

GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
CONCURSO PÚBLICO PARA PROVIMENTO DE CARGOS DA POLÍCIA CIVIL DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO

EDITAL Nº 001/2018 - PCES

Gabarito Preliminar - Tarde

NÍVEL SUPERIOR

ASSISTENTE SOCIAL - PROVA 1

01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
C	B	D	D	A	B	E	B	C	C	A	E	A	C	D	C	D	B	E	A	D	D	B	A	C
26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
D	E	E	C	A	E	B	C	A	D	A	B	C	E	D	C	B	C	D	A	A	C	D	E	B
51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75
C	E	C	B	D	D	E	E	A	A	D	A	C	E	D	E	D	A	B	B	E	B	C	C	A
76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
D	B	C	E	E	A	B	D	D	A	D	E	C	E	C	A	E	A	C	A	B	E	D	E	C

ASSISTENTE SOCIAL - PROVA 2

01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
C	A	C	B	D	D	A	B	E	B	C	D	E	A	C	E	A	C	D	B	C	A	D	D	B
26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
A	C	D	E	E	E	D	E	B	C	A	D	A	B	C	E	B	C	B	C	D	A	A	C	D
51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75
E	C	C	E	C	B	D	D	E	E	A	A	D	A	C	E	D	E	D	A	B	B	E	B	C
76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
C	A	D	B	C	E	E	A	B	D	D	A	D	E	C	E	C	A	E	A	C	A	B	E	D

ASSISTENTE SOCIAL - PROVA 3

01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
B	C	C	A	C	B	D	D	A	B	E	C	D	E	A	D	B	E	A	C	E	E	C	A	D
26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
D	B	A	C	D	B	C	E	D	E	B	C	A	D	A	C	D	E	B	C	B	C	D	A	A
51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75
E	D	E	C	C	E	C	B	D	D	E	E	A	A	D	A	C	E	D	E	D	A	B	B	E
76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
B	C	C	A	D	B	C	E	E	A	B	D	D	A	D	E	C	E	C	A	E	A	C	A	B

ASSISTENTE SOCIAL - PROVA 4

01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
B	E	B	C	C	A	C	B	D	D	A	A	C	D	E	A	C	D	B	E	C	D	E	E	C
26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
A	D	D	B	A	D	A	B	C	E	D	E	B	C	A	A	A	C	D	E	B	C	B	C	D
51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75
A	B	E	D	E	C	C	E	C	B	D	D	E	E	A	A	D	A	C	E	D	E	D	A	B
76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
B	E	B	C	C	A	D	B	C	E	E	A	B	D	D	A	D	E	C	E	C	A	E	A	C

ESCRIVÃO DE POLÍCIA - PROVA 1

01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
C	B	D	D	A	B	E	B	C	C	A	E	A	C	D	C	D	B	E	A	A	B	D	C	E
26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
B	A	C	E	D	D	E	A	B	C	C	D	B	A	E	D	C	B	B	A	E	B	C	A	D
51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75
E	A	C	B	A	A	A	B	C	E	C	E	A	A	E	D	B	A	D	E	D	B	A	C	E
76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
D	C	C	D	A	B	E	C	B	A	E	D	A	D	C	B	A	D	D	B	E	D	B	D	B

ESCRIVÃO DE POLÍCIA - PROVA 2

01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
C	A	C	B	D	D	A	B	E	B	C	D	E	A	C	E	A	C	D	B	E	D	A	B	D
26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
C	E	B	A	C	A	E	D	E	A	B	C	C	D	B	D	E	D	C	B	B	A	E	B	C
51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75
A	D	E	A	C	B	A	A	A	B	C	E	C	E	A	A	E	D	B	A	D	B	D	B	A
76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
C	E	D	C	C	D	A	B	E	C	B	A	E	D	A	D	C	B	A	D	D	B	E	D	B

