



EDITORIAL

PARTNERSHIP BETWEEN UNESP - BRAZIL AND AIN SHAM UNIVERSITY - EGYPT

We are separated by many miles, a gigantic ocean, an arid desert, language, and millennia of history. Features that could prevent any type of relationship in remote times. However, communication by an international language (English), through the scientific research published by Brazilian Dental Science, in an open access (SEER) and solid database (Scopus), led to the rapprochement between two researchers for the establishment of an international partnership between these very different cultures, and also to the realization that there are many similarities within.

Egypt is a country that represents the cradle of civilizations. It is a society that has been structured in science through deep mathematical, chemical, physical, astronomical and socio-cultural knowledge. Built on the oldest continent, the African, Egyptian society in the Pharaonic and Alexandrian era, was synonymous with power and development. The sumptuous buildings on the banks of the Nile, the Sun, the Gods, agriculture, the arts, fashion, weapons reflect how rich the culture of this millennial people was and how our modern society was influenced by their knowledge and customs.

With one of the most populous cities in the world, Cairo, the current capital, seduces and intrigues those who venture to immerse themselves in the history of civilizations. Secrets and mysteries that science to this day, despite all knowledge, cannot reproduce or explain. And to think that still 70% of this history lies beneath the sands of the Sahara! Overpopulated, chaotic, mercantilist, religious and with remarkable socio-economic discrepancies, they mirror and stamp a current and future Brazil.

Our public universities still represent the most sought means for qualified higher education, however, it can be observed that the great number of professionals graduated per year cannot be absorbed by the job market.

Both our countries fight for recognition in research. Certainly the joint publications will offer better possibilities in this respect. Ideals driven by the joint effort to bring to the scientific community the best of the science produced by both countries led to the meeting of the researchers and scientific editors Sergio Eduardo de Paiva Gonçalves and Kamal Khaled Ebeid and the establishment of a real partnership.



Associate Professor
**Sérgio Eduardo de
Paiva Gonçalves**
Editor-in-Chief
Institute of Science and
Technology
São Paulo State University
(Unesp)

This collaboration was a far sought dream, combining two civilizations across the globe would not have been the easy option. Our expectations of vast differences turned out to be a subtle obstacle in comparison to what we actually share. We share the passion of science with the strong belief that the most up-to-date knowledge should be accessible to everyone, paved our path towards partnership. Nowadays, the world is becoming even closer, thanks to the unified language and online publications in journals like the Brazilian Dental Science, it was even easier to establish a solid relation and set grounds to future alliance.

Apart from the fact that Brazil is one of the most beautiful countries, it forms the majority of its continent. A population of more than a billion combining ethnical diversities and creating a rich religious, artistic and culinary culture. Geographically, Brazil is quite unique having a mix of everything. Rivers traversing the land, nevertheless the largest river on earth the Amazon, longest coast stretching a thousand miles competing with our beautiful beaches, huge mountains, largest rainforest and tropical forest on Earth. This just shows how rich and versatile the land of this huge South American triangle is.

São Paulo again with its massive population, considered the most populated in the western hemisphere, has always been a destination of immigrants combining different cultures making it so unique. The love of music and festivals is one of the most exquisite things about these people, after their passion and talent of football obviously. The massive São Paulo offers so much activities and things to do. It is the economic and cultural hub of the country, a crucial area for headquarters, banks, restaurants, historical attraction, markets, and cultural activities.

The São Paulo State University (Unesp), Brazil's leading higher education institution has always grabbed our attention and since our education systems are quite similar, a collaboration with all the future prospects seemed inevitable. We are looking forward to this and our aim of making a difference by providing the best of what both cultures scientific cultures will always be our priority.



Kamal Ebeid

*Ain Shams University
Faculty of Dentistry-Cairo/Egypt*



EDITORIAL

PARCERIA ENTRE A UNESP - BRASIL E A UNIVERSIDADE AIN SHAM - EGITO

Estamos separados por muitos quilômetros, um gigantesco oceano, um árido deserto, idioma e milênios de história. Características que poderiam inviabilizar qualquer tipo de relacionamento em tempos remotos. No entanto, a comunicação por meio da linguagem internacional (Inglês), através da pesquisa científica divulgada pela Brazilian Dental Science, em site de acesso aberto (SEER) e sólida base de dados (Scopus), pôde conduzir a aproximação entre dois pesquisadores em prol do estabelecimento de uma parceria internacional entre essas tão diferentes culturas, e a constatação de que, no íntimo, existem muitas semelhanças.

