

# **My suggestion of a very important, useful and efficient Project (Platform/Website) that can be made in the future**

**Author: Rodrigo Nunes Cal**

**11/03/2017**

I would like to give a good and important suggestion that can be made if there is much interest from the government, companies, industries and / or institutions of education and research in the sense of financial investment mainly. Firstly, in Brazil there is a well-known platform (Plataforma Lattes) where professors, researchers and students register and update (after entering the password in a very modern computational system) to inform to the Platform (the computer system has excellent search engine) important and useful informations about academic and professional life, such as contact information, phone numbers, social networks, awards received, photos, videos, interviews granted, biography, personal and work e-mails, linked teaching and research institutions, summary of work performance, details of publications, scientific journal where the article was published, authors, co-authors, students and researchers related to scientific article, description of scientific articles made, objectives and partial results and totals of the projects involved in the scientific researchs, number of targeted students, project fundings, laboratory or staff blogs and/or websites, review of periodicals, scientific journal edits; areas of activity and research lines. The Lattes Platform has millions of registered resumes and was created by the National Council for Scientific and Technological Development (CNPq).

It would be very feasible, useful and important to add in the new International Platform that I suggested and that could be done in the future the number of the ORCID of the professor / researcher, Pubmed link related to scientific publications, Google Scholar, Microsoft Research, everything that is important about the Professor / Researcher and Student. With this, the computer system will be much more complete and much better. This project would be of great importance for the world society, since it presents high usefulness, objectivity and practicality, besides a very relevant and always updated database. As an initial test, the register of people directly linked to the 50 best teaching and research institutions in the world can be done (area of medical and biological sciences).

Of course, it is not easy and simple to do this project because it is complex and detailed, so it is of great importance big government and society financial investments. I'm just giving my idea and suggestion, because who knows, one day, in the future, this can be done using great computational tools for the general benefit of people, improving human life and increasing human expectancy of life. If this project is ever implemented, anyone can access the Platform and get the best possible knowledge of the academic and scientific world with much more detail and updates on professors, researchers and students around the world. For example, students may be better able to choose which professors could be their supervisor if they pass the graduate selection process. Obviously, this suggested project has high utility, practicality and objectivity, presenting great importance to the world society, as an example, in the formation of partnerships and cooperation between professors, researchers and students from different departments in the world, causing greater efficiency in the planning and execution of scientific projects, implying much better results. That is, the benefits of using this platform or site (if it is done) are many and unquestionable, and above all, very important in many aspects. In Brazil, as I mentioned, the Lattes Platform has been around for some time and is very much used and important, without a doubt. The fact is that the best universities, schools and colleges in the world greatly influence people's lives.

Sincerely,

Rodrigo Nunes Cal - Graduated in Biomedicine from the Federal University of Triângulo Mineiro (2003-2007), MSc in Health Sciences from São José do Rio Preto Medical School (2008-2012) and Student Inspector from São José do Rio Preto (2012) after being approved in a public contest.

Lattes Platform Website: <http://lattes.cnpq.br/>

Lattes Curriculum: <http://buscatextual.cnpq.br/buscatextual/visualizacv.do?Id=K4240145A2>

