



CÂMARA MUNICIPAL DE MARINGÁ
Avenida Papa João XXIII, 239 - CEP 87010-260 - Maringá - PR - <http://www.cmm.pr.gov.br>

REQUERIMENTO Nº 381/2020

Maringá, 10 de março de 2020.

Senhor Presidente:

O adiante nomeado, Vereador com assento à Câmara Municipal, no uso de suas atribuições regimentais, requer à Mesa Executiva seja homenageado por esta Casa, em data a ser definida pela Presidência, o **Professor Jesuí Vergílio Visentainer**, com a entrega do **Título do Mérito Comunitário**, contendo mensagem legislativa, e a outorga do **Brasão do Município**, em reconhecimento aos relevantes serviços prestados à comunidade maringaense e à ciência nacional.

Requer, também, a entrega do **Título do Mérito Comunitário** à **Professora Vanessa Bueno Javera Castanheira Néia**, pelos relevantes serviços prestados à comunidade.

Destacam-se os seguintes feitos dos homenageados:

1 - Liderou o desenvolvimento de uma fonte de ionização e dessorção de amostras para análise por espectrometria de massas. Trocando em miúdos, é um dispositivo inédito, sensível e portátil, que promete simplificar a análise dos componentes químicos presentes em uma amostra de material. Um equipamento desse tipo custa hoje cerca de US\$25.000,00. Jesuí resolveu o problema com US\$2,00. O aparelho foi construído com uma lata de ar comprimido, uma mangueirinha de soro, uma agulha de injeção e um capilar de sílica. A inovação brasileira foi considerada tão marcante e criativa que mereceu a capa da revista científica *Analyst*, da *Royal Chemical Society*.

2 - Utilização de uma tecnologia para conservar o leite humano à temperatura ambiente, que deve manter suas propriedades nutricionais e biológicas. Na conversão em pó, foram aplicados dois processos que atenderam a esses critérios: liofilização e *spray drying* ou atomização, método realizado a partir da suspensão por secagem rápida. Assim, na visão dos pesquisadores, a versão do produto em pó tem plenas condições de atender à demanda reprimida, aumentando o número de bebês, de até seis meses, alimentados com leite humano. Até agora, os bancos de leite materno trabalham com o produto pasteurizado e congelado, cujo tempo de validade é curto e que exige infraestrutura complexa para armazenagem. Com estrutura adequada para estocagem, o produto em pó ampliaria a oferta do alimento, com a mesma qualidade, sabor e propriedades nutricionais e maior tempo de validade.

Abaixo, seguem os currículos dos homenageados:

Jesuí Vergílio Visentainer

Graduação em Química (UEM), Mestrado em Ciência (Química) de Alimentos (UFV), Doutorado em Química de Alimentos (UNICAMP). Pós doutorado pela LAVAL UNIVERSITY - CANADÁ e Química - UNICAMP. Publicou: 10 livros, 11 capítulos de livros, mais de 320 artigos científicos, 1 patente concedida, 7 solicitações de patente, mais de 1.200 apresentações e publicações em anais, mais de 3.300 citações no ISI Web (H=33). Orientou: 63 teses de doutorado e dissertações, 6 supervisões de pós-doutorado, 92 iniciações científicas e 80 trabalhos de graduação. Intercâmbios internacionais (Brasil - Canadá) e (Brasil-Portugal). Professor no Departamento de Química da Universidade Estadual de Maringá - UEM, líder do grupo de pesquisa APLEA/CNPq, membro do Comitê Assessor (CAAs) da FUNDAÇÃO ARAUCÁRIA -

PR, membro (CAPES) da comissão de avaliação de Programas de Pós-Graduação (2010-2012). Concepção, criação e coordenação do Programa de Pós-Graduação em Ciência de Alimentos (UEM). Atua na área da química de alimentos nos temas: análises químicas, lipidômica, fitosteróis e antioxidantes utilizando técnicas cromatográficas acopladas ao espectrômetro de massas. COORDENAÇÃO: 15 projetos financiados, coordenação de cursos, membro de conselhos institucionais e proferiu dezenas de palestras. INVENTOR: Patente e capa de revista internacional oriundos do invento do dispositivo de Ionização de grande repercussão internacional. EDITOR: In Chief da revista Acta Scientiarum - Technology, corpo editorial de 5 revistas e revisor de inúmeras revistas científicas. PRÊMIOS PESQUISADOR DO ANO DO ESTADO DO PARANÁ EM CIÊNCIA E TECNOLOGIA NOS ANOS DE 2013, 2016 e 2019.

