

**GABARITO OFICIAL**  
**VESTIBULAR MACKENZIE/2016 – 1º SEMESTRE**  
**02/DEZ/2015 - GRUPOS I - IV - V - VI**

**Biologia - Física - Geografia - História**  
**Inglês - Matemática - Português - Química**

**PROVA TIPO A**

**PORTUGUÊS**

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

**INGLÊS**

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

**MATEMÁTICA**

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

**GEOGRAFIA**

26	27	28	29	30	31	32
C	D	D	C	B	C	A

**QUÍMICA**

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

**BIOLOGIA**

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

**HISTÓRIA**

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

**FÍSICA**

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

**PROVA TIPO B**

**FÍSICA**

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

**GEOGRAFIA**

08	09	10	11	12	13	14
A	A	A	C	E	D	E

**MATEMÁTICA**

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

**INGLÊS**

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

**QUÍMICA**

29	30	31	32	33	34	35
B	E	E	A	B	D	B

**HISTÓRIA**

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

**BIOLOGIA**

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

**PORTUGUÊS**

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