ESCRIVÃO DE POLÍCIA - PROVA 3

01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
B	C	C	A	C	B	D	D	A	B	E	C	D	E	A	D	B	E	A	C	A	C	E	D	A
26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
B	D	C	E	B	D	B	A	E	D	E	A	B	C	C	B	A	D	E	D	C	B	B	A	E
51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75
B	C	A	D	E	A	C	B	A	A	A	B	C	E	C	E	A	A	E	D	D	B	D	B	D
76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
B	A	C	E	D	C	C	D	A	B	E	C	B	A	E	D	A	D	C	B	A	D	D	B	E

ESCRIVÃO DE POLÍCIA - PROVA 4

01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
B	E	B	C	C	A	C	B	D	D	A	A	C	D	E	A	C	D	B	E	E	B	A	C	E
26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
D	A	B	D	C	C	C	D	B	A	E	D	E	A	B	E	D	B	A	D	E	D	C	B	B
51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75
A	E	B	C	A	D	E	A	C	B	A	A	A	B	C	E	C	E	A	A	B	E	D	B	D
76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
B	D	B	A	C	E	D	C	C	D	A	B	E	C	B	A	E	D	A	D	C	B	A	D	D

MÉDICO LEGISTA - PROVA 1

01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
C	B	D	D	A	B	E	B	C	C	A	E	A	C	D	C	D	B	E	A	D	D	B	A	C
26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
D	E	E	C	A	E	B	C	A	D	A	B	C	E	D	C	B	C	D	A	A	C	D	E	B
51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75
D	B	D	D	C	E	C	E	A	B	C	D	A	E	E	C	B	D	A	D	C	B	E	D	A
76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
C	B	D	C	B	E	A	E	A	D	B	D	E	E	E	B	A	E	D	C	E	B	D	E	C

MÉDICO LEGISTA - PROVA 2

01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
C	A	C	B	D	D	A	B	E	B	C	D	E	A	C	E	A	C	D	B	C	A	D	D	B
26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
A	C	D	E	E	E	D	E	B	C	A	D	A	B	C	E	B	C	B	C	D	A	A	C	D
51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75
E	C	D	B	D	D	C	E	C	E	A	B	C	D	A	E	E	C	B	D	A	D	C	B	E
76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
D	A	C	B	D	C	B	E	A	E	A	D	B	D	E	E	E	B	A	E	D	C	E	B	D

MÉDICO LEGISTA - PROVA 3

01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
B	C	C	A	C	B	D	D	A	B	E	C	D	E	A	D	B	E	A	C	E	E	C	A	D
26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
D	B	A	C	D	B	C	E	D	E	B	C	A	D	A	C	D	E	B	C	B	C	D	A	A
51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75
B	D	E	C	D	B	D	D	C	E	C	E	A	B	C	D	A	E	E	C	B	D	A	D	C
76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
B	E	D	A	C	B	D	C	B	E	A	E	A	D	B	D	E	E	E	B	A	E	D	C	E

MÉDICO LEGISTA - PROVA 4

01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
B	E	B	C	C	A	C	B	D	D	A	A	C	D	E	A	C	D	B	E	C	D	E	E	C
26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
A	D	D	B	A	D	A	B	C	E	D	E	B	C	A	A	A	C	D	E	B	C	B	C	D
51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75
C	E	B	D	E	C	D	B	D	D	C	E	C	E	A	B	C	D	A	E	E	C	B	D	A
76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
D	C	B	E	D	A	C	B	D	C	B	E	A	E	A	D	B	D	E	E	E	B	A	E	D

PSICÓLOGO - PROVA 1

01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
C	B	D	D	A	B	E	B	C	C	A	E	A	C	D	C	D	B	E	A	D	D	B	A	C
26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
D	E	E	C	A	E	B	C	A	D	A	B	C	E	D	C	B	C	D	A	A	C	D	E	B
51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75
D	D	B	B	E	A	D	A	E	C	C	E	A	D	A	D	C	B	E	D	E	A	C	A	B
76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
C	C	D	C	D	A	E	A	B	D	B	C	E	A	A	C	A	D	C	E	B	A	A	B	C

