

**GABARITO OFICIAL**  
**VESTIBULAR MACKENZIE/2011 – 1º SEMESTRE**  
**14/DEZ/2010 - GRUPOS I - IV - V - VI**

Língua Portuguesa - Literaturas Brasileira e Portuguesa - Língua Estrangeira  
 Matemática - Geografia - Química - Biologia - História - Física.

**PROVA TIPO A**

LÍNGUA PORTUGUESA E LITERATURAS BRASILEIRA E PORTUGUESA										
01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11
D	D	B	C	B	C	A	A	C	E	E

LÍNGUA INGLESA						
12	13	14	15	16	17	18
D	A	E	C	B	D	C
LÍNGUA ESPANHOLA						
12	13	14	15	16	17	18
A	D	B	B	C	E	D

MATEMÁTICA						
19	20	21	22	23	24	25
E	E	B	A	A	C	E

GEOGRAFIA						
26	27	28	29	30	31	32
E	A	D	D	E	A	C

QUÍMICA						
33	34	35	36	37	38	39
D	C	A	D	C	C	D

BIOLOGIA						
40	41	42	43	44	45	46
A	C	C	E	C	D	B

HISTÓRIA						
47	48	49	50	51	52	53
E	B	D	A	E	A	C

FÍSICA						
54	55	56	57	58	59	60
E	B	A	E	C	B	D

**PROVA TIPO B**

FÍSICA						
01	02	03	04	05	06	07
C	D	B	A	E	A	D

GEOGRAFIA						
08	09	10	11	12	13	14
E	C	B	D	C	B	D

MATEMÁTICA						
15	16	17	18	19	20	21
D	B	B	E	A	E	B

LÍNGUA INGLESA						
22	23	24	25	26	27	28
B	E	D	A	C	B	A

QUÍMICA						
29	30	31	32	33	34	35
B	B	E	C	E	E	B

HISTÓRIA						
36	37	38	39	40	41	42
D	E	B	E	C	B	A

LÍNGUA ESPANHOLA						
22	23	24	25	26	27	28
C	B	A	A	E	D	B

BIOLOGIA						
43	44	45	46	47	48	49
E	A	A	A	C	D	B

LÍNGUA PORTUGUESA E LITERATURAS BRASILEIRA E PORTUGUESA										
50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60
C	C	A	E	A	E	D	D	E	B	B