

Tabela I - Análise das adaptações clínicas da articulação temporomandibular e da postura craniocervical de escolares respiradores bucais, na faixa etária de 7 a 14 anos, procedentes das escolas de ensino fundamental, Vitória/ES.

Variável	Categoria	n	Prevalência observada	Prevalência média	p
Faixa etária	< 10 anos	29	0,40	0,38	0,762
	≥ 10 anos	44	0,60		
Sexo	♂	40	0,55	0,38	0,003
	♀	33	0,45		
Simetria da face	Não	64	0,88	0,38	< 0,001
	Sim	9	0,12		
Hipertrofia aparente	Sim	67	0,92	0,38	< 0,001
	Não	6	0,08		
Desvio à abertura	Sim	70	0,96	0,38	< 0,001
	Não	3	0,04		
Desvio em oclusão	Sim	36	0,49	0,38	0,047
	Não	37	0,51		
Desvio em protrusão	Sim	52	0,71	0,38	< 0,001
	Não	21	0,29		
Estalido	Sim	11	0,15	0,38	< 0,001
	Não	62	0,85		
ADM abertura	Sim	10	0,14	0,38	< 0,001
	Não	63	0,86		
Dor na abertura ativa	Sim	8	0,11	0,38	< 0,001
	Não	65	0,89		
ADM à D	Sim	11	0,15	0,38	< 0,001
	Não	62	0,85		
ADM à E	Sim	8	0,11	0,38	< 0,001
	Não	65	0,89		
Dor na ADM à D	Sim	7	0,10	0,38	< 0,001
	Não	66	0,90		
Dor na ADM à E	Sim	7	0,10	0,38	< 0,001
	Não	66	0,90		
Protrusão	Sim	12	0,16	0,38	< 0,001
	Não	61	0,84		
Dor na protrusão	Sim	4	0,05	0,38	< 0,001
	Não	69	0,95		
Dor na abertura resistida	Sim	7	0,10	0,38	< 0,001
	Não	66	0,90		
Dor na ADM resistida à D	Sim	3	0,04	0,38	< 0,001
	Não	70	0,96		
Dor na ADM resistida à E	Sim	2	0,03	0,38	< 0,001
	Não	71	0,97		
Dor na protrusão resistida	Sim	1	0,01	0,38	< 0,001
	Não	72	0,99		
OVERJET	Sim	49	0,67	0,38	< 0,001
	Não	24	0,33		
OVERBITE	Sim	33	0,45	0,38	0,205
	Não	40	0,55		
Teste da espátula ATM à D	Sim	1	0,01	0,38	< 0,001
	Não	72	0,99		
Teste da espátula ATM à E	Não	73	1,00	0,38	-
	Sim	1	0,01		
Teste de compressão	Sim	1	0,01	0,38	< 0,001
	Não	72	0,99		
Teste de descompressão	Sim	3	0,04	0,38	< 0,001
	Não	70	0,96		
Palpação masseter	Sim	12	0,16	0,38	< 0,001
	Não	61	0,84		
Palpação temporal	Sim	2	0,03	0,38	< 0,001
	Não	71	0,97		
Palpação ATM	Sim	12	0,16	0,38	< 0,001
	Não	61	0,84		
Acrômio-acrômio	Sim	63	0,83	0,38	< 0,001
	Não	10	0,17		

Teste Binomial (prevalência observada e prevalência média no valor de 0,38; p valor < 0,001); ♂ = masculino; ♀ = feminino; ADM = Amplitude de Movimento; D = direito; E = esquerdo; OVERJET = sobressaliência; OVERBITE = sobremordida; ATM = Articulação Temporomandibular.

Tabela II - Relação entre as variáveis clínicas da articulação temporomandibular e da postura craniocervical e de ombros com os aspectos referentes à alimentação, à escolaridade e ao sono dos escolares respiradores bucais, na faixa etária de 7 a 14 anos, procedentes das escolas de ensino fundamental, Vitória/ES.