PSICÓLOGO - PROVA 2

01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
C	A	C	B	D	D	A	B	E	B	C	D	E	A	C	E	A	C	D	B	C	A	D	D	B
26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
A	C	D	E	E	E	D	E	B	C	A	D	A	B	C	E	B	C	B	C	D	A	A	C	D
51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75
B	C	D	D	B	B	E	A	D	A	E	C	C	E	A	D	A	D	C	B	E	D	E	A	C
76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
A	B	C	C	D	C	D	A	E	A	B	D	B	C	E	A	A	C	A	D	C	E	B	A	A

PSICÓLOGO - PROVA 3

01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
B	C	C	A	C	B	D	D	A	B	E	C	D	E	A	D	B	E	A	C	E	E	C	A	D
26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
D	B	A	C	D	B	C	E	D	E	B	C	A	D	A	C	D	E	B	C	B	C	D	A	A
51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75
A	A	B	C	D	D	B	B	E	A	D	A	E	C	C	E	A	D	A	D	C	B	E	D	E
76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
A	C	A	B	C	C	D	C	D	A	E	A	B	D	B	C	E	A	A	C	A	D	C	E	B

PSICÓLOGO - PROVA 4

01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
B	E	B	C	C	A	C	B	D	D	A	A	C	D	E	A	C	D	B	E	C	D	E	E	C
26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
A	D	D	B	A	D	A	B	C	E	D	E	B	C	A	A	A	C	D	E	B	C	B	C	D
51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75
E	B	A	A	B	C	D	D	B	B	E	A	D	A	E	C	C	E	A	D	A	D	C	B	E
76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
D	E	A	C	A	B	C	C	D	C	D	A	E	A	B	D	B	C	E	A	A	C	A	D	C

PERITO OFICIAL CRIMINAL - ÁREA 1 - CIÊNCIAS CONTÁBEIS - PROVA 1

01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
C	B	D	D	A	B	E	B	C	C	A	E	A	C	D	C	D	B	E	A	D	D	B	A	C
26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
D	E	E	C	A	E	B	C	A	D	A	B	C	E	D	C	B	C	D	A	A	C	D	E	B
51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75
D	A	B	B	E	C	A	A	A	D	A	B	B	E	C	D	A	D	A	B	D	B	D	E	C
76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
A	A	E	E	A	C	D	D	C	B	C	A	E	A	C	B	D	C	D	A	B	D	A	B	D

PERITO OFICIAL CRIMINAL - ÁREA 1 - CIÊNCIAS CONTÁBEIS - PROVA 2

01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
C	A	C	B	D	D	A	B	E	B	C	D	E	A	C	E	A	C	D	B	C	A	D	D	B
26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
A	C	D	E	E	E	D	E	B	C	A	D	A	B	C	E	B	C	B	C	D	A	A	C	D
51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75
B	D	D	A	B	B	E	C	A	A	A	D	A	B	B	E	C	D	A	D	A	B	D	B	D
76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
E	C	A	A	E	E	A	C	D	D	C	B	C	A	E	A	C	B	D	C	D	A	B	D	A

PERITO OFICIAL CRIMINAL - ÁREA 1 - CIÊNCIAS CONTÁBEIS - PROVA 3

01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
B	C	C	A	C	B	D	D	A	B	E	C	D	E	A	D	B	E	A	C	E	E	C	A	D
26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
D	B	A	C	D	B	C	E	D	E	B	C	A	D	A	C	D	E	B	C	B	C	D	A	A
51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75
D	A	B	D	D	A	B	B	E	C	A	A	A	D	A	B	B	E	C	D	A	D	A	B	D
76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
B	D	E	C	A	A	E	E	A	C	D	D	C	B	C	A	E	A	C	B	D	C	D	A	B

