

5 Chaves	1	3	5	7	9	11	13	15	17	19	Nº polos de Potencial	Nº polos de Corrente	
	2	4	6	8	10	12	14	16	18	20			
BTS-014	P	P	P	P	P						5	0	
	BR	PR	VM	VD	AZ								
6 Chaves	1	3	5	7	9	11	13	15	17	19	Nº polos de Potencial	Nº polos de Corrente	
	2	4	6	8	10	12	14	16	18	20			
BTS-019						CC		CC		CC	0	6	
						BR	BR	PR	PR	VM			VM
BTS-019.1	P	P	P	P					P	P	6	0	
	VM	VM	VM	VM					VM	VM			
BTS-020						CC		CC		CC	0	6	
						PR	PR	PR	PR	PR			PR
BTS-021	P	P	P						P	P	TN	5	0
	VM	VM	VM						VM	VM	AZ		
BTS-021.1	P	P	P	P					P	P	6	0	
	PR	PR	PR	PR					PR	PR			
BTS-022						CC		CC		CC	0	6	
						PR	PR	AM	AM	VM			VM
BTS-023	P	P	P						P	P	P	6	0
	BR	PR	VM						BR	PR	VM		
BTS-024						CC		CC		CC	0	6	
						AZ	AZ	BR	BR	VM			VM
BTS-025	P				P					CC	2	2	
	AZ	PN			AZ	PN				PR			PR
BTS-026	P	P	P		P						4	0	
	AZ	BR	VM	PN	AZ	PN							
BTS-026.1	P	P	P		P	P					5	0	
	AZ	BR	PR	PN	VM	VM							
BTS-026.2	P	P	P		P	P					5	0	
	AZ	BR	VM	PN	PR	PR							
BTS-027						CC		CC		CC	0	6	
						PR	PR	PR	PR	PR			PR
BTS-029						CC		CC		CC	0	6	
						PR	PR	PR	PR	PR			PR
7 Chaves	1	3	5	7	9	11	13	15	17	19	Nº polos de Potencial	Nº polos de Corrente	
	2	4	6	8	10	12	14	16	18	20			
BTS-030	P	P	P					CC		CC	3	4	
	VM	VM	VM					PR	PR	PR			PR
BTS-031					PN			CC		CC	0	6	
						PR	PR	PR	PR	PR			PR
BTS-032					PN			CC		CC	0	6	
						BR	BR	PR	PR	VM			VM

BTS-032.1				PN	C PT		C PT		C PT		0	6
					BR		PR		VM			
BTS-033	P	P	P		CC				CC		3	4
	BR	PR	VM		BR	BR			VM	VM		
8 Chaves	1	3	5	7	9	11	13	15	17	19	Nº polos de Potencial	Nº polos de Corrente
	2	4	6	8	10	12	14	16	18	20		
BTS-042	CC		CC		CC				CC		0	8
	BR	BR	PR	PR	VM	VM			PR	PR		
BTS-043			CC		CC		CC		CC		0	8
			PR	PR	PR	PR	PR	PR	PR	PR		
BTS-044	P	P	P	P			P	P	P	P	8	0
	VM	VM	VM	AZ			VM	VM	VM	AZ		
BTS-045	CC		CC		CC		CC				0	8
	PR	PR	PR	PR	PR	PR	PR	PR				
BTS-046	P	P	P	PN	P	P	P	PN			6	0
	VM	VM	VM		VM	VM	VM					
BTS-046.1	P	P	P	PN	CC		CC				3	4
	VM	VM	VM		PR	PR	PR	PR				
BTS-047			CC		CC		CC		CC		0	8
			PR	PR	VM	VM	PR	PR	VM	VM		
BTS-048	CC		CC		CC				CC		0	8
	AZ	AZ	BR	BR	VM	VM			PR	PR		
BTS-049	P	PN	P	PN	P	PN	P	PN			4	0
	BR		VM		AZ		PR					
BTS-049.1	P	PN	P	PN	CC		CC		CC		2	6
	PR		PR		PR	PR	PR	PR	PR	PR		
BTS-050	PN	P	P	P			PN	P	P	P	6	0
		BR	PR	VM				BR	PR	VM		
BTS-051			P	P	CC		CC		CC		2	6
			PR	PR	PR	PR	PR	PR	PR	PR		
BTS-052			CC		CC		CC		CC		0	8
			BR	BR	PR	PR	VM	VM	AZ	AZ		
BTS-053	PN	P	P	P	PN	P	P	P			6	0
		AZ	BR	VM		AZ	BR	VM				
BTS-055	P	P	P	P	P	P	P	P			8	0
	PR	PR	PR	PR	PR	PR	PR	PR				
BTS-056			CC		CC		CC		CC		0	8
			AZ	AZ	BR	BR	VM	VM	PR	PR		
9 Chaves	1	3	5	7	9	11	13	15	17	19	Nº polos de Potencial	Nº polos de Corrente
	2	4	6	8	10	12	14	16	18	20		
BTS-058		PN	CC		CC		CC		CC		0	8
			BR	BR	PR	PR	VM	VM	AZ	AZ		
BTS-059	P	P	P		CC		CC		CC		3	6
	BR	PR	VM		BR	BR	PR	PR	VM	VM		

