

# PROPOSIÇÕES

SOBRE

A HYGIENE DOS DIFFERENTES CLIMAS.

---

## THESE

APRESENTADA, E PUBLICAMENTE SUSTENTADA

PERANTE

A FACULDADE DE MEDICINA DA BAHIA

EM O DIA 13 DE DEZEMBRO DE 1845

POR

*João Augusto Neiva,*

Natural da Villa da Barra, (Provincia da Bahia),

PARA OBTER O GRAO DE DOUTOR EM MEDICINA.

---

L' étude des climats est une de  
celles qui offre le plus d'attraits  
au philosophe.

*Rostan.*

---



**BAHIA**

TYPOGRAPHIA DE EPIFANIO PEDROZA.

Rua do Pão-de-Ló casa n. 37.

1845.

# FACULDADE DE MEDICINA

DA

## BAHIA.

DIRECTOR.

O SR DOUTOR JOÃO FRANCISCO DE ALMEIDA.

LENTES PROPRIETARIOS.

MATERIAS, QUE LECCIONAO.

OS SENHORES DOUTORES.

ANNOS.		
1.	M. M. Rebouças . . . . .	Botanica Medica, e principios elementares de Zoologia.
	V. F. de Magalhães, . . . . .	Physica Medica.
2.	E. F. França. . . . .	Chimica Medica, e principios elementares de Mineralogia.
	J. Abbott, <i>Presidente</i> . . . . .	Anatomia geral, e descriptiva.
3.	J. Abbott. . . . .	Idem.
	J. da S. Gomes . . . . .	Physiologia.
4.	J. V. de F. A. Ataliba <i>Examinador</i> .	Pathologia interna.
	J. de Souza Velho . . . . .	Pharmacica, Materia Medica, especialmente a Brasileira, Therapeutica, e Arte de Formular.
	M. L. Aranha Dantas . . . . .	Pathologia externa.
	F. M. Gesteira . . . . .	Partos, Molestias de mulheres pejudadas, e de meninos recém-nascidos.
5.	J. J. de Alencastre. . . . .	Medicina operatoria, Apparelhos, e Anatomia topographica,
	J. F. de Almeida . . . . .	Medicina Legal.
6.	J. B. dos Anjos . . . . .	Hygiene, e Historia da Medicina.
	A. P. Cabral <i>Examinador</i> . . . . .	Clinica interna e Anatomia Pathologica annexa aos 5. e 6. annos.
	J. A. de A. Chaves <i>Examinador</i> . . . . .	Dita externa annexa aos 2., 3., 4., 5., e 6. annos.

LENTES SUBSTITUTOS.

A. J. de Queiroz . . . . .	Secção Medica.
M. A. dos Santos <i>Examinador</i> . . . . .	Sciencias Accessorias.
G. F. Souto <i>Examinador</i> . . . . .	
E. J. Pedroza . . . . .	Secção Cirurgica.
M. M. Sampaio . . . . .	

SECRETARIO.

C Sr. Dr. P. J. de S. B. Cotigipe.

A' MEO RESPEITAVEL PAI,

O SENHOR TENENTE CORONEL

*Joaquim José Neiva.*

A' MAIS TERNA DAS MÃES,

A SENHORA D. ANTONIA JOAQUINA NEIVA.

Respeito e amor filial.

A SAUDOSA MEMORIA DE MEO FALLECIDO TIO E PADRINHO

O CORONEL COMMENDADOR JOSÉ JOAQUIM DE ALMEIDA.

Tributo de eterna veneração.

A MINHA MADRINHA E PRIMA

A EXCELLENTISSIMA SENHORA BARONEZA DE SANTA LUZIA.

Testemunho de pura gratidão, respeito e amizade.

A MEO PRIMO E CUNHADO,

O ILLUSTRISSIMO SENHOR TENENTE JOSÉ JOAQUIM DE ALMEIDA.

Reconhecimento e amizade summa.

A' meo Irmão,

O SENHOR JOAQUIM CARLOS DE MAGALHÃES NEIVA.