PERITO OFICIAL CRIMINAL - ÁREA 1 - CIÊNCIAS CONTÁBEIS - PROVA 4

01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
B	E	B	C	C	A	C	B	D	D	A	A	C	D	E	A	C	D	B	E	C	D	E	E	C
26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
A	D	D	B	A	D	A	B	C	E	D	E	B	C	A	A	A	C	D	E	B	C	B	C	D
51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75
A	B	D	A	B	D	D	A	B	B	E	C	A	A	A	D	A	B	B	E	C	D	A	D	A
76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
B	D	B	D	E	C	A	A	E	E	A	C	D	D	C	B	C	A	E	A	C	B	D	C	D

PERITO OFICIAL CRIMINAL - ÁREA 2 - ENG. ELÉTRICA, ENG. ELETRÔNICA, ENG. DE TELECOMUNICAÇÕES, ENG. DE CONTROLE E AUTOMAÇÃO, CIÊNCIAS DA COMPUTAÇÃO, ANÁLISE DE SISTEMAS, ENG. DE COMPUTAÇÃO OU ENG. MECATRÔNICA - PROVA 1

01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
C	B	D	D	A	B	E	B	C	C	A	E	A	C	D	C	D	B	E	A	D	D	B	A	C
26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
D	E	E	C	A	E	B	C	A	D	A	B	C	E	D	C	B	C	D	A	A	C	D	E	B
51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75
A	C	A	E	B	E	C	E	A	D	D	B	B	C	D	A	E	C	D	E	C	E	A	A	B
76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
C	E	D	B	A	E	B	D	A	C	C	B	D	C	B	B	E	C	A	B	C	E	C	D	B

**PERITO OFICIAL CRIMINAL - ÁREA 2 - ENG. ELÉTRICA, ENG. ELETRÔNICA, ENG. DE TELECOMUNICAÇÕES,
ENG. DE CONTROLE E AUTOMAÇÃO, CIÊNCIAS DA COMPUTAÇÃO, ANÁLISE DE SISTEMAS, ENG. DE
COMPUTAÇÃO OU ENG. MECATRÔNICA - PROVA 2**

01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
C	A	C	B	D	D	A	B	E	B	C	D	E	A	C	E	A	C	D	B	C	A	D	D	B
26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
A	C	D	E	E	E	D	E	B	C	A	D	A	B	C	E	B	C	B	C	D	A	A	C	D
51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75
D	E	A	C	A	E	B	E	C	E	A	D	D	B	B	C	D	A	E	C	B	A	C	E	A
76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
A	B	C	E	D	D	B	E	B	D	A	C	C	B	D	C	B	B	E	C	A	B	C	E	C

**PERITO OFICIAL CRIMINAL - ÁREA 2 - ENG. ELÉTRICA, ENG. ELETRÔNICA, ENG. DE TELECOMUNICAÇÕES,
ENG. DE CONTROLE E AUTOMAÇÃO, CIÊNCIAS DA COMPUTAÇÃO, ANÁLISE DE SISTEMAS, ENG. DE
COMPUTAÇÃO OU ENG. MECATRÔNICA - PROVA 3**

01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
B	C	C	A	C	B	D	D	A	B	E	C	D	E	A	D	B	E	A	C	E	E	C	A	D
26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
D	B	A	C	D	B	C	E	D	E	B	C	A	D	A	C	D	E	B	C	B	C	D	A	A
51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75
E	C	D	E	A	C	A	E	B	E	C	E	A	D	D	B	B	C	D	A	E	D	B	A	C
76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
E	A	A	B	C	E	C	D	B	E	B	D	A	C	C	B	D	C	B	B	E	C	A	B	C

