

GABARITO OFICIAL

VESTIBULAR MACKENZIE/2023 – 1º SEMESTRE

03 DE DEZEMBRO DE 2022 - ALPHAVILLE

Biologia - Física - Geografia - História

Inglês - Matemática - Português - Química

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

INGLÊS				
11	12	13	14	15
B	C	E	A	D

FÍSICA						
16	17	18	19	20	21	22
C	B	D	D	A	B	C

QUÍMICA						
23	24	25	26	27	28	29
E	E	D	B	C	D	B

MATEMÁTICA									
30	31	32	33	34	35	36	37	38	39
C	E	D	A	B	C	B	E	D	A

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

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

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