BTS-059.1	P	P	P		CC	CC	CC				3	6
	VM	VM	VM		PR	PR	PR	PR	PR	PR		
BTS-061		P	CC		CC	CC	CC				1	8
		AM	BR	BR	PR	PR	VM	VM	AZ	AZ		
BTS-062	P	P	P	P	P	P	P	P	P		9	0
	PR	PR	PR	PR	PR	PR	PR	PR	PR			
BTS-063	CC	CC	CC		CC	CC	P				1	8
	AZ	AZ	BR	BR	VM	VM	PR	PR	PR			
10 Chaves	1	3	5	7	9	11	13	15	17	19	Nº polos de Potencial	Nº polos de Corrente
BTS-065	P	P	P	PN	C PT	C PT	C PT				3	3
	BR	PR	VM		BR		PR		VM			
BTS-066	P	P	P	PN	CC	CC	CC				3	6
	BR	PR	VM		BR	BR	PR	PR	VM	VM		
BTS-067	CC	CC	CC		CC	CC	CC				0	10
	PR	PR	VM	VM	PR	PR	VM	VM	PR	PR		
BTS-068	CC	CC	CC		CC	CC	CC				3	6
	BR	BR	PR	PR	VM	VM	PN	P	P	P		
BTS-069	P	P	P	P	CC	CC	CC				4	6
	BR	PR	VM	AZ	BR	BR	PR	PR	VM	VM		
BTS-070	P	P	P	P	CC	CC	CC				4	6
	PR	PR	PR	PR	VM	VM	VM	VM	VM	VM		
BTS-072	P	P	P	PN	CC	CC	CC				3	6
	VM	BR	VD		VM	VM	BR	BR	VD	VD		
BTS-073	P	P	P	P	CC	CC	CC				4	6
	VM	VM	VM	AZ	PR	PR	PR	PR	PR	PR		
BTS-073.1	P	P	P	TN	CC	CC	CC				3	6
	VM	VM	VM	AZ	PR	PR	PR	PR	PR	PR		
BTS-074	P	P	P	P	CC	CC	CC				4	6
	BR	VM	PR	AZ	BR	BR	VM	VM	PR	PR		
BTS-075	P	P	P	PN	CC	CC	CC				3	6
	AZ	BR	VM		AZ	AZ	BR	BR	VM	VM		
BTS-075.1	P	PN	P	PN	CC	CC	CC				2	6
	AZ		AZ		AZ	AZ	BR	BR	VM	VM		
BTS-076	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	10	0
	PR	PR	PR	PR	PR	PR	PR	PR	PR	PR		
BTS-077	CC	CC	CC		CC	CC	CC				0	10
	BR	BR	BR	BR	BR	BR	BR	BR	BR	BR		
BTS-078	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	10	0
	AZ	AZ	AZ	AZ	AZ	AZ	AZ	AZ	AZ	AZ		
BTS-079	P	P	P	PN	C PT	C PT	C PT				3	3
	VM	BR	AZ		VM		BR		AZ			
BTS-080	P	P	P	P	CC	CC	CC				4	6
	VM	VM	VM	VM	PR	PR	PR	PR	PR	PR		

