70,1  
70,2  
70,3  
70,4  
70,5  
70,6  
70,7  
70,8  
70,9  
71,0  
71,1  
71,2  
71,3  
71,4  
71,5  
71,6  
71,7  
71,8  
71,9  
72,0  
72,1  
72,2  
72,3  
72,4  
72,5  
72,6  
72,7  
72,8  
72,9  
73,0  
73,1  
73,2  
73,3  
73,4  
73,5  
73,6  
73,7  
73,8  
73,9  
74,0  
74,1  
74,2  
74,3  
74,4  
74,5  
74,6  
74,7  
74,8  
74,9  
75,0  
75,1  
75,2  
75,3  
75,4  
75,5  
75,6  
75,7  
75,8  
75,9  
76,0  
76,1  
76,2  
76,3  
76,4  
76,5  
76,6  
76,7  
76,8  
76,9  
77,0  
77,1  
77,2  
77,3  
77,4  
77,5  
77,6  
77,7  
77,8  
77,9  
78,0  
78,1  
78,2  
78,3  
78,4  
78,5  
78,6  
78,7  
78,8  
78,9  
79,0  
79,1  
79,2  
79,3  
79,4  
79,5  
79,6  
79,7  
79,8  
79,9  
80,0  
80,1  
80,2  
80,3  
80,4  
80,5  
80,6  
80,7  
80,8  
80,9  
81,0  
81,1  
81,2  
81,3  
81,4  
81,5  
81,6  
81,7  
81,8  
81,9  
82,0  
82,1  
82,2  
82,3  
82,4  
82,5  
82,6  
82,7  
82,8  
82,9  
83,0  
83,1  
83,2  
83,3  
83,4  
83,5  
83,6  
83,7  
83,8  
83,9  
84,0  
84,1  
84,2  
84,3  
84,4  
84,5  
84,6  
84,7  
84,8  
84,9  
85,0  
85,1  
85,2  
85,3  
85,4  
85,5  
85,6  
85,7  
85,8  
85,9  
86,0  
86,1  
86,2  
86,3  
86,4  
86,5  
86,6  
86,7  
86,8  
86,9  
87,0  
87,1  
87,2  
87,3  
87,4  
87,5  
87,6  
87,7  
87,8  
87,9  
88,0  
88,1  
88,2  
88,3  
88,4  
88,5  
88,6  
88,7  
88,8  
88,9  
89,0  
89,1  
89,2  
89,3  
89,4  
89,5  
89,6  
89,7  
89,8  
89,9  
90,0  
90,1  
90,2  
90,3  
90,4  
90,5  
90,6  
90,7  
90,8  
90,9  
91,0  
91,1  
91,2  
91,3  
91,4  
91,5  
91,6  
91,7  
91,8  
91,9  
92,0  
92,1  
92,2  
92,3  
92,4  
92,5  
92,6  
92,7  
92,8  
92,9  
93,0  
93,1  
93,2  
93,3  
93,4  
93,5  
93,6  
93,7  
93,8  
93,9  
94,0  
94,1  
94,2  
94,3  
94,4  
94,5  
94,6  
94,7  
94,8  
94,9  
95,0  
95,1  
95,2  
95,3  
95,4  
95,5  
95,6  
95,7  
95,8  
95,9  
96,0  
96,1  
96,2  
96,3  
96,4  
96,5  
96,6  
96,7  
96,8  
96,9  
97,0  
97,1  
97,2  
97,3  
97,4  
97,5  
97,6  
97,7  
97,8  
97,9  
98,0  
98,1  
98,2  
98,3  
98,4  
98,5  
98,6  
98,7  
98,8  
98,9  
99,0  
99,1  
99,2  
99,3  
99,4  
99,5  
99,6  
99,7  
99,8  
99,9  
100,0  
100,1  
100,2  
100,3  
100,4  
100,5  
100,6  
100,7  
100,8  
100,9  
101,0  
101,1  
101,2  
101,3  
101,4  
101,5  
101,6  
101,7  
101,8  
101,9  
102,0  
102,1  
102,2  
102,3  
102,4  
102,5  
102,6  
102,7  
102,8  
102,9  
103,0  
103,1  
103,2  
103,3  
103,4  
103,5  
103,6  
103,7  
103,8  
103,9  
104,0  
104,1  
104,2  
104,3  
104,4  
104,5  
104,6  
104,7  
104,8  
104,9  
105,0  
105,1  
105,2  
105,3  
105,4  
105,5  
105,6  
105,7  
105,8  
105,9  
106,0  
106,1  
106,2  
106,3  
106,4  
106,5  
106,6  
106,7  
106,8  
106,9  
107,0  
107,1  
107,2  
107,3  
107,4  
107,5  
107,6  
107,7  
107,8  
107,9  
108,0  
108,1  
108,2  
108,3  
108,4  
108,5  
108,6  
108,7  
108,8  
108,9  