A MINHA IRMÃ

A SENHORA D. ANNA JOAQUINA DE ALMEIDA.

Únião e fraternidade.

A MEO PRIMO E CUNHADO,

O ILLUSTRISSIMO SENHOR TENENTE JOAQUIM HERCULANO DE ALMEIDA.

A MEO PRIMO E AMIGO

O ILLUSTRISSIMO SENHOR TENENTE CORONEL

**MANOEL FREDERICO DE ALMEIDA.**

Signal de verdadeira amisade,

*João Augusto Neiva.*

# PROPOSIÇÕES.

1.

De todos os agentes externos modificadores da economia animal, nenhum tão poderoso ha como o clima.

2.

Hum paiz collocado debaixo da zona torrida pode apresentar o mesmo grão de temperatura atmospherica, como qualquer outro situado sob a zona temperada.

3.

No clima, cuja mudança de estação nunca se opera de uma maneira brusca e rapida, os seus habitantes em geral não são susceptiveis d'essa exaltação de idéas, a que são sujeitos os de um clima contrario.

4.

Os povos barbaros que se regem pelas leis da natureza tem em sua organização physica quasi todos os traços caracteristicos da constituição dos terrenos que habitão.

5.

Os Europeos pelos fortes calores, frio excessivo, invernos rigorosos, chuvas abundantes, seccuras pertinazes, ventos impetuozos, enfim pelas temperaturas variadas em que continuamente estão envolvidos, divergem muito entre si pelos caracteres physicos, e moraes.

6.

O lugar coberto de vastas florestas, e em que constantemente se observa um clima saudavel, logo que he despido d'ellas, manifesta immediatamente uma corrupção atmospherica, que dá lugar á febres biliosas, affecções pulmonares, &c.

7.

Hum vento sêcco, e quente, produz um effeito diverso no desenvolvimento das molestias, conforme sua direcção é ao norte, ou ao sul.

8.

Os povos, que habitão montanhas, ou lugares elevados, são em geral dotados do temperamento sanguineo; e por isso bem construidos, vigorosos, robustos, comprehendedores, e corajosos.

9.

Os climas, modificando de uma maneira tão consideravel o moral, e o physico do homem, nenhuma influencia exercem sobre as formas de governo dos paizes situados debaixo d'esta, ou d'aquella zona, segundo a opinião de Montesquieu, que assignala á cada clima seu regimen peculiar.

10.

Huma ilha, situada na mesma latitude de um continente, gozará sempre das vantagens de um clima mais salutar.



1.

As vastas planícies continentaes são os lugares mais expostos às vicissitudes atmosphericas, e por conseguinte mais quentes no estio, e mais frias no inverno, do que as outras localidades.

12.

Nos climas temperados as variações successivas de calor são devidas às direcções infinitas dos ventos, que refrescão, ou aquentão, dessecão, ou humedecem, a atmosphaera.

13.

O ar frio e humido é um dos principaes agentes das affecções rheumaticas.

14.

Quando a massa de um fluido aeriforme é mais aquentada, que as outras, ella se dilata, torna-se mais leve, e se dirige para as regiões mais elevadas, e então he substituida por partes mais frias, que affluem de todos os lados.

15.

A agua reduzida á vapor pela acção dos raios solares intensos, he o phenomeno que se observa durante as noites frias com o nome de sereno.

16.

A humidade varia muito nas differentes zonas; e o ar é tanto mais secco, quanto mais se approxima dos polos.

17.

Os reinos organicos são os principaes agentes, que determinão as epidemias em sua decomposição.

18.

Nos paizes quentes a alimentação tirada do reino animal é a mais conveniente para a conservação da saude, e para o desenvolvimento das faculdades moraes.

19.

Os alimentos tirados do reino vegetal deverão ser as substancias quasi exclusivas para os individuos, em quem predominar a exaggeração dos órgãos digestivos.

20.

Nos paizes quentes e humidos as ulceras teem uma grande tendencia para se complicarem com gangrena; e será mui adequado no tratamento d'ellas o emprego dos chloruretos, e da quinina: sempre conformando se com as circumstancias particulares do individuo.

