



ÁREA I - PROVA TIPO 1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
B	A	C	D	E	A	C	A	A	D	C	A	B	E	D	B	E	A	B	A
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
E	C	B	D	B	E	C	E	D	C	D	B	E	B	D	A	B	E	C	A
41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60
D	B	C	E	D	D	B	E	D	A	C	C	A	A	E	C	E	B	D	D
61	62	63	64	65	66	67	68	69	70										
A	B	A	B	E	C	C	B	D	C										

ÁREA I - PROVA TIPO 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
A	B	A	B	E	C	E	B	E	C	D	D	A	E	D	D	A	D	A	E
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
E	C	B	B	B	A	B	E	B	C	C	C	A	D	D	A	B	D	A	C
41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60
E	B	C	D	E	B	C	C	C	E	C	A	B	D	B	A	A	D	D	E
61	62	63	64	65	66	67	68	69	70										
D	E	B	D	A	E	B	C	C	A										



ÁREA II - PROVA TIPO 1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
B	A	C	D	E	A	C	A	A	D	C	A	B	E	D	B	E	A	B	A
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
E	C	B	D	B	E	C	E	D	C	D	B	E	B	D	A	B	E	C	A
41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60
D	B	C	E	D	D	B	E	D	A	C	C	A	A	E	C	E	B	D	D
61	62	63	64	65	66	67	68	69	70										
A	B	A	B	E	C	C	B	D	C										

ÁREA II - PROVA TIPO 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
A	B	A	B	E	C	E	B	E	C	D	D	A	E	D	D	A	D	A	E
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
E	C	B	B	B	A	B	E	B	C	C	C	A	D	D	A	B	D	A	C
41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60
E	B	C	D	E	B	C	C	C	E	C	A	B	D	B	A	A	D	D	E
61	62	63	64	65	66	67	68	69	70										
D	E	B	D	A	E	B	C	C	A										



ÁREA III - PROVA TIPO 1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
B	A	C	D	E	A	C	A	A	D	C	A	B	E	D	B	E	A	B	A
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
E	C	B	D	B	E	C	E	D	C	D	B	E	B	D	A	B	E	C	A
41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60
D	B	C	E	D	D	B	E	D	A	C	C	A	A	E	C	E	B	D	D
61	62	63	64	65	66	67	68	69	70										
A	B	A	B	E	C	C	B	D	C										

ÁREA III - PROVA TIPO 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
A	B	A	B	E	C	E	B	E	C	D	D	A	E	D	D	A	D	A	E
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
E	C	B	B	B	A	B	E	B	C	C	C	A	D	D	A	B	D	A	C
41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60
E	B	C	D	E	B	C	C	C	E	C	A	B	D	B	A	A	D	D	E
61	62	63	64	65	66	67	68	69	70										
D	E	B	D	A	E	B	C	C	A										

ÁREA IV - PROVA TIPO 1																			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
B	A	C	D	E	A	C	A	A	D	C	A	B	E	D	B	E	A	B	A
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
E	C	B	D	B	E	C	E	D	C	D	B	E	B	D	A	B	E	C	A
41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60
D	B	C	E	D	D	B	E	D	A	C	C	A	A	E	C	E	B	D	D
61	62	63	64	65	66	67	68	69	70										
A	B	A	B	E	C	C	B	D	C										



ÁREA V - PROVA TIPO 1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
B	A	C	D	E	A	C	A	A	D	C	A	B	E	D	B	E	A	B	A
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
E	C	B	D	B	E	C	E	D	C	D	B	E	B	D	A	B	E	C	A
41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60
D	B	C	E	D	D	B	E	D	A	C	C	A	A	E	C	E	B	D	D
61	62	63	64	65	66	67	68	69	70										
A	B	A	B	E	C	C	B	D	C										

ÁREA V - PROVA TIPO 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
A	B	A	B	E	C	E	B	E	C	D	D	A	E	D	D	A	D	A	E
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
E	C	B	B	B	A	B	E	B	C	C	C	A	D	D	A	B	D	A	C
41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60
E	B	C	D	E	B	C	C	C	E	C	A	B	D	B	A	A	D	D	E
61	62	63	64	65	66	67	68	69	70										
D	E	B	D	A	E	B	C	C	A										