Vanessa Bueno Javera Castanheira Néia

Doutoranda em Ciência de Alimentos pela UEM, Mestre em Ciência de Alimentos pela UEM e graduada em nutrição pela UniCesumar. Diretora da VJC Saúde. Doutoranda pelo Programa de Pós-Graduação em Ciência de Alimentos da Universidade Estadual de Maringá (UEM). Mestre em Ciências de Alimentos pela Universidade Estadual de Maringá (2018). Especialização em Terapia Nutricional com Treinamento em Serviço no Hospital de Clínicas da Universidade Federal do Paraná (2009), Especialização em Nutrição Clínica Funcional (2016) e Especialização em Fitoterapia aplicada à Estética e Prática Esportiva (2017). Nutricionista graduada pelo Centro Universitário de Maringá (2007). Membro do Grupo de Pesquisa APLE-A (Analítica Aplicada a Lipídios, Esteróis e Antioxidantes) e do Comitê de Aleitamento Materno de Maringá (COAMAR). Atuou como Nutricionista Clínica na Empresa Amil Assistência Médica Internacional, no Hospital de Clínicas da Universidade Federal do Paraná e no Banco de Leite Humano do Hospital Universitário Regional de Maringá, foi Chefe do Serviço de Nutrição e Dietética do Hospital do Exército de Curitiba - Forças Armadas do Brasil - Exército Brasileiro e Secretaria de Saúde do Município de Mandaguari-PR. Tem experiência em Gestão Pública, Nutrição Clínica e Materno Infantil.

Atenciosamente, Vereador Onivaldo Barris.

Plenário Vereador Ulisses Bruder.



Documento assinado eletronicamente por **Onivaldo Barris, Vereador**, em 20/10/2020, às 11:44, conforme Lei Municipal 9.730/2014.



Documento assinado eletronicamente por **Sidnei Oliveira Telles Filho, Vereador**, em 20/10/2020, às 11:53, conforme Lei Municipal 9.730/2014.



Documento assinado eletronicamente por **Odair de Oliveira Lima, Vereador**, em 20/10/2020, às 12:06, conforme Lei Municipal 9.730/2014.



Documento assinado eletronicamente por **Mário Sérgio Verri, Vereador**, em 20/10/2020, às 12:29, conforme Lei Municipal 9.730/2014.



Documento assinado eletronicamente por **Mário Massao Hossokawa, Vereador**, em 20/10/2020, às 14:08, conforme Lei Municipal 9.730/2014.



Documento assinado eletronicamente por **Janderson Flavio Mantovani, Vereador**, em 20/10/2020, às 16:18, conforme Lei Municipal 9.730/2014.

Documento assinado eletronicamente por **Carlos Emar Mariucci, Vereador**, em 22/10/2020, às 09:18,



conforme Lei Municipal 9.730/2014.



Documento assinado eletronicamente por **Luiz Carlos Pereira, Vereador**, em 22/10/2020, às 12:02, conforme Lei Municipal 9.730/2014.



Documento assinado eletronicamente por **Altamir Antonio dos Santos, Vereador**, em 22/10/2020, às 12:11, conforme Lei Municipal 9.730/2014.



Documento assinado eletronicamente por **Belino Bravin Filho, Vereador**, em 22/10/2020, às 12:29, conforme Lei Municipal 9.730/2014.



Documento assinado eletronicamente por **Jean Carlos Marques Silva, Vereador**, em 26/10/2020, às 12:58, conforme Lei Municipal 9.730/2014.



Documento assinado eletronicamente por **Jamal Ali Mohamad Abou Fares, Vereador**, em 26/10/2020, às 15:24, conforme Lei Municipal 9.730/2014.



A autenticidade do documento pode ser conferida no site <http://sei.cmm.pr.gov.br/verifica> informando o código verificador **0171762** e o código CRC **1835C5C9**.