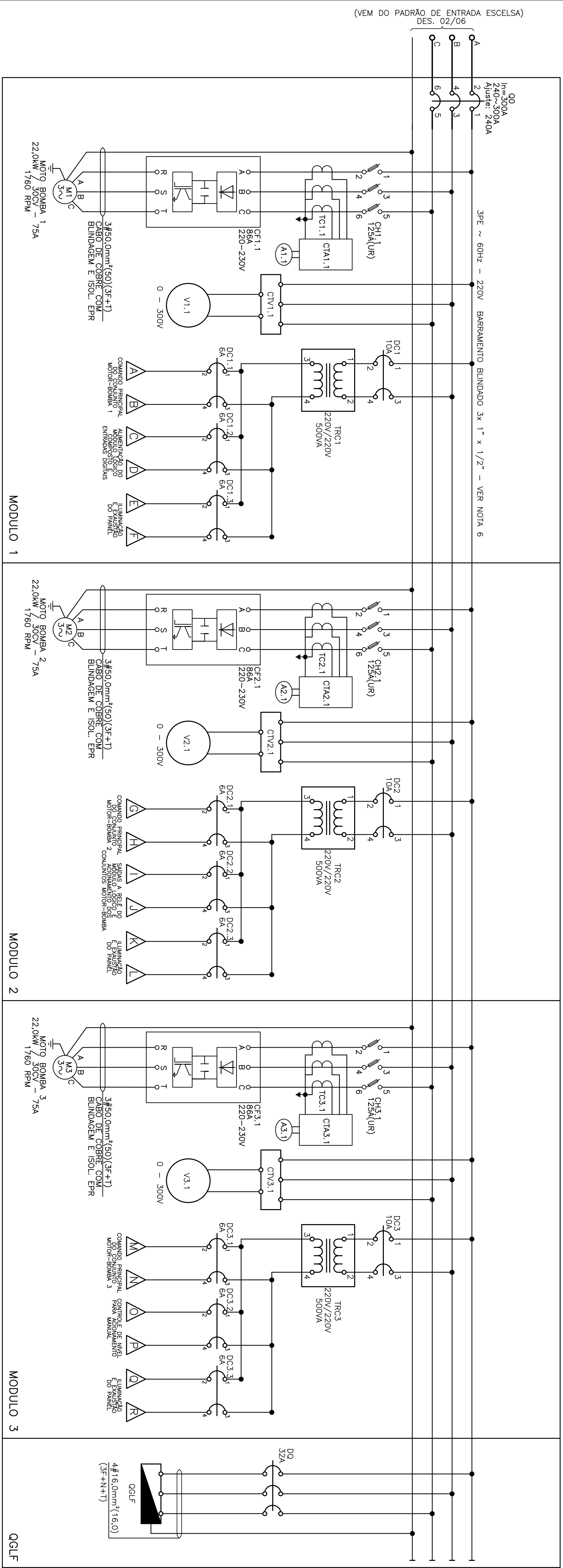


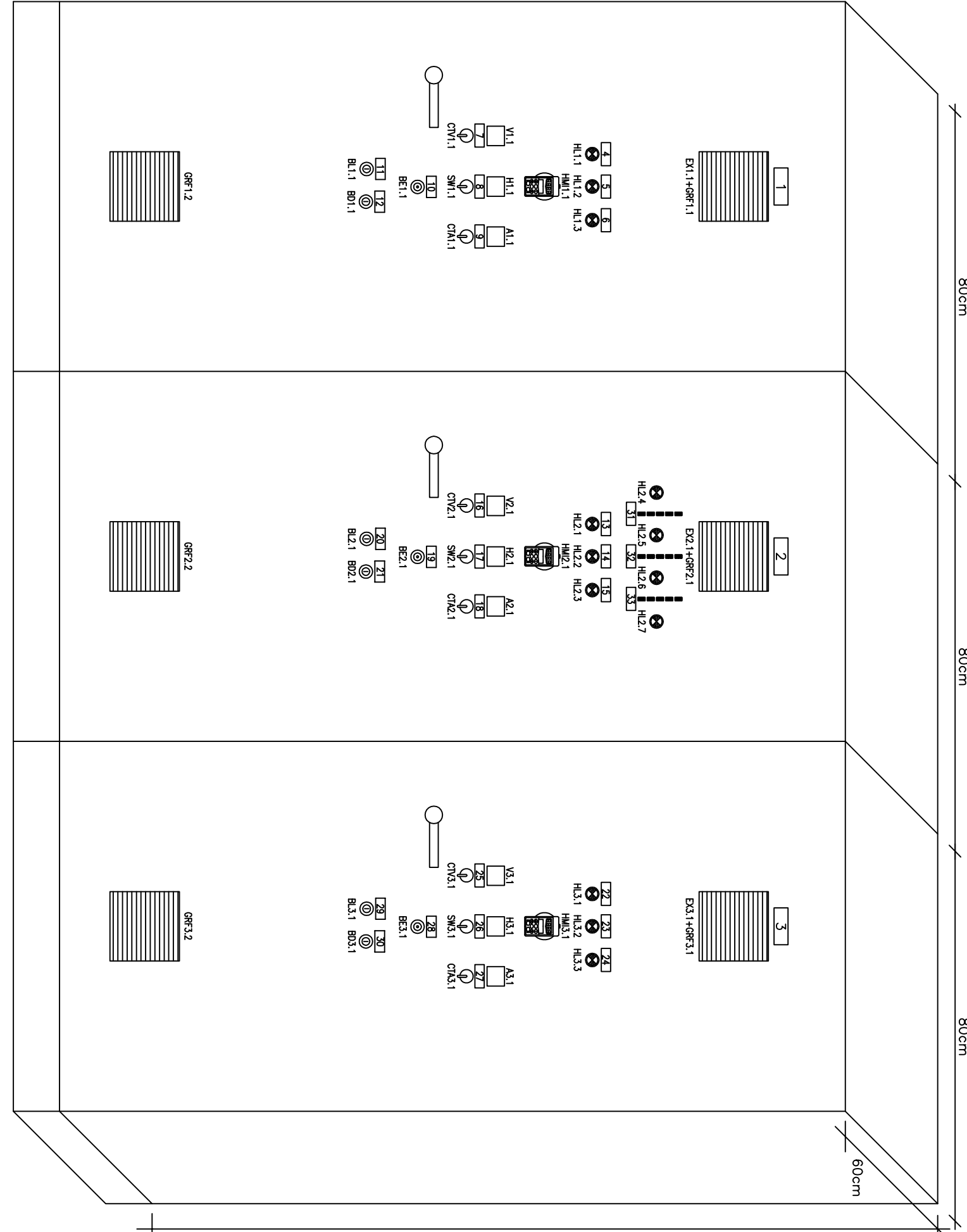


LEGENDA DE ABREVIATURAS	
TAG	QUANT.
-	3
00*	1
BR	1
TR	1
CF1.1	3
CH1.1	3
CH2.1	3
CH3.1	3
CH4.1	3
CH5.1	3
CH6.1	3
CH7.1	3
CH8.1	3
CH9.1	3
CH10.1	3
CH11.1	3
CH12.1	3
CH13.1	3
CH14.1	3
CH15.1	3
CH16.1	3
CH17.1	3
CH18.1	3
CH19.1	3
CH20.1	3
CH21.1	3
CH22.1	3
CH23.1	3
CH24.1	3
CH25.1	3
CH26.1	3
CH27.1	3
CH28.1	3
CH29.1	3
CH30.1	3
CH31.1	3
CH32.1	3
CH33.1	3
CH34.1	3
CH35.1	3
CH36.1	3
CH37.1	3
CH38.1	3
CH39.1	3
CH40.1	3
CH41.1	3
CH42.1	3
CH43.1	3
CH44.1	3
CH45.1	3
CH46.1	3
CH47.1	3
CH48.1	3
CH49.1	3
CH50.1	3
CH51.1	3
CH52.1	3
CH53.1	3
CH54.1	3
CH55.1	3
CH56.1	3
CH57.1	3
CH58.1	3
CH59.1	3
CH60.1	3
CH61.1	3
CH62.1	3
CH63.1	3
CH64.1	3
CH65.1	3
CH66.1	3
CH67.1	3
CH68.1	3
CH69.1	3
CH70.1	3
CH71.1	3
CH72.1	3
CH73.1	3
CH74.1	3
CH75.1	3
CH76.1	3
CH77.1	3
CH78.1	3
CH79.1	3
CH80.1	3
CH81.1	3
CH82.1	3
CH83.1	3
CH84.1	3