**PERITO OFICIAL CRIMINAL - ÁREA 2 - ENG. ELÉTRICA, ENG. ELETRÔNICA, ENG. DE TELECOMUNICAÇÕES,
ENG. DE CONTROLE E AUTOMAÇÃO, CIÊNCIAS DA COMPUTAÇÃO, ANÁLISE DE SISTEMAS, ENG. DE
COMPUTAÇÃO OU ENG. MECATRÔNICA - PROVA 4**

01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
B	E	B	C	C	A	C	B	D	D	A	A	C	D	E	A	C	D	B	E	C	D	E	E	C
26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
A	D	D	B	A	D	A	B	C	E	D	E	B	C	A	A	A	C	D	E	B	C	B	C	D
51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75
D	A	E	C	D	E	A	C	A	E	B	E	C	E	A	D	D	B	B	C	B	C	E	D	B
76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
A	C	E	A	A	B	C	E	C	D	B	E	B	D	A	C	C	B	D	C	B	B	E	C	A

**PERITO OFICIAL CRIMINAL - ÁREA 3 - ENGENHARIA AGRONÔMICA, ENGENHARIA FLORESTAL
OU ENGENHARIA AMBIENTAL - PROVA 1**

01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
C	B	D	D	A	B	E	B	C	C	A	E	A	C	D	C	D	B	E	A	D	D	B	A	C
26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
D	E	E	C	A	E	B	C	A	D	A	B	C	E	D	C	B	C	D	A	A	C	D	E	B
51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75
B	A	C	E	D	A	C	E	B	D	E	A	D	C	B	D	E	A	C	B	A	C	C	B	E
76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
A	E	B	A	D	E	B	C	D	D	A	B	D	E	B	C	C	B	A	E	E	D	C	A	D

**PERITO OFICIAL CRIMINAL - ÁREA 3 - ENGENHARIA AGRONÔMICA, ENGENHARIA FLORESTAL
OU ENGENHARIA AMBIENTAL - PROVA 2**

01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
C	A	C	B	D	D	A	B	E	B	C	D	E	A	C	E	A	C	D	B	C	A	D	D	B
26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
A	C	D	E	E	E	D	E	B	C	A	D	A	B	C	E	B	C	B	C	D	A	A	C	D
51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75
A	D	B	A	C	E	D	A	C	E	B	D	E	A	D	C	B	D	E	A	C	B	A	C	C
76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
B	E	A	E	B	A	D	E	B	C	D	D	A	B	D	E	B	C	C	B	A	E	E	D	C

**PERITO OFICIAL CRIMINAL - ÁREA 3 - ENGENHARIA AGRONÔMICA, ENGENHARIA FLORESTAL
OU ENGENHARIA AMBIENTAL - PROVA 3**

01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
B	C	C	A	C	B	D	D	A	B	E	C	D	E	A	D	B	E	A	C	E	E	C	A	D
26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
D	B	A	C	D	B	C	E	D	E	B	C	A	D	A	C	D	E	B	C	B	C	D	A	A
51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75
D	C	A	D	B	A	C	E	D	A	C	E	B	D	E	A	D	C	B	D	E	A	C	B	A
76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
C	C	B	E	A	E	B	A	D	E	B	C	D	D	A	B	D	E	B	C	C	B	A	E	E

**PERITO OFICIAL CRIMINAL - ÁREA 3 - ENGENHARIA AGRONÔMICA, ENGENHARIA FLORESTAL
OU ENGENHARIA AMBIENTAL - PROVA 4**

01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
B	E	B	C	C	A	C	B	D	D	A	A	C	D	E	A	C	D	B	E	C	D	E	E	C
26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
A	D	D	B	A	D	A	B	C	E	D	E	B	C	A	A	A	C	D	E	B	C	B	C	D
51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75
E	E	D	C	A	D	B	A	C	E	D	A	C	E	B	D	E	A	D	C	B	D	E	A	C
76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
B	A	C	C	B	E	A	E	B	A	D	E	B	C	D	D	A	B	D	E	B	C	C	B	A