21.

Debaixo dos polos, onde reina um frio glacial, será impossivel a existencia dos insectos, e dos animaes de sangue frio.

22.

Os órgãos sexuaes debaixo das latitudes equatoriaes entrão frequentemente em excitação; e as mulheres ali são expostas á hemorragias uterinas.

23.

O desenvolvimento consideravel e prematuro de um apparelho organico sempre terá lugar á custa de outros aparelhos; pelo que devem infallivelmente resultar accidentes graves aos individuos, em quem este phenomeno se manifestar.

24.

O café não só augmenta a acção organica do systema nervoso, como tambem as faculdades moraes e intellectuaes se tornão mais vivas, e mais activas sob sua influencia; e tomando depois da comida não só promove um sentimento agradável, como concorre a facilitar a digestão.

25.

Com o progresso da civilização se tem desenvolvido essa prodigiosa variedade de affecções, que accomette de todos os lados a existencia humana.

26.

PHYSICA.— A electrecidade favorece a vegetação.

27.

BOTANICA — A differença entre a consistencia das hastes, depende 1.º da proporção dos tecidos que entrão na sua textura, e 2.º da presença de um só, ou dois systemas.

28.

CHYMICA.— Para o medico, o estudo dos saes alcalinos he de maxima importancia.

29.

ANATOMIA.— A grande curvadura angulo sacro-lombar na especie humana concorre para a diminuição de algum dos diametros da bacia: nos animaes este angulo he quasi nullo.

30.

PHYSIOLOGIA.— Os temperamentos imprimem no individuo uma disposição, e propensão irresistivel à certa ordem de idéas.

31.

PATHOLOGIA INTERNA.— As febres periodicas affectão muito os phenomenos da enervação.

32.

PATHOLOGIA EXTERNA.— Os perigos das queimaduras são mais inherentes à extensão do que á intensidade.

33.

OPERAÇÕES — As amputações circulares são em geral preferiveis ás chamadas de retalho.

34.

PARTOS.— Na Parturiente é conveniente recommendar toda a calma de espirito, e descanso do corpo.

35.

THERAPEUTICA.— A acção do mercurio, e dos sudoriferos é mais efficaz no tratamento das molestias syphiliticas, do que em todas as outras.

36.

HYGIENE.— O uso dos banhos mornos convem mais que o dos frios, e quentes às pessoas de temperamento nervoso.

37.

MEDICINA LEGAL.— Antes do 5.º mez, os signaes de prenhez são muito duvidosos.

CLINICA INTERNA.—Hum pulso duro, e concentrado nas phlegmasias agudas, exige applicação da sangria.

CLINICA EXTERNA.—As fracturas do craneo quasi sempre complicação com a affecção do figado.

---

HIPPOCRATIS APHORISMI.

Mutationes anni temporum maximè pariunt morbos, et in ipsis temporibus mutationes magæ tùm frigoris et cætera pro ratione eodem modo. Sect. 3.<sup>a</sup> Aph. 1.

A plagâ in caput, stupor, aut delirium, malum. Sect. 7.<sup>a</sup> Aph. 2.

Vulneri convulsio superveniens, lethale. Sect. 5.<sup>a</sup> Aph. 2.

Tabes maximè fit, ætatibus ab anno octavo decimo usque ad quintum trigesimum. Sect. 5.<sup>a</sup> Aph. 3.

A tabe detento alvi profluvium superveniens, lethale. Sect. 5.<sup>a</sup> Aph. 14.

Sanguine multo effuso, convulsio, aut singultus superveniens, malum. Sect. 5.<sup>a</sup> Aph. 3.

---

Remettida ao Sr. Dr. Jonathas Abbott. — Bahia 26 de Novembro de 1845.

*Almeida.*

Esta thèse está conforme os estatutos. — Bahia 26 de Novembro de 1845.

*Dr. Abbott.*

Imprima-se. — Bahia 26 de Novembro de 1845.

*Almeida.*