

English below  
Português abaixo

#### Wagner Medeiros dos Santos



#### Breve biografía del candidato.

Trabajando en investigación en las áreas de Ciudades Inteligentes, Campus Inteligente, Privacidad, Seguridad Cibernética, Métricas de Seguridad (CVSS) y Análisis de Riesgo. Participé del proyecto HP DESDAC, a través de una Maestría en Ciencias de la Computación de la Universidad de Pernambuco (UFPE), trabajando en investigación en las áreas de modelaje y evaluación de la confiabilidad y disponibilidad de *data centers*. Especialización en Gestión Pública en la Universidad Estatal de Paraíba (2005) y graduado en Procesamiento de Datos en la *Escola de Educação Renovada* de Paraíba (1998). Fue profesor de educación superior en el área de seguridad de la información, redes e infraestructura, analista de sistemas en la Empresa de Procesamiento de Datos de Paraíba (1992 - 2008) y de 2008 hasta ahora como consultor de Tecnologías de la Información en la Cámara Municipal de João Pessoa. Experiencia como propietario de la microempresa Infowork (Servicio de Comunicación Multimedia). Experiencia en Ciencias de la Computación, con énfasis en Redes Informáticas, Evaluación del Desempeño y Seguridad Cibernética, trabajando especialmente en los siguientes temas: Seguridad Informática, Votación Electrónica, Redes Informáticas, Redes de Petri, Planificación de Capacidad y Generación de Carga Sintética, Ciudades Inteligentes, Campus Inteligente, Big Data, IoT, Privacidad.

#### Háblanos de ti. La persona y sus intereses.

Analista de Sistemas con visión empresarial y de gestión pública.  
Interés en participar de la gestión de proyectos, planificación y gestión de Tecnologías de la Información.

#### Háblanos de tu trayectoria, tu formación y desarrollo profesional.

Me gradué en el área de informática.

Experto en gestión pública.

Maestría en Ciencias de la Computación.

Doctorando en Ciencias de la Computación.

Propietario del Proveedor de Internet InfoWork.

Consultor de Tecnología de la Información de la Cámara Municipal de João Pessoa



✚ **Cuenta cómo nació tu interés por participar en LACNIC y cuál es tu historia con LACNIC.**

Estoy interesado en el hecho de querer contribuir con mi conocimiento que combina TI y gestión, y en buscar nuevos horizontes donde poner en práctica este conocimiento y aprender con estas actividades.

Mi caso con LACNIC se da por ser el representante administrativo y técnico de un proveedor que es un asociado de LACNIC.

✚ **¿Cuál es tu visión de LACNIC, su misión y el papel de LACNIC como factor de desarrollo y crecimiento de la región?**

Responsable de expandirnos responsablemente y a través de medios técnicos eficientes en nuestra región.

✚ **¿Qué crees que es lo más importante que aportarás a LACNIC como integrante del órgano en caso de ser elegido y qué te motiva para postularte a dicha posición?**

Espero colaborar con mi experiencia adquirida durante más de 28 años actuando en el área de las TI e como gestor. La motivación proviene de mi necesidad de revelar nuevas oportunidades y ampliar mis horizontes.

➤ **Criterios de Idoneidad Deseables**

Respuestas enviadas por el/la candidato/a a través del cuestionario de Incompatibilidades, Capacidades e Idoneidades:

✚ **Que tenga o haya tenido algún nivel de participación en órganos electivos de LACNIC.**

Ninguno.

✚ **Que participe o haya participado en alguno de los foros técnicos de la región (FLIP6, Foro de Seguridad, Foro de Interconexión, Foro de Operadores).**

Ninguno.

✚ **Que participe o haya participado u organizado eventos auspiciados por LACNIC (LACNIC, LACNIC ONtheMOVE, AMPARO, etc.).**

Ninguno.

✚ **Vínculo profesional o laboral (ya sea como empleado, asesor, consultor, directivo y/o accionista) con entidades titulares de recursos numéricos en la región (asociados LACNIC).**

Propietario y responsable técnico del Proveedor *Infowork Comércio e Serviços LTDA*.