País que representa o berço das civilizações, o Egito nos remete a uma sociedade que foi estruturada em ciência por meio de um profundo conhecimento matemático, químico, físico, astronômico e sócio-cultural. Erguida no mais antigo continente, o Africano, a sociedade egípcia na era faraônica e alexandrina, foi sinônimo de poder e desenvolvimento. As suntuosas construções às margens do Nilo, o Sol, os Deuses, a agricultura, as artes, a moda, as armas, refletem o quão rica era a cultura desse povo milenar e o quanto nossa sociedade moderna foi influenciada por seus conhecimentos e costumes.

Com uma das cidades mais populosas do mundo, o Cairo, atual capital, seduz e intriga aqueles que se aventuram a mergulhar na história das civilizações. Segredos e mistérios que a ciência até hoje, apesar de todos os conhecimentos, não consegue reproduzir ou explicar. E pensar que ainda 70% desta história encontra-se sob as areias do Sahara!

Superpopulosa, caótica, mercantilista, religiosa e com discrepâncias sócio-econômicas marcantes, espelham e estampam um Brasil atual e futuro.

Nossas Universidades públicas ainda representam o meio mais procurado para a formação universitária de qualidade, porém o elevado número de graduados por ano não consegue ser absorvido pelo mercado de trabalho.

Lutamos de maneira muito semelhante pelo reconhecimento em pesquisa e, certamente, neste contexto, as publicações conjuntas oferecem melhores possibilidades. Ideais movidos pelo esforço conjunto para levar à comunidade científica o melhor da ciência produzida por ambos países resultaram no encontro entre os pesquisadores e editores científicos Sergio Eduardo de Paiva Gonçalves e Kamal Khaled Ebeid e o estabelecimento de uma real parceria.



Professor associado
Sérgio Eduardo de Paiva Gonçalves
Editor Chefe
Instituto de Ciência e Tecnologia
Universidade Estadual Paulista - Unesp

Esta colaboração foi um sonho muito procurado, combinando duas civilizações distantes no globo, fato que não a tornaria uma opção muito fácil. Nossas expectativas de grandes diferenças acabaram sendo um obstáculo sutil em comparação com o que realmente compartilhamos. Compartilhamos a paixão pela ciência com a forte crença de que o conhecimento mais atualizado deve ser acessível a todos, o que nos abriu o caminho para a parceria. Hoje em dia, o mundo está se tornando cada vez mais próximo, graças à linguagem unificada e publicações on-line em periódicos como a Brazilian Dental Science, tornando ainda mais fácil estabelecer uma relação sólida e bases para futuras alianças.

Além do fato de que o Brasil é um dos países mais bonitos do mundo, sua grande extensão o privilegia por formar a maioria do seu continente. Uma população de mais de um bilhão de pessoas que combina diversidades étnicas com uma rica cultura religiosa, artística e culinária. Geograficamente, o Brasil é bastante singular, com uma mistura de tudo. Extensos rios que atravessam a terra, como Amazonas, a costa mais longa que se estende por muitas milhas, competindo com as belas praias, enormes montanhas, a maior floresta tropical da Terra. Isso só mostra quão rica e versátil é a terra deste enorme triângulo sul-americano.

São Paulo novamente com sua população massiva, considerada a mais populosa do hemisfério ocidental, sempre foi um destino de imigrantes que combinavam diferentes culturas tornando-a única. O amor pela música e festivais é uma das coisas mais requintadas sobre essas pessoas, depois de sua paixão e talento pelo futebol, obviamente. São Paulo oferece muitas atividades. É o centro econômico e cultural do país, uma área crucial para sedes, bancos,

restaurantes, atrações históricas, mercados e atividades culturais.

A Universidade Estadual Paulista (Unesp), uma das principais instituições de ensino superior do Brasil, sempre chamou nossa atenção e, como nossos sistemas educacionais são bastante semelhantes, a colaboração com todas as perspectivas futuras parecia inevitável. Estamos ansiosos para isso e nosso objetivo de fazer a diferença, fornecendo o melhor de ambas culturas científicas como nossa prioridade.



Kamal Ebeid

*Ain. Shams University
Faculdade de Odontologia – Cairo - Egypt*