109,0  
109,1  
109,2  
109,3  
109,4  
109,5  
109,6  
109,7  
109,8  
109,9  
110,0  
110,1  
110,2  
110,3  
110,4  
110,5  
110,6  
110,7  
110,8  
110,9  
111,0  
111,1  
111,2  
111,3  
111,4  
111,5  
111,6  
111,7  
111,8  
111,9  
112,0  
112,1  
112,2  
112,3  
112,4  
112,5  
112,6  
112,7  
112,8  
112,9  
113,0  
113,1  
113,2  
113,3  
113,4  
113,5  
113,6  
113,7  
113,8  
113,9  
114,0  
114,1  
114,2  
114,3  
114,4  
114,5  
114,6  
114,7  
114,8  
114,9  
115,0  
115,1  
115,2  
115,3  
115,4  
115,5  
115,6  
115,7  
115,8  
115,9  
116,0  
116,1  
116,2  
116,3  
116,4  
116,5  
116,6  
116,7  
116,8  
116,9  
117,0  
117,1  
117,2  
117,3  
117,4  
117,5  
117,6  
117,7  
117,8  
117,9  
118,0  
118,1  
118,2  
118,3  
118,4  
118,5  
118,6  
118,7  
118,8  
118,9  
119,0  
119,1  
119,2  
119,3  
119,4  
119,5  
119,6  
119,7  
119,8  
119,9  
120,0  
120,1  
120,2  
120,3  
120,4  
120,5  
120,6  
120,7  
120,8  
120,9  
121,0  
121,1  
121,2  
121,3  
121,4  
121,5  
121,6  
121,7  
121,8  
121,9  
122,0  
122,1  
122,2  
122,3  
122,4  
122,5  
122,6  
122,7  
122,8  
122,9  
123,0  
123,1  
123,2  
123,3  
123,4  
123,5  
123,6  
123,7  
123,8  
123,9  
124,0  
124,1  
124,2  
124,3  
124,4  
124,5  
124,6  
124,7  
124,8  
124,9  
125,0  
125,1  
125,2  
125,3  
125,4  
125,5  
125,6  
125,7  
125,8  
125,9  
126,0  
126,1  
126,2  
126,3  
126,4  
126,5  
126,6  
126,7  
126,8  
126,9  
127,0  
127,1  
127,2  
127,3  
127,4  
127,5  
127,6  
127,7  
127,8  
127,9  
128,0  
128,1  
128,2  
128,3  
128,4  
128,5  
128,6  
128,7  
128,8  
128,9  
129,0  
129,1  
129,2  
129,3  
129,4  
129,5  
129,6  
129,7  
129,8  
129,9  
130,0  
130,1  
130,2  
130,3  
130,4  
130,5  
130,6  
130,7  
130,8  
130,9  
131,0  
131,1  
131,2  
131,3  
131,4  
131,5  
131,6  
131,7  
131,8  
131,9  
132,0  
132,1  
132,2  
132,3  
132,4  
132,5  
132,6  
132,7  
132,8  
132,9  
133,0  
133,1  
133,2  
133,3  
133,4  
133,5  
133,6  
133,7  
133,8  
133,9  
134,0  
134,1  
134,2  
134,3  
134,4  
134,5  
134,6  
134,7  
134,8  
134,9  
135,0  
135,1  
135,2  
135,3  
135,4  
135,5  
135,6  
135,7  
135,8  
135,9  
136,0  
136,1  
136,2  
136,3  
136,4  
136,5  
136,6  
136,7  
136,8  
136,9  
137,0  
137,1  
137,2  
137,3  
137,4  
137,5  
137,6  
137,7  
137,8  
137,9  
138,0  
138,1  
138,2  
138,3  
138,4  
138,5  
138,6  
138,7  
138,8  
138,9  
139,0  
139,1  
139,2  
139,3  
139,4  
139,5  
139,6  
139,7  
139,8  
139,9  
140,0  
140,1  
140,2  
140,3  
140,4  
140,5  
140,6  
140,7  
140,8  
140,9  
141,0  
141,1  
141,2  
141,3  
141,4  
141,5  
141,6  
141,7  
141,8  
141,9  
142,0  
142,1  
142,2  
142,3  
142,4  
142,5  
142,6  
142,7  
142,8  
142,9  
143,0  
143,1  
143,2  
143,3  
143,4  
143,5  
143,6  
143,7  
143,8  
143,9  
144,0  