		OR	IC 95%		P
Costuma acordar com a boca seca?					
Simetria de face	Sim	1	-	-	-
	Não	3,30	0,54	20,049	0,19
Desvio a abertura	Sim	80,95	1,96	770	0,02
	Não	1	-	-	-
Desvio em oclusão	Sim	0,03	0,003	0,339	0,004
	Não	1	-	-	-
Desvio em protrusão	Sim	7,52	1,17	48,16	0,03
	Não	1	-	-	-
Prefere travesseiro mais alto?					
Sexo	♀	1	-	-	-
	♂	1,54	0,46	5,105	0,47
Desvio em oclusão	Sim	1,76	0,55	5,597	0,33
	Não	1	-	-	-
Desvio em protrusão	Sim	2,06	0,59	7,179	0,25
	Não	1	-	-	-
OVERJET	Sim	1,71	0,51	5,713	0,38
	Não	1	-	-	-
C7- TRAGO-MENTO-AB	Sim	0,95	0,84	1,064	0,37
	Não	1	-	-	-
Acrômio-acrômio	Sim	0,17	0,03	1,043	0,04
	Não	1	-	-	-
Costuma alimentar-se bem?					
Sexo	♀	0,47	0,08	2,54	0,38
	♂	1	-	-	-
Simetria da face	Sim	1	-	-	-
	Não	1,27	0,15	10,69	0,82
OVERJET	Sim	0,35	0,05	2,26	0,27
	Não	1	-	-	-
C7- TRAGO-MENTO-AB	Sim	1,17	0,99	1,38	0,06
	Não	1	-	-	-
Acrômio-acrômio	Sim	3,46	0,38	31,19	0,26
	Não	1	-	-	-
Costuma mastigar bem os alimentos?					
Desvio em protrusão	Sim	10,03	1,62	62,07	0,01
	Não	1	-	-	-
OVERJET	Sim	0,22	0,02	1,80	0,15
	Não	1	-	-	-
OVERBITE	Sim	3,46	0,57	20,76	0,17
	Não	1	-	-	-
C7- TRAGO-MENTO-AB	Sim	1,26	1,03	1,54	0,02
	Não	1	-	-	-
Costuma se queixar de sono durante o dia?					
Faixa etária	≥ 10 anos	3,33	0,90	12,24	0,07
	< 10 anos	1	-	-	-
Simetria da face	Sim	1	-	-	-
	Não	0,74	0,10	5,35	0,76
Hipertrofia aparente	Sim	0,32	0,02	4,07	0,38
	Não	1	-	-	-
Desvio em protrusão	Sim	2,03	0,55	7,48	0,28
	Não	1	-	-	-
OVERJET	Sim	1,54	0,41	5,84	0,51
	Não	1	-	-	-

C7- TRAGO-MENTO-AB	Sim	0,96	0,85	1,08	0,49
	Não	1	-	-	-
Acrômio-acrômio	Sim	0,25	0,04	1,63	0,14
	Não	1	-	-	-
Seu sono costuma ser tranquilo?					
Desvio em oclusão	Sim	0,54	0,09	3,05	0,49
	Não	1	-	-	-
Desvio em protrusão	Sim	6,55	1,05	40,88	0,04
	Não	1	-	-	-
OVERBITE	Sim	5,18	0,75	35,63	0,09
	Não	1	-	-	-
C7- TRAGO-MENTO-AB	Sim	0,92	0,76	1,12	0,43
	Não	1	-	-	-
Você costumar apresentar dificuldade para aprender?					
Faixa-etária	≥ 10 anos	3,95	1,00	15,60	0,04
	< 10 anos	1	-	-	-
Sexo	♂	0,30	0,07	1,22	0,09
	♀	1	-	-	-
Hipertrofia aparente	Sim	0,12	0,01	1,95	0,13
	Não	1	-	-	-
OVERJET	Sim	4,01	0,87	18,48	0,07
	Não	1	-	-	-
C7- TRAGO-MENTO-AB	Sim	1,11	0,97	1,26	0,11
	Não	1	-	-	-
Acrômio-acrômio	Sim	0,25	0,02	2,84	0,26
	Não	1	-	-	-
Você dá conta de acompanhar sua turma na escola?					
Hipertrofia aparente	Sim	0,01	0,001	0,34	0,008
	Não	1	-	-	-
C7- TRAGO-MENTO-AB	Sim	1,04	0,81	1,34	0,71
	Não	1	-	-	-

Regressão Logística com a Razão de chances (OR: Odds Ratio); Intervalo de Confiança (IC); p valor < 0,05. (-) Categoria De Referência. Legenda: ♀: Feminino; ♂: Masculino; C7-TRAGO-MENTO-AB: 7ª Vértebra–Trago- Mento com a boca aberta; OVERJET: sobressaliência; OVERBITE: sobremordida.