**PERITO OFICIAL CRIMINAL - ÁREA 4 - ENG. CIVIL, ENG. QUÍMICA, ENG. MECÂNICA, ENG. DE MATERIAIS,
ENG. METALÚRGICA, GEOLOGIA, ENG. DE MINAS OU FÍSICA - PROVA 1**

01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
C	B	D	D	A	B	E	B	C	C	A	E	A	C	D	C	D	B	E	A	D	D	B	A	C
26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
D	E	E	C	A	E	B	C	A	D	A	B	C	E	D	C	B	C	D	A	A	C	D	E	B
51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75
D	E	D	B	D	A	C	B	C	C	D	A	E	B	E	A	D	E	B	C	D	C	A	E	C
76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
B	A	D	A	C	C	E	B	D	C	A	B	D	C	E	D	B	E	A	B	D	E	C	B	A

**PERITO OFICIAL CRIMINAL - ÁREA 4 - ENG. CIVIL, ENG. QUÍMICA, ENG. MECÂNICA, ENG. DE MATERIAIS,
ENG. METALÚRGICA, GEOLOGIA, ENG. DE MINAS OU FÍSICA - PROVA 2**

01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
C	A	C	B	D	D	A	B	E	B	C	D	E	A	C	E	A	C	D	B	C	A	D	D	B
26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
A	C	D	E	E	E	D	E	B	C	A	D	A	B	C	E	B	C	B	C	D	A	A	C	D
51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75
B	C	D	E	D	B	D	A	C	B	C	C	D	A	E	B	E	A	D	E	A	D	D	C	A
76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
E	C	B	B	D	A	C	C	E	B	D	C	A	B	A	C	E	D	B	E	A	B	D	E	C

**PERITO OFICIAL CRIMINAL - ÁREA 4 - ENG. CIVIL, ENG. QUÍMICA, ENG. MECÂNICA, ENG. DE MATERIAIS,
ENG. METALÚRGICA, GEOLOGIA, ENG. DE MINAS OU FÍSICA - PROVA 3**

01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
B	C	C	A	C	B	D	D	A	B	E	C	D	E	A	D	B	E	A	C	E	E	C	A	D
26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
D	B	A	C	D	B	C	E	D	E	B	C	A	D	A	C	D	E	B	C	B	C	D	A	A
51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75
D	E	B	C	D	E	D	B	D	A	C	B	C	C	D	A	E	B	E	A	C	B	A	D	D
76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
C	A	E	C	A	B	D	A	C	C	E	B	D	E	C	B	A	C	E	D	B	E	A	B	D

**PERITO OFICIAL CRIMINAL - ÁREA 4 - ENG. CIVIL, ENG. QUÍMICA, ENG. MECÂNICA, ENG. DE MATERIAIS,
ENG. METALÚRGICA, GEOLOGIA, ENG. DE MINAS OU FÍSICA - PROVA 4**

01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
B	E	B	C	C	A	C	B	D	D	A	A	C	D	E	A	C	D	B	E	C	D	E	E	C
26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
A	D	D	B	A	D	A	B	C	E	D	E	B	C	A	A	A	C	D	E	B	C	B	C	D
51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75
E	A	D	E	B	C	D	E	D	B	D	A	C	B	C	C	D	A	E	B	A	E	C	B	A
76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
D	D	C	B	D	C	A	B	D	A	C	C	E	B	D	E	C	B	A	C	E	D	B	E	A

**PERITO OFICIAL CRIMINAL - ÁREA 5 - QUÍMICA, FARMÁCIA, CIÊNCIAS BIOLÓGICAS OU
BIOMEDICINA - PROVA 1**

01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
C	B	D	D	A	B	E	B	C	C	A	E	A	C	D	C	D	B	E	A	D	D	B	A	C
26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
D	E	E	C	A	E	B	C	A	D	A	B	C	E	D	C	B	C	D	A	A	C	D	E	B
51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75
D	B	C	A	C	B	E	D	B	A	D	E	A	C	B	A	C	D	B	E	E	C	B	A	D
76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
B	C	D	A	E	B	E	D	B	D	A	E	C	A	D	C	B	E	C	D	B	D	A	D	B