ÁREA VII - PROVA TIPO 1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
B	A	C	D	E	A	C	A	A	D	C	A	B	E	D	B	E	A	B	A
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
E	C	B	D	B	E	C	E	D	C	D	B	E	B	D	A	B	E	C	A
41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60
D	B	C	E	D	D	B	E	D	A	C	C	A	A	E	C	E	B	D	D
61	62	63	64	65	66	67	68	69	70										
A	B	A	B	E	C	C	B	D	C										



ÁREA VIII - PROVA TIPO 1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
B	A	C	D	E	A	C	A	A	D	C	A	B	E	D	B	E	A	B	A
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
E	C	B	D	B	E	C	E	D	C	D	B	E	B	D	A	B	E	C	A
41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60
D	B	C	E	D	D	B	E	D	A	C	C	A	A	E	C	E	B	D	D
61	62	63	64	65	66	67	68	69	70										
A	B	A	B	E	C	C	B	D	C										

ÁREA VIII - PROVA TIPO 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
A	B	A	B	E	C	E	B	E	C	D	D	A	E	D	D	A	D	A	E
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
E	C	B	B	B	A	B	E	B	C	C	C	A	D	D	A	B	D	A	C
41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60
E	B	C	D	E	B	C	C	C	E	C	A	B	D	B	A	A	D	D	E
61	62	63	64	65	66	67	68	69	70										
D	E	B	D	A	E	B	C	C	A										



ÁREA IX - PROVA TIPO 1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
B	A	C	D	E	A	C	A	A	D	C	A	B	E	D	B	E	A	B	A
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
E	C	B	D	B	E	C	E	D	C	D	B	E	B	D	A	B	E	C	A
41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60
D	B	C	E	D	D	B	E	D	A	C	C	A	A	E	C	E	B	D	D
61	62	63	64	65	66	67	68	69	70										
A	B	A	B	E	C	C	B	D	C										



ÁREA X - PROVA TIPO 1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
B	A	C	D	E	A	C	A	A	D	C	A	B	E	D	B	E	A	B	A
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
E	C	B	D	B	E	C	E	D	C	D	B	E	B	D	A	B	E	C	A
41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60
D	B	C	E	D	D	B	E	D	A	C	C	A	A	E	C	E	B	D	D
61	62	63	64	65	66	67	68	69	70										
A	B	A	B	E	C	C	B	D	C										



ÁREA XI - PROVA TIPO 1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
B	A	C	D	E	A	C	A	A	D	C	A	B	E	D	B	E	A	B	A
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
E	C	B	D	B	E	C	E	D	C	D	B	E	B	D	A	B	E	C	A
41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60
D	B	C	E	D	D	B	E	D	A	C	C	A	A	E	C	E	B	D	D
61	62	63	64	65	66	67	68	69	70										
A	B	A	B	E	C	C	B	D	C										

ÁREA XI - PROVA TIPO 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
A	B	A	B	E	C	E	B	E	C	D	D	A	E	D	D	A	D	A	E
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
E	C	B	B	B	A	B	E	B	C	C	C	A	D	D	A	B	D	A	C
41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60
E	B	C	D	E	B	C	C	C	E	C	A	B	D	B	A	A	D	D	E
61	62	63	64	65	66	67	68	69	70										
D	E	B	D	A	E	B	C	C	A										



ÁREA XII - PROVA TIPO 1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
B	A	C	D	E	A	C	A	A	D	C	A	B	E	D	B	E	A	B	A
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
E	C	B	D	B	E	C	E	D	C	D	B	E	B	D	A	B	E	C	A
41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60
D	B	C	E	D	D	B	E	D	A	C	C	A	A	E	C	E	B	D	D
61	62	63	64	65	66	67	68	69	70										
A	B	A	B	E	C	C	B	D	C										