CH85.1	3
CH86.1	3
CH87.1	3
CH88.1	3
CH89.1	3
CH90.1	3
CH91.1	3
CH92.1	3
CH93.1	3
CH94.1	3
CH95.1	3
CH96.1	3
CH97.1	3
CH98.1	3
CH99.1	3
CH100.1	3

DOCUMENTOS DE REFERENCIA

- A-009-000-91-6-MD-0002 MEMORIA DE CALCULO
 - A-009-000-91-6-XX-0009 DIAGRAMA UNIFILAR GERAL E QUADRO QGLF: 3/6
 - A-009-000-91-6-XX-0011 DIAGRAMA DE COMANDO DO CCM 5/6
 - A-009-000-91-6-XX-0012 DETALHES DO ABRIGO PARA PANEIS ELETRICOS 6/6
- NOTAS GERAIS
- 1 - BARRAMENTO 3 x 1" x 1/2"
 - 2 - AS PLACETAS DEBEM SER FIXADAS NO PAINEL POR FITA ADESIVA
 - 3 - AS PLACETAS SERAO EM ACRILICO PRETO, COM INDICACAO EM BRANCO
 - 4 - OS DISJUNTORES DE COMANDO (DOs), SERAO MINI-DISJUNTOR SIEMENS S5X4

VISTA EXTERNA DO QUADRO CCM



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

Formulário de especificações técnicas e documentação. Inclui campos para: NOME DO CLIENTE, ENDEREÇO, CIDADE, ESTADO, CEP, DATA, ASSINATURA, etc.