PERITO OFICIAL CRIMINAL - ÁREA 5 - QUÍMICA, FARMÁCIA, CIÊNCIAS BIOLÓGICAS OU BIOMEDICINA - PROVA 2

01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
C	A	C	B	D	D	A	B	E	B	C	D	E	A	C	E	A	C	D	B	C	A	D	D	B
26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
A	C	D	E	E	E	D	E	B	C	A	D	A	B	C	E	B	C	B	C	D	A	A	C	D
51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75
B	A	D	B	C	A	C	B	E	D	A	E	D	E	A	C	B	A	C	D	B	E	E	C	B
76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
A	D	B	C	D	A	D	B	E	D	B	D	A	E	C	D	B	C	B	E	C	D	B	D	A

PERITO OFICIAL CRIMINAL - ÁREA 5 - QUÍMICA, FARMÁCIA, CIÊNCIAS BIOLÓGICAS OU BIOMEDICINA - PROVA 3

01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
B	C	C	A	C	B	D	D	A	B	E	C	D	E	A	D	B	E	A	C	E	E	C	A	D
26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
D	B	A	C	D	B	C	E	D	E	B	C	A	D	A	C	D	E	B	C	B	C	D	A	A
51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75
E	D	B	A	D	B	C	A	C	B	C	D	A	E	D	E	A	C	B	A	C	D	B	E	E
76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
C	B	A	D	B	E	C	A	D	B	E	D	B	D	A	D	A	D	B	C	B	E	C	D	B

PERITO OFICIAL CRIMINAL - ÁREA 5 - QUÍMICA, FARMÁCIA, CIÊNCIAS BIOLÓGICAS OU BIOMEDICINA - PROVA 4

01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
B	E	B	C	C	A	C	B	D	D	A	A	C	D	E	A	C	D	B	E	C	D	E	E	C
26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
A	D	D	B	A	D	A	B	C	E	D	E	B	C	A	A	A	C	D	E	B	C	B	C	D
51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75
C	B	E	D	B	A	D	B	C	A	D	B	C	D	A	E	D	E	A	C	B	A	C	D	B
76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
E	E	C	B	A	D	A	E	C	A	D	B	E	D	B	D	B	D	A	D	B	C	B	E	C

PERITO OFICIAL CRIMINAL - ÁREA 6 - ODONTOLOGIA - PROVA 1

01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
C	B	D	D	A	B	E	B	C	C	A	E	A	C	D	C	D	B	E	A	D	D	B	A	C
26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
D	E	E	C	A	E	B	C	A	D	A	B	C	E	D	C	B	C	D	A	A	C	D	E	B
51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75
E	B	C	D	A	C	B	A	D	E	A	D	C	B	A	E	E	D	C	B	D	E	B	C	A
76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
E	A	B	C	D	B	E	C	E	A	D	A	D	C	B	C	D	A	A	E	D	E	C	B	B

PERITO OFICIAL CRIMINAL - ÁREA 6 - ODONTOLOGIA - PROVA 2

01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
C	A	C	B	D	D	A	B	E	B	C	D	E	A	C	E	A	C	D	B	C	A	D	D	B
26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
A	C	D	E	E	E	D	E	B	C	A	D	A	B	C	E	B	C	B	C	D	A	A	C	D
51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75
B	B	E	B	C	D	A	C	B	A	D	E	A	D	C	B	A	E	E	D	C	B	D	E	B
76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
C	A	E	A	B	C	D	B	E	C	E	A	D	A	D	C	B	C	D	A	A	E	D	E	C