ÁREA XII - PROVA TIPO 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
A	B	A	B	E	C	E	B	E	C	D	D	A	E	D	D	A	D	A	E
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
E	C	B	B	B	A	B	E	B	C	C	C	A	D	D	A	B	D	A	C
41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60
E	B	C	D	E	B	C	C	C	E	C	A	B	D	B	A	A	D	D	E
61	62	63	64	65	66	67	68	69	70										
D	E	B	D	A	E	B	C	C	A										



ÁREA XIII - PROVA TIPO 1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
B	A	C	D	E	A	C	A	A	D	C	A	B	E	D	B	E	A	B	A
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
E	C	B	D	B	E	C	E	D	C	D	B	E	B	D	A	B	E	C	A
41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60
D	B	C	E	D	D	B	E	D	A	C	C	A	A	E	C	E	B	D	D
61	62	63	64	65	66	67	68	69	70										
A	B	A	B	E	C	C	B	D	C										

ÁREA XIV - PROVA TIPO 1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
B	A	C	D	E	A	C	A	A	D	C	A	B	E	D	B	E	A	B	A
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
E	C	B	D	B	E	C	E	D	C	D	B	E	B	D	A	B	E	C	A
41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60
D	B	C	E	D	D	B	E	D	A	C	C	A	A	E	C	E	B	D	D
61	62	63	64	65	66	67	68	69	70										
A	B	A	B	E	C	C	B	D	C										



ÁREA XV - PROVA TIPO 1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
B	A	C	D	E	A	C	A	A	D	C	A	B	E	D	B	E	A	B	A
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
E	C	B	D	B	E	C	E	D	C	D	B	E	B	D	A	B	E	C	A
41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60
D	B	C	E	D	D	B	E	D	A	C	C	A	A	E	C	E	B	D	D
61	62	63	64	65	66	67	68	69	70										
A	B	A	B	E	C	C	B	D	C										

ÁREA XV - PROVA TIPO 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
A	B	A	B	E	C	E	B	E	C	D	D	A	E	D	D	A	D	A	E
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
E	C	B	B	B	A	B	E	B	C	C	C	A	D	D	A	B	D	A	C
41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60
E	B	C	D	E	B	C	C	C	E	C	A	B	D	B	A	A	D	D	E
61	62	63	64	65	66	67	68	69	70										
D	E	B	D	A	E	B	C	C	A										



ÁREA XVI - PROVA TIPO 1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
B	A	C	D	E	A	C	A	A	D	C	A	B	E	D	B	E	A	B	A
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
E	C	B	D	B	E	C	E	D	C	D	B	E	B	D	A	B	E	C	A
41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60
D	B	C	E	D	D	B	E	D	A	C	C	A	A	E	C	E	B	D	D
61	62	63	64	65	66	67	68	69	70										
A	B	A	B	E	C	C	B	D	C										

ÁREA XVI - PROVA TIPO 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
A	B	A	B	E	C	E	B	E	C	D	D	A	E	D	D	A	D	A	E
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
E	C	B	B	B	A	B	E	B	C	C	C	A	D	D	A	B	D	A	C
41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60
E	B	C	D	E	B	C	C	C	E	C	A	B	D	B	A	A	D	D	E
61	62	63	64	65	66	67	68	69	70										
D	E	B	D	A	E	B	C	C	A										



ÁREA XVII + XVIII - PROVA TIPO 1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
B	A	C	D	E	A	C	A	A	D	C	A	B	E	D	B	E	A	B	A
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
E	C	B	D	B	E	C	E	D	C	D	B	E	B	D	A	B	E	C	A
41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60
D	B	C	E	D	D	B	E	D	A	C	C	A	A	E	C	E	B	D	D
61	62	63	64	65	66	67	68	69	70										
A	B	A	B	E	C	C	B	D	C										

ÁREA XIX - PROVA TIPO 1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
B	A	C	D	E	A	C	A	A	D	C	A	B	E	D	B	E	A	B	A
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
E	C	B	D	B	E	C	E	D	C	D	B	E	B	D	A	B	E	C	A
41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60
D	B	C	E	D	D	B	E	D	A	C	C	A	A	E	C	E	B	D	D
61	62	63	64	65	66	67	68	69	70										
A	B	A	B	E	C	C	B	D	C										