✚ **Vínculo profesional o laboral (ya sea como empleado, asesor, consultor, directivo y/o accionista) con organizaciones de la comunidad técnica de la región.**

Propietario y responsable técnico del Proveedor *Infowork Comércio e Serviços LTDA*.

**✚ Brief biography of the candidate.**

I currently work on research on smart cities, smart campuses, privacy, cybersecurity, vulnerability metrics (CVSS), and risk analysis.

I took part in the project HP DESDAC, through the Master's in Computer Science from the University of Pernambuco (UFPE), working on research on reliability and availability assessment and modeling of data centers.

In 2005 I got a specialization in public administration from the Paraíba State University and in 1998 graduated in data processing from the Paraíba School of New Education.

I worked as a higher education professor in the fields of information safety, networks, and infrastructure.

From 1992-2008, I worked as a systems analyst at Paraíbas Data Processing Company (1992-2008) and, since 2008, I have been working as an IT consultant to the Municipality of João Pessoa.

I owned the microenterprise InfoWork (multimedia communication services).

I have experience in computer science and has specialized in computer networks, computer performance evaluation, cybersecurity, computer safety, electronic voting, computer networks, Petri nets, capacity planning and synthetic load generators, smart cities and campuses, big data, IoT, and privacy.

**✚ Tell us about yourself and your interests.**

Systems analyst with an entrepreneurial and public administration vision.

Interested in participating in project management, planning, and IT management.

**✚ Tell us about your work experience, education and professional development.**

Graduated in computer science

Specialist in public administration

Hold a master's in computer science.

PhD student in computer science

Owner of the Internet service provider InfoWork

IT consultant to the Municipality of João Pessoa

**✚ Tell us why you are interested in participating in LACNIC and your history with the organization.**

My interest stems from my willingness to contribute my knowledge, which combines IT and administration, and reach new horizons where I could put this knowledge into practice while I also learn.

I am connected to LACNIC because I am the administrative and technical representative of a provider which is a LACNIC member.

**✚ What do you think of LACNIC, its mission, and the organization's role as a driver of growth and development in the region?**

It leads the responsible expansion in our region by using efficient technical means.

**✚ In your opinion, what would be your greatest contribution to LACNIC as a member should you be elected? What motivated you to run for a position on the elective body?**

I hope I can contribute the experience I have gained over the past 28 years in the IT field and as administrator. My motivation comes from my need to discover new opportunities and broaden my horizons.

➤ Desirable Suitability Criteria

Answers submitted by the candidate through the Questionnaire on Incompatibilities, Capabilities and Suitability:

- ✚ **Having or having had some level of participation in LACNIC's elected bodies.**

None.

- ✚ **Participating or having participated in one of the regional technical forums (FLIP6, SecurityForum, Interconnection Forum, Network Operators Forum).**

None.

- ✚ **Participating or having participated or organized events sponsored by LACNIC (LACNIC, LACNIC OnThe Move, AMPARO, etc.)**

None.

- ✚ **Professional or employment ties (whether as an employee, advisor, consultant, manager and/or shareholder) to organizations which have been assigned number resources in theregion (LACNIC members).**

Owner and technical manager of the Infowork Comércio e Serviços Ltda. service provider.

- ✚ **Professional or employment ties (whether as an employee, advisor, consultant, manager and/or shareholder) to organizations that are part of the regional technicalcommunity.**

Owner and technical manager of the Infowork Comércio e Serviços Ltda. service provider.