BTS-081	P	P	P	PN	CC		CC		CC		3	6
	VM	AZ	BR		VM	VM	AZ	AZ	BR	BR		
BTS-083	P	P	P	PN	CC		CC		CC		3	6
	PR	AM	VM		PR	PR	AM	AM	VM	VM		
BTS-084	P	P	P	P	C	C =	C	C =	C	C =	4	6
	VM	VM	VM	VM	PR	PR	PR	PR	PR	PR		
BTS-085	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	10	0
	PR	PR	PR	PR	PR	PR	PR	PR	PR	PR		
BTS-087	CC		CC		CC		CC		CC		0	10
	PR	PR	PR	PR	PR	PR	PR	PR	PR	PR		
BTS-088	P	P	CC		CC		CC		CC		2	8
	PR	PR	BR	BR	PR	PR	VM	VM	AZ	AZ		
BTS-089	P	P	P	TN	CC		CC		CC		3	6
	BR	PR	VM	PR	BR	BR	PR	PR	VM	VM		
BTS-090	P	P	P	TN	CC		CC		CC		3	6
	AZ	BR	VM	PR	AZ	AZ	BR	BR	VM	VM		
BTS-091	P	P	P	P	P	P	P	P	CC		8	2
	VM	VM	VM	VM	VM	VM	VM	VM	PR	PR		
BTS-092	P	P	P	PN	C PT		C PT		C PT		3	3
	VM	BR	PR		VM	BR	PR					
BTS-093	P	P	P	P	CC		CC		CC		4	6
	PR	AZ	VM	PR	PR	PR	AZ	AZ	VM	VM		
BTS-094	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	10	0
	BR	VM	AZ	PR	AM	AM	AM	AM	AM	AM		
BTS-095	P	P	P	PN	CC		CC		CC		3	6
	PR	BR	VM		PR	PR	BR	BR	VM	VM		
BTS-096	P	P	P	PN	C PT		C PT		C PT		3	3
	AZ	BR	VM		AZ	BR	VM					
BTS-097	P	P	P	TN	CC		CC		CC		3	6
	VM	BR	PR	AZ	VM	VM	BR	BR	PR	PR		
BTS-100	P	P	P	PN	CC		CC		CC		3	6
	PR	PR	PR		PR	PR	PR	PR	PR	PR		
BTS-101	P	P	P	PN	C PT		C PT		C PT		3	3
	VM	BR	VD		VM	BR	VD					
BTS-102	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	10	0
	VM	VM	VM	VM	VM	VM	VM	VM	VM	VM		
BTS-103	P	P	P	PN	CC		CC		CC		3	6
	VM	BR	PR		VM	VM	BR	BR	PR	PR		
BTS-104	P	P	P	P	CC		CC		CC		4	6
	PR	PR	PR	PR	PR	PR	PR	PR	PR	PR		
BTS-105	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	10	0
	VM	VM	AM	AM	AZ	AZ	VD	VD	BR	BR		
BTS-106	C PT		C PT		C PT		P	P	P	P	4	3
	BR	BR	VM	VM	AZ	AZ	BR	VM	AZ	PR		
BTS-107	P	P	P	PN	CC		CC		CC		3	6
	VM	VM	VM		PR	PR	PR	PR	PR	PR		

