

**GABARITO OFICIAL**  
**VESTIBULAR MACKENZIE/2019 – 2º SEMESTRE**  
**18 DE MAIO DE 2019 - CAMPINAS**  
**Biologia - Física - Geografia - História**  
**Inglês - Matemática - Português - Química**

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

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

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

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

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

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

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

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