ÁREA XIX - PROVA TIPO 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
A	B	A	B	E	C	E	B	E	C	D	D	A	E	D	D	A	D	A	E
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
E	C	B	B	B	A	B	E	B	C	C	C	A	D	D	A	B	D	A	C
41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60
E	B	C	D	E	B	C	C	C	E	C	A	B	D	B	A	A	D	D	E
61	62	63	64	65	66	67	68	69	70										
D	E	B	D	A	E	B	C	C	A										



ÁREA XX - PROVA TIPO 1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
B	A	C	D	E	A	C	A	A	D	C	A	B	E	D	B	E	A	B	A
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
E	C	B	D	B	E	C	E	D	C	D	B	E	B	D	A	B	E	C	A
41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60
D	B	C	E	D	D	B	E	D	A	C	C	A	A	E	C	E	B	D	D
61	62	63	64	65	66	67	68	69	70										
A	B	A	B	E	C	C	B	D	C										

ÁREA XX - PROVA TIPO 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
A	B	A	B	E	C	E	B	E	C	D	D	A	E	D	D	A	D	A	E
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
E	C	B	B	B	A	B	E	B	C	C	C	A	D	D	A	B	D	A	C
41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60
E	B	C	D	E	B	C	C	C	E	C	A	B	D	B	A	A	D	D	E
61	62	63	64	65	66	67	68	69	70										
D	E	B	D	A	E	B	C	C	A										



ÁREA XXI - PROVA TIPO 1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
B	A	C	D	E	A	C	A	A	D	C	A	B	E	D	B	E	A	B	A
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
E	C	B	D	B	E	C	E	D	C	D	B	E	B	D	A	B	E	C	A
41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60
D	B	C	E	D	D	B	E	D	A	C	C	A	A	E	C	E	B	D	D
61	62	63	64	65	66	67	68	69	70										
A	B	A	B	E	C	C	B	D	C										



ÁREA XXII - PROVA TIPO 1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
B	A	C	D	E	A	C	A	A	D	C	A	B	E	D	B	E	A	B	A
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
E	C	B	D	B	E	C	E	D	C	D	B	E	B	D	A	B	E	C	A
41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60
D	B	C	E	D	D	B	E	D	A	C	C	A	A	E	C	E	B	D	D
61	62	63	64	65	66	67	68	69	70										
A	B	A	B	E	C	C	B	D	C										

ÁREA XXII - PROVA TIPO 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
A	B	A	B	E	C	E	B	E	C	D	D	A	E	D	D	A	D	A	E
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
E	C	B	B	B	A	B	E	B	C	C	C	A	D	D	A	B	D	A	C
41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60
E	B	C	D	E	B	C	C	C	E	C	A	B	D	B	A	A	D	D	E
61	62	63	64	65	66	67	68	69	70										
D	E	B	D	A	E	B	C	C	A										



CONSULTOR DE ORÇAMENTO E FISCALIZAÇÃO FINANCEIRA - PROVA TIPO 1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
B	A	C	D	E	A	C	A	A	D	C	A	B	E	D	B	E	A	B	A
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
E	C	B	D	B	E	C	E	D	C	D	B	E	B	D	A	B	E	C	A
41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60
D	B	C	E	D	E	D	B	D	A	A	D	B	C	D	C	B	A	C	E
61	62	63	64	65	66	67	68	69	70										
D	A	E	B	B	E	C	C	B	A										

CONSULTOR DE ORÇAMENTO E FISCALIZAÇÃO FINANCEIRA - PROVA TIPO 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
A	B	A	B	E	C	E	B	E	C	D	D	A	E	D	D	A	D	A	E
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
E	C	B	B	B	A	B	E	B	C	C	C	A	D	D	A	B	D	A	C
41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60
E	B	C	D	E	B	A	C	E	B	D	D	D	B	A	D	E	E	C	E
61	62	63	64	65	66	67	68	69	70										
B	C	A	C	A	B	C	A	D	B										