Formulário de especificações técnicas e documentação. Inclui campos para: TIPO DE SERVIÇO, QUANTIDADE, VALOR, etc.

Formulário de especificações técnicas e documentação. Inclui campos para: TIPO DE SERVIÇO, QUANTIDADE, VALOR, etc.

ESTE DESENHO É PROPRIEDADE DA
COMPANHIA ESPÍRITO SANTENSE DE
SANEAMENTO - CESAN E NÃO PODE
SER COPIADO SEM SUA AUTORIZAÇÃO.

PRINCIPAIS DESENHOS DE REFERÊNCIA	
TÍTULOS	Nº LOCAL
0	CMAT
1	FLUXO
2	DISC. INICIAL
3	DISC. FINAL
4	DISC. INTERMEDIÁRIA
5	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
6	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
7	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
8	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
9	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
10	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
11	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
12	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
13	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
14	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
15	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
16	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
17	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
18	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
19	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
20	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
21	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
22	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
23	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
24	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
25	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
26	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
27	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
28	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
29	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
30	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
31	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
32	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
33	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
34	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
35	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
36	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
37	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
38	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
39	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
40	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
41	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
42	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
43	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
44	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
45	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
46	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
47	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
48	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
49	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
50	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
51	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
52	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
53	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
54	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
55	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
56	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
57	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
58	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
59	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
60	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
61	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
62	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
63	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
64	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
65	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
66	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
67	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
68	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
69	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
70	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
71	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
72	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
73	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
74	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
75	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
76	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
77	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
78	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
79	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
80	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
81	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
82	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
83	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
84	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
85	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
86	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
87	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
88	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
89	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
90	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
91	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
92	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
93	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
94	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
95	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
96	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
97	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
98	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
99	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
100	DISC. DE TRANSFERÊNCIA

PRINCIPAIS DESENHOS DE REFERÊNCIA	
TÍTULOS	Nº LOCAL
0	CMAT
1	FLUXO
2	DISC. INICIAL
3	DISC. FINAL
4	DISC. INTERMEDIÁRIA
5	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
6	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
7	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
8	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
9	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
10	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
11	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
12	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
13	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
14	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
15	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
16	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
17	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
18	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
19	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
20	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
21	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
22	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
23	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
24	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
25	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
26	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
27	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
28	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
29	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
30	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
31	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
32	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
33	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
34	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
35	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
36	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
37	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
38	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
39	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
40	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
41	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
42	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
43	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
44	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
45	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
46	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
47	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
48	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
49	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
50	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
51	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
52	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
53	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
54	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
55	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
56	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
57	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
58	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
59	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
60	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
61	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
62	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
63	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
64	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
65	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
66	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
67	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
68	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
69	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
70	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
71	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
72	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
73	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
74	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
75	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
76	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
77	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
78	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
79	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
80	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
81	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
82	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
83	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
84	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
85	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
86	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
87	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
88	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
89	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
90	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
91	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
92	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
93	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
94	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
95	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
96	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
97	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
98	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
99	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
100	DISC. DE TRANSFERÊNCIA

PRINCIPAIS DESENHOS DE REFERÊNCIA	
TÍTULOS	Nº LOCAL
0	CMAT
1	FLUXO
2	DISC. INICIAL
3	DISC. FINAL
4	DISC. INTERMEDIÁRIA
5	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
6	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
7	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
8	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
9	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
10	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
11	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
12	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
13	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
14	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
15	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
16	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
17	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
18	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
19	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
20	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
21	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
22	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
23	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
24	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
25	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
26	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
27	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
28	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
29	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
30	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
31	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
32	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
33	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
34	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
35	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
36	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
37	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
38	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
39	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
40	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
41	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
42	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
43	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
44	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
45	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
46	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
47	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
48	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
49	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
50	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
51	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
52	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
53	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
54	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
55	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
56	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
57	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
58	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
59	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
60	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
61	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
62	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
63	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
64	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
65	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
66	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
67	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
68	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
69	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
70	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
71	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
72	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
73	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
74	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
75	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
76	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
77	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
78	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
79	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
80	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
81	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
82	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
83	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
84	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
85	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
86	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
87	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
88	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
89	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
90	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
91	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
92	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
93	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
94	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
95	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
96	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
97	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
98	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
99	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
100	DISC. DE TRANSFERÊNCIA

PRINCIPAIS DESENHOS DE REFERÊNCIA	
TÍTULOS	Nº LOCAL
0	CMAT
1	FLUXO
2	DISC. INICIAL
3	DISC. FINAL
4	DISC. INTERMEDIÁRIA
5	DISC. DE TRANSFERÊNCIA
6	DISC. DE TRANS