PERITO OFICIAL CRIMINAL - ÁREA 6 - ODONTOLOGIA - PROVA 3

01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
B	C	C	A	C	B	D	D	A	B	E	C	D	E	A	D	B	E	A	C	E	E	C	A	D
26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
D	B	A	C	D	B	C	E	D	E	B	C	A	D	A	C	D	E	B	C	B	C	D	A	A
51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75
E	C	B	B	E	B	C	D	A	C	B	A	D	E	A	D	C	B	A	E	E	D	C	B	D
76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
E	B	C	A	E	A	B	C	D	B	E	C	E	A	D	A	D	C	B	C	D	A	A	E	D

PERITO OFICIAL CRIMINAL - ÁREA 6 - ODONTOLOGIA - PROVA 4

01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
B	E	B	C	C	A	C	B	D	D	A	A	C	D	E	A	C	D	B	E	C	D	E	E	C
26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
A	D	D	B	A	D	A	B	C	E	D	E	B	C	A	A	A	C	D	E	B	C	B	C	D
51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75
E	D	E	C	B	B	E	B	C	D	A	C	B	A	D	E	A	D	C	B	A	E	E	D	C
76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
B	D	E	B	C	A	E	A	B	C	D	B	E	C	E	A	D	A	D	C	B	C	D	A	A

PERITO OFICIAL CRIMINAL - ÁREA 7 - MEDICINA VETERINÁRIA - PROVA 1

01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
C	B	D	D	A	B	E	B	C	C	A	E	A	C	D	C	D	B	E	A	D	D	B	A	C
26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
D	E	E	C	A	E	B	C	A	D	A	B	C	E	D	C	B	C	D	A	A	C	D	E	B
51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75
C	B	A	E	C	C	D	B	D	E	D	A	A	B	C	B	E	A	C	D	B	A	B	E	C
76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
E	C	D	B	A	E	A	B	B	B	D	C	D	E	E	B	A	B	E	A	C	D	E	A	A

PERITO OFICIAL CRIMINAL - ÁREA 7 - MEDICINA VETERINÁRIA - PROVA 2

01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
C	A	C	B	D	D	A	B	E	B	C	D	E	A	C	E	A	C	D	B	C	A	D	D	B
26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
A	C	D	E	E	E	D	E	B	C	A	D	A	B	C	E	B	C	B	C	D	A	A	C	D
51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75
D	B	C	B	A	E	C	C	D	B	D	E	D	A	A	B	C	B	E	A	C	A	A	A	B
76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
E	C	E	C	D	B	A	E	A	B	B	B	D	C	D	E	E	B	A	B	E	A	C	D	E

PERITO OFICIAL CRIMINAL - ÁREA 7 - MEDICINA VETERINÁRIA - PROVA 3

01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
B	C	C	A	C	B	D	D	A	B	E	C	D	E	A	D	B	E	A	C	E	E	C	A	D
26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
D	B	A	C	D	B	C	E	D	E	B	C	A	D	A	C	D	E	B	C	B	C	D	A	A
51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75
A	C	D	B	C	B	A	E	C	C	D	B	D	E	D	A	A	B	C	B	E	D	E	A	A
76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
A	B	E	C	E	C	D	B	A	E	A	B	B	B	D	C	D	E	E	B	A	B	E	A	C

PERITO OFICIAL CRIMINAL - ÁREA 7 - MEDICINA VETERINÁRIA - PROVA 4

01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
B	E	B	C	C	A	C	B	D	D	A	A	C	D	E	A	C	D	B	E	C	D	E	E	C
26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
A	D	D	B	A	D	A	B	C	E	D	E	B	C	A	A	A	C	D	E	B	C	B	C	D
51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75
B	E	A	C	D	B	C	B	A	E	C	C	D	B	D	E	D	A	A	B	C	A	C	D	E
76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
A	A	A	B	E	C	E	C	D	B	A	E	A	B	B	B	D	C	D	E	E	B	A	B	E