BTS-108	P	P	P	PN	CC	CC	CC				3	6
	AZ	BR	VM		PR	PR	PR	PR	PR	PR		
BTS-109	CC	CC	CC	CC	P	P					2	8
	PR	PR	PR	PR	PR	PR	PR	PR	PR	PR		
BTS-110	P	P	P	P	CC	CC	CC				4	6
	VM	AZ	BR	PR	VM	VM	AZ	AZ	BR	BR		
BTS-111	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	10	0
	BR	VM	AZ	PR	AZ	PR	AM	AM	AM	AM		
BTS-112	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	10	0
	AM	AM	AM	AM	AM	AM	AM	AM	AM	AM		
BTS-113	C PT	C PT	C PT	C PT	C PT	P	P				2	4
	BR		VM		AZ		PR		AM	AM		
BTS-114	CC	CC	CC	CC	CC	CC	CC				0	10
	BR	BR	PR	PR	VM	VM	PR	PR	PR	PR		
BTS-115	P	P	P	P	P	P	CC	CC			6	4
	VM	VM	VM	AM	AM	AM	PR	PR	PR	PR		
BTS-116	P	P	P	PN	CC	CC	CC				3	6
	AM	AZ	VM		AM	AM	AZ	AZ	VM	VM		
BTS-117	P	P	P	P	CC	CC	CC				4	6
	AM	AZ	BR	VM	AZ	AZ	BR	BR	VM	VM		
BTS-118	C PT	C PT	C PT	C PT	C PT	P	P				2	4
	AZ		BR		VM		PR		PR	PR		
BTS-119	P	P	P	PN	C PT	C PT	C PT				3	3
	VM	VM	VM		PR		PR		PR			
BTS-120	CC	CC	CC	CC	P	P					2	8
	AZ	AZ	BR	BR	VM	VM	PR	PR	PR	PR		
BTS-122	PN	P	P	P	PN	P	P	P	PN	P	7	0
		AZ	BR	VM		AZ	BR	VM		PR		
BTS-123	P	P	P	PN	C PT	C PT	C PT				3	3
	VM	BR	MR		VM		BR		MR			
BTS-124	P	PN	CC	CC	CC	CC	CC				1	8
	AZ		PR	PR	AZ	AZ	BR	BR	VM	VM		
BTS-124.1	P	PN	CC	CC	CC	CC	CC				1	8
	PR		PR	PR	AZ	AZ	BR	BR	VM	VM		
BTS-125	P	P	P	P	CC	CC	CC				4	6
	VM	VM	AM	AM	PR	PR	PR	PR	PR	PR		
BTS-126	P	P	P	P	P	P	P	P	CC		8	2
	VM	VM	VM	VM	PR	PR	PR	PR	PR	PR		
BTS-127	CC	CC	CC	CC	CC	CC	CC	P	PN		1	8
	PR	PR	PR	PR	PR	PR	PR	PR	VM			
BTS-129	P	P	P	P	CC	CC	CC				4	6
	AZ	BR	VM	PR	PR	PR	PR	PR	PR	PR		
BTS-130	P	P	P	P	CC	CC	CC				4	6
	AZ	BR	PR	AZ	AZ	AZ	BR	BR	PR	PR		