- ✚ **Breve biografia do candidato.**

Trabalhando em pesquisas nas áreas de Cidades Inteligentes, Campus Inteligente, Privacidade, Cibersegurança, Métricas de Segurança (CVSS) e Análise de Risco. Participei do projeto HP DESDAC, através do Mestrado em Ciência da Computação da Universidade de Pernambuco (UFPE), trabalhando em pesquisas na área de modelagem e avaliação de conabilidade e disponibilidade de data centers. especialização em Gestão Pública pela Universidade Estadual da Paraíba (2005) e graduação em Processamento de Dados pela Escola de Educação Renovada da Paraíba (1998). Foi professor de ensino superior na área de segurança da informação, redes e infraestrutura, analista de sistemas na Empresa de Processamento de Dados da Paraíba (1992 a 2008) e de 2008 até agora como consultor de tecnologia da informação na Câmara Municipal de João Pessoa . Experiência como proprietário da microempresa Infowork (Serviço de Comunicação Multimídia). Experiência em Ciência da Computação, com ênfase em Redes de Computadores, Avaliação de Desempenho e Segurança Cibernética, atuando principalmente nos seguintes temas: Segurança Computacional, Votação Eletrônica, Redes de Computadores, Redes de Petri, Planejamento de Capacidade e Geração de Carga Sintética, Cidades Inteligentes, Campus Inteligente , Big Data, IoT, Privacidade.

**✚ Conte-nos sobre você, a pessoa e seus interesses.**

Analista de Sistemas com visão empresarial e de gestão pública.

Interesse em participação em gerência de projetos, planejamento e gestão de Tecnologia da Informação.

**✚ Conte-nos sua trajetória, formação e desenvolvimento profissional.**

Graduado na área de computação.

Especialista em gestão pública.

Mestrado em Ciência da Computação.

Doutorando em Ciência da Computação.

Proprietário do Provedor de Internet InfoWork.

Consultor de Tecnologia da Informação da Câmara Municipal de João Pessoa.

**✚ Conte como nasceu seu interesse em participar em LACNIC e qual é a sua história com LACNIC.**

Meu interesse se dá ao fato de interesse em contribuir com meus conhecimentos que mesclam TI e gestão e buscar novos horizontes onde por em prática estes conhecimentos e ainda assim aprender com estas atividades.

Meu caso com a LACNIC se dá por ser o representante Administrativo e Técnico de um Provedor, que é membro da LACNIC.

**✚ Qual é a sua visão de LACNIC, sua missão e o papel de LACNIC como fator de desenvolvimento e crescimento da região?**

Responsável pela expansão de forma responsável e através de meios técnicos eicientes na nossa região.

**✚ Qual será sua contribuição mais importante a LACNIC como integrante do órgão em caso de ser escolhido e o que te motiva a nomear-se para dita posição?**

Espero contribuir com a minha experiência adquirida durante os mais de 28 anos na área de TI e como gestor. A motivação se dá a necessidade que tenho de desvendar novas oportunidades e expandir meus horizontes.

**➤ Critérios de Idoneidade Desejáveis**

Respostas enviadas pelo/a candidato/a através do questionário de Incompatibilidades, Capacidades e Idoneidades:

**✚ Que tenha o teve algum nível de participação em órgãos eletivos de LACNIC.**

Nenhum.



Registro de Direcciones de Internet para **América Latina y Caribe**  
Registro de Endereços da Internet para **América Latina e Caribe**  
**Latin American and Caribbean** Internet Addresses Registry

- ✚ **Que participe ou tenha participado de qualquer um dos fóruns técnicos da região (FLIP6, Fórum de Segurança, Fórum de Interconexão, Fórum de Operadores).**

Nenhum.

- ✚ **Que participe ou tenha participado ou organizado eventos patrocinados por LACNIC (LACNIC, LACNICON the MOVE, AMPARO, etc.).**

Nenhum.

- ✚ **Relação profissional ou de trabalho (seja como funcionário, assessor, consultor, gerente e / ou acionista) com organizações titulares de recursos de numeração na região (associados LACNIC).**

Proprietário e responsável técnico do Provedor Infowork Comércio e Serviços LTDA.

- ✚ **Relação profissional ou de trabalho (seja como funcionário, assessor, consultor, gerente e / ou acionista) com organizações da comunidade técnica da região.**

Proprietário e responsável técnico do Provedor Infowork Comércio e Serviços LTDA.