---

## **Minha sugestão de um importante, eficiente e útil Projeto (Plataforma/Site) que pode ser feito no futuro**

**Autor: Rodrigo Nunes Cal**

**3/11/2017**

Gostaria de dar uma boa e importante sugestão que pode ser feita caso haja muito interesse do governo, empresas, indústrias e/ou instituições de ensino e pesquisa no sentido de investimento financeiro principalmente. Primeiramente, no Brasil há uma plataforma muito conhecida (Plataforma Lattes) onde os professores, pesquisadores e estudantes fazem o cadastro e atualizam (após inserir a senha em um sistema computacional muito moderno) para informar na Plataforma (o sistema computacional apresenta ótimo mecanismo de busca) importantes e úteis informações sobre a vida acadêmica e profissional, como por exemplo: informações de contato, número(s) de telefone(s), rede(s) social(ais), prêmio(s) recebido(s), fotos, vídeos, biografia, entrevistas concedidas, e-mail(s) pessoal(ais) e de trabalho(s), instituição(ões) de ensino e pesquisa vinculado(s), resumo da atuação de trabalho, detalhes das publicações, revista científica onde foi publicado o artigo científico, fator de impacto da revista, co-autore(s), autor(es), estudante(s) e pesquisador(es) do(s) artigo(s) científico(s), descrição de artigos científicos realizados (publicações científicas), objetivos e resultados parciais e totais do(s) projeto(s) científico(s) concluídos e em andamento, aluno(s) envolvido(s) na(s) pesquisa(s) científica(s), número de alunos orientados, financiamentos de projeto(s), site(s) e/ou blog(s) de laboratório(s) ou pessoal(ais), revisão de periódico(s), edição de revista(s) científica(s), área(s) e linha(s) de pesquisa(s). A Plataforma Lattes conta com milhões de currículos cadastrados e foi criada pelo Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico (CNPq).

Seria muito viável, útil e importante acrescentar na nova Plataforma Internacional que sugeri e que poderia ser feita no futuro o número do ORCID do professor/pesquisador, link do Pubmed relacionado às publicações científicas, Google Scholar, Microsoft Research, ou seja, tudo que é importante sobre o Professor/Pesquisador e Estudante. Com isso, o sistema computacional ficará muito mais completo e bem melhor. Esse projeto seria de grande importância para a sociedade mundial, pois apresenta alta utilidade, objetividade e praticidade, além de um banco de dados muito relevante e sempre atualizado. Pode ser feito, como teste inicial, o cadastro das pessoas ligadas diretamente às 50 melhores instituições de ensino e pesquisa do mundo (área de ciências médicas e biológicas).

Com certeza, não é fácil e simples fazer esse projeto pois é complexo e detalhista, por isso, é de muita importância grandes investimentos financeiros governamentais e da sociedade. Só estou dando minha ideia e sugestão, pois quem sabe, um dia, no futuro, isso pode sim ser feito usando ótimas ferramentas computacionais para benefício geral das pessoas, melhorando a qualidade de vida das pessoas e aumentando a expectativa de vida humana. Caso esse projeto seja concretizado algum dia, qualquer pessoa pode acessar a Plataforma (site) e ficar sabendo da melhor forma possível dos assuntos do mundo acadêmico e científico com muito mais detalhes e atualizações sobre professores, pesquisadores e estudantes no mundo afora. Por exemplo, estudantes podem de uma melhor forma escolher qual

professor(a) poderia ser seu (sua) orientador(a) caso seja aprovado no processo seletivo de pós-graduação. Obviamente, esse projeto sugerido possui alta utilidade, praticidade e objetividade, apresentando uma enorme importância para a sociedade mundial, como exemplo, na formação de parcerias e cooperações entre professores, pesquisadores e estudantes de diferentes departamentos no mundo, ocasionando uma maior eficiência no planejamento e execução de projetos científicos, implicando em resultados muito melhores. Ou seja, os benefícios no uso dessa plataforma ou site (caso seja feito) são muitos e inquestionáveis, e além de tudo, muito importantes em vários aspectos. No Brasil, como mencionei, a Plataforma Lattes já existe há um tempo e é muito utilizada e importante, sem sombra de dúvidas. O fato é que as melhores universidades, escolas e faculdades do mundo influenciam muito a vida das pessoas.

Sinceramente,

Rodrigo Nunes Cal - Formado em Biomedicina pela Universidade Federal do Triângulo Mineiro (2003-2007), Mestre em Ciências da Saúde pela Faculdade de Medicina de São José do Rio Preto (2008-2012) e Inspetor de Alunos pela Prefeitura Municipal de São José do Rio Preto (2012) após ter sido aprovado em concurso público.

Site da Plataforma Lattes: <http://lattes.cnpq.br/>

Currículo Lattes: <http://buscatextual.cnpq.br/buscatextual/visualizacv.do?id=K4240145A2>