BTS-131	P	P	P	PN	C PT	C PT	C PT	3	3
	VM	PR	BR		VM	PR	BR		
BTS-132	P	P	P	P	C PT	C PT	C PT	4	3
	BR	PR	VM	AZ	BR	PR	VM		
BTS-133	P	P	P	PN	CC	CC	CC	3	6
	VM	PR	BR		VM VM	PR PR	BR BR		
BTS-134	CC	P	CC	P	CC	P	PN	3	6
	BR BR	BR	PR PR	PR	VM VM	VM	VM		
BTS-135	C PT	C PT	C PT	P	P	P	PN	3	3
	AZ	PR	VM	AZ	PR	VM			
BTS-136	CC	CC	CC	P	P	P	PN	3	6
	BR BR	PR PR	VM VM	BR	PR	VM			
BTS-137	CC	CC	CC	P	P	P	P	4	6
	PR PR	PR PR	PR PR	VM	VM	VM	VM		
BTS-138	P	P	P	P	CC	CC	CC	4	6
	BR	PR	VM	CZ	BR BR	PR PR	VM VM		
BTS-139	CC	CC	CC	CC	P	P	2	8	
	BR BR	VM VM	AZ AZ	PR PR	AM	AM			
BTS-140	CC	CC	CC	CC	P	P	2	8	
	PR PR	PR PR	PR PR	PR PR	AM	AM			
BTS-141	P	P	C PT	C PT	C PT	C PT	2	4	
	BR	VM	PR	BR	VM	PR			
BTS-142	C PT	C PT	C PT	C PT	P	P	2	4	
	PR	PR	PR	PR	AM	AM			
BTS-144	CC	CC	CC	CC	CC	CC	0	10	
	AZ AZ	BR BR	VM VM	VD VD	PR PR	PR PR			
BTS-144.1	CC	CC	CC	CC	CC	CC	0	10	
	AZ AZ	BR BR	VM VM	PR PR	AZ AZ	AZ AZ			
BTS-144.2	CC	CC	CC	CC	CC	CC	0	10	
	VM VM	VD VD	AM AM	PR PR	PR PR	PR PR			
BTS-145	P	P	P	P	CC	CC	CC	4	6
	AZ	BR	VM	PR	AZ AZ	BR BR	VM VM		
BTS-146	P	P	P	PN	CC	CC	CC	3	6
	VM	BR	AZ		VM VM	BR BR	AZ AZ		
BTS-147	P	P	P	P	C C =	C C =	C C =	4	6
	BR	PR	VM	AZ	PR PR	PR PR	PR PR		
BTS-148	P	P	P	PN	CC	CC	CC	3	6
	VM	BR	MR		VM VM	BR BR	MR MR		
BTS-149	P	P	P	P	CC	CC	CC	4	6
	AZ	BR	MR	PR	AZ AZ	BR BR	MR MR		
BTS-150	C PT	C PT	C PT	P	P	P	P	4	3
	PR	PR	PR	AM	AM	AM	AM		
BTS-151	CC	CC	CC	P	P	P	P	4	6
	BR BR	VM VM	AZ AZ	PR PR	AM	AM	AM		
BTS-152	CC	CC	CC	P	P	P	P	4	6
	BR BR	VM VM	AZ AZ	BR	VM	AZ	PR		

BTS-153	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	10	0
	BR	VM	AZ	PR	VM	PR	AM	AM	AM	AM		
BTS-154	P	P	P	P	CC		CC		CC		4	6
	VM	BR	MR	AZ	VM	VM	BR	BR	MR	MR		
BTS-155	P	P	P	P	CC		CC		CC		4	6
	VM	PR	BR	AZ	VM	VM	PR	PR	BR	BR		
BTS-156	P	P	P	PN	CC		CC		CC		3	6
	VD	BR	VM		PR	AM	AZ	AM	LR	AM		
BTS-157	C PT		C PT		C PT		P	P	P	PN	3	3
	AZ		PR		VM		AM	PR	VM			
BTS-158	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	10	0
	AZ	BR	VM	PR	AZ	BR	VM	PR	AZ	PR		
BTS-159	P	P	P	PN	CC		CC		CC		3	6
	PR	VM	BR		PR	PR	BR	BR	VM	VM		
BTS-161	P	P	P	P	CC		CC		CC		4	6
	AZ	PR	VM	BR	AZ	AZ	PR	PR	VM	VM		
BTS-161.1	P	P	P	PN	CC		CC		CC		3	6
	AZ	PR	VM		AZ	AZ	PR	PR	VM	VM		
BTS-162	P	P	P	PN	CC		CC		CC		3	6
	VM	AM	PR		VM	VM	AM	AM	PR	PR		
BTS-162.1	P	P	P	PN	CC		CC		CC		3	6
	VM	VD	AM		VM	VM	VD	VD	AM	AM		
BTS-163	P	P	P	PN	C PT		C PT		C PT		3	3
	VM	AZ	CZ		VM		AZ		CZ			
BTS-164	P	P	P	P	CC		CC		CC		4	6
	AZ	BR	VM	VD	AZ	AZ	BR	BR	VM	VM		
BTS-165	P	P	P	P	CC		CC		CC		4	6
	VM	AM	AZ	VD	VM	VD	AM	VD	AZ	VD		
BTS-166	P	P	P	PN	CC		CC		CC		3	6
	AZ	VM	AM		AZ	AZ	VM	VM	AM	AM		

Descrição Códigos:



()	Unidos por um Pino Espaçador
CC	Corrente com Curto - Circuito
=	Mola de Teste
PN	Ponte de Neutro fixo
TN	Tecla de Neutro
CC	Corrente Sem Pino Espaçador
PT	Ponte de Teste