144,1  
144,2  
144,3  
144,4  
144,5  
144,6  
144,7  
144,8  
144,9  
145,0  
145,1  
145,2  
145,3  
145,4  
145,5  
145,6  
145,7  
145,8  
145,9  
146,0  
146,1  
146,2  
146,3  
146,4  
146,5  
146,6  
146,7  
146,8  
146,9  
147,0  
147,1  
147,2  
147,3  
147,4  
147,5  
147,6  
147,7  
147,8  
147,9  
148,0  
148,1  
148,2  
148,3  
148,4  
148,5  
148,6  
148,7  
148,8  
148,9  
149,0  
149,1  
149,2  
149,3  
149,4  
149,5  
149,6  
149,7  
149,8  
149,9  
150,0  
150,1  
150,2  
150,3  
150,4  
150,5  
150,6  
150,7  
150,8  
150,9  
151,0  
151,1  
151,2  
151,3  
151,4  
151,5  
151,6  
151,7  
151,8  
151,9  
152,0  
152,1  
152,2  
152,3  
152,4  
152,5  
152,6  
152,7  
152,8  
152,9  
153,0  
153,1  
153,2  
153,3  
153,4  
153,5  
153,6  
153,7  
153,8  
153,9  
154,0  
154,1  
154,2  
154,3  
154,4  
154,5  
154,6  
154,7  
154,8  
154,9  
155,0  
155,1  
155,2  
155,3  
155,4  
155,5  
155,6  
155,7  
155,8  
155,9  
156,0  
156,1  
156,2  
156,3  
156,4  
156,5  
156,6  
156,7  
156,8  
156,9  
157,0  
157,1  
157,2  
157,3  
157,4  
157,5  
157,6  
157,7  
157,8  
157,9  
158,0  
158,1  
158,2  
158,3  
158,4  
158,5  
158,6  
158,7  
158,8  
158,9  
159,0  
159,1  
159,2  
159,3  
159,4  
159,5  
159,6  
159,7  
159,8  
159,9  
160,0  
160,1  
160,2  
160,3  
160,4  
160,5  
160,6  
160,7  
160,8  
160,9  
161,0  
161,1  
161,2  
161,3  
161,4  
161,5  
161,6  
161,7  
161,8  
161,9  
162,0  
162,1  
162,2  
162,3  
162,4  
162,5  
162,6  
162,7  
162,8  
162,9  
163,0  
163,1  
163,2  
163,3  
163,4  
163,5  
163,6  
163,7  
163,8  
163,9  
164,0  
164,1  
164,2  
164,3  
164,4  
164,5  
164,6  
164,7  
164,8  
164,9  
165,0  
165,1  
165,2  
165,3  
165,4  
165,5  
165,6  
165,7  
165,8  
165,9  
166,0  
166,1  
166,2  
166,3  
166,4  
166,5  
166,6  
166,7  
166,8  
166,9  
167,0  
167,1  
167,2  
167,3  
167,4  
167,5  
167,6  
167,7  
167,8  
167,9  
168,0  
168,1  
168,2  
168,3  
168,4  
168,5  
168,6  
168,7  
168,8  
168,9  
169,0  
169,1  
169,2  
169,3  
169,4  
169,5  
169,6  
169,7  
169,8  
169,9  
170,0  
170,1  
170,2  
170,3  
170,4  
170,5  
170,6  
170,7  
170,8  
170,9  
171,0  
171,1  
171,2  
171,3  
171,4  
171,5  
171,6  
171,7  
171,8  
171,9  
172,0  
172,1  
172,2  
172,3  
172,4  
172,5  
172,6  
172,7  
172,8  
172,9  
173,0  
173,1  
173,2  
173,3  
173,4  
173,5  
173,6  
173,7  
173,8  
173,9  
174,0  
174,1  
174,2  
174,3  
174,4  
174,5  
174,6  
174,7  
174,8  
174,9  
175,0  
175,1  
175,2  
175,3  
175,4  
175,5  
175,6  
175,7  
175,8  
175,9  
176,0  
176,1  
176,2  
176,3  
176,4  
176,5  
176,6  
176,7  
176,8  
176,9  
177,0  
177,1  
177,2  
177,3  
177,4  
177,5  
177,6  
177,7  
177,8  
177,9  
178,0  
178,1  
178,2  
178,3  
178,4  
178,5  
178,6  
178,7  
178,8  
178,9  
179,0  
179,1  
179