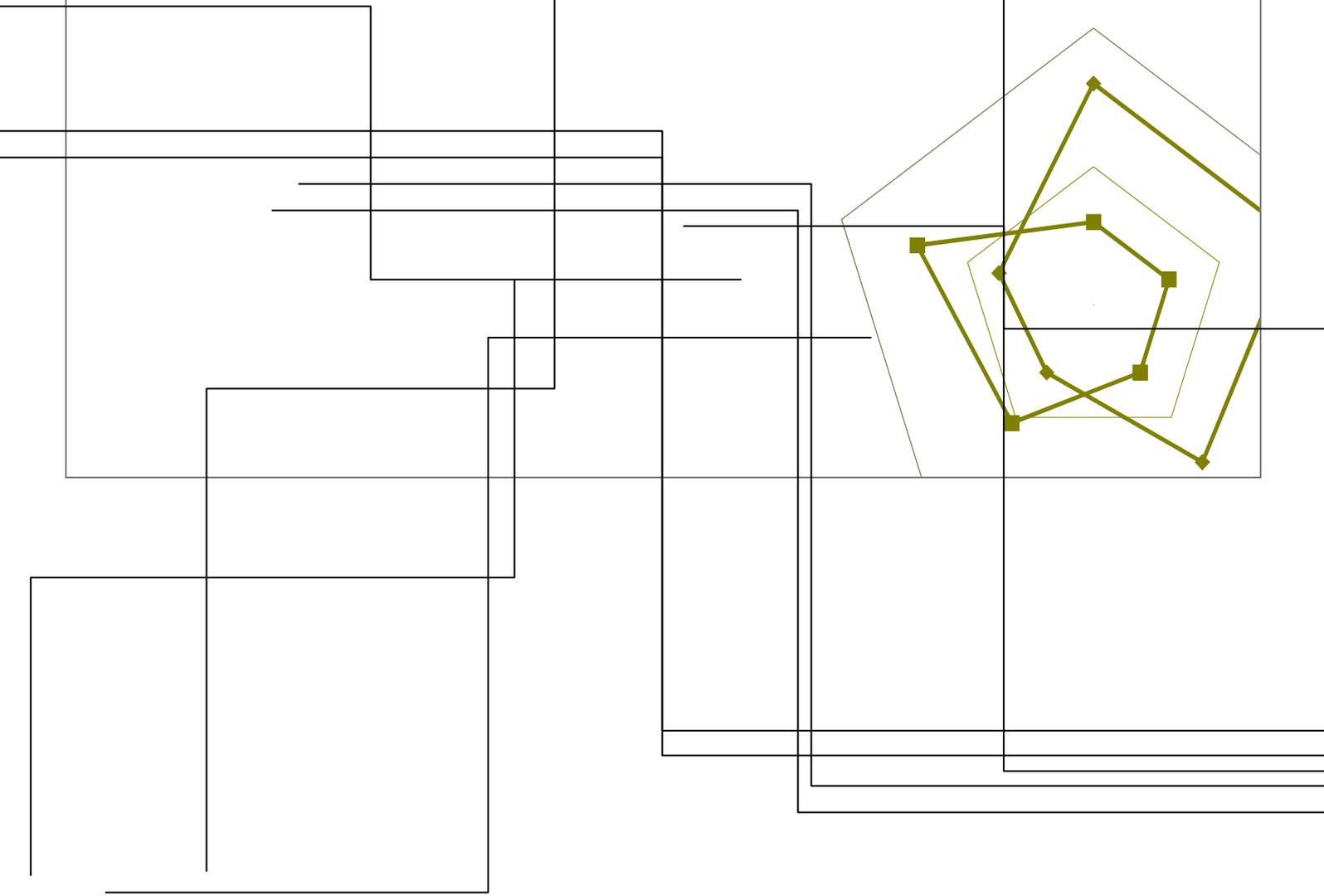


Perspectivas da Ciência e Tecnologia

Vol. 8, n. 2 (2016)



**REVISTA ELETRÔNICA PERSPECTIVAS DA CIÊNCIA E
TECNOLOGIA/
REVISTA CIENTÍFICA DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO,
CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO RIO DE JANEIRO – IFRJ**

Corpo Editorial

Editor-Chefe

Carlos Alexandre Marques

Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio de Janeiro, *campus*
Nilópolis

Editor de Área - Química

José Celso Torres

Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio de Janeiro, *campus*
Nilópolis

Editor de Área - Ciência e Tecnologia de Alimentos

Luciana Cardoso Nogueira

Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio de Janeiro, *campus* Rio de
Janeiro

Editor de Área – Ciências Agrárias/Ciências Biológicas

Maria Inês Teixeira

Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio de Janeiro, *campus* Duque
de Caxias

Conselho Editorial

Lêda Glicério Mendonça – IFRJ, *campus* Realengo

Carlos Alexandre Marques – IFRJ, *campus* Nilópolis

Rodney César de Albuquerque – IFRJ, *campus* Eng. Paulo de Frontin, RJ

Capa: Mozileide Neri Barbosa

Periodicidade: Semestral

Essa publicação está indexada, até o presente momento, nos periódicos CAPES e no
Google Acadêmico.

SUMÁRIO

ARTIGOS DE REVISÃO

MESQUITA, G.F.; TORQUILHO, H.S. O uso dos carotenóides para promoção da saúde.....	1
--	---

ARTIGOS CIENTÍFICOS ORIGINAIS

MARQUES, C.A.; NASCIMENTO, X.P.R.; FRANÇA, L.B.; FREITAS, A.C.L.; ROCHA, L.S.G.; NERY, I.A. Análises microscópicas em amostras de doces comercializados no estado do Rio de Janeiro.....	29
--	----

FREITAS, J.C.; RIBEIRO, P.V.A.; COUTINHO, C.C.; WANICK, R.C. Abordagem metodológica para o desenvolvimento de revestimento anti-incrustante de extratos da esponja <i>Hymeniacidon heliophila</i>	36
---	----

SENRA, J.D.; SILVA, L.C.L.L.F.; NEVES, V.A.; AGUIAR, L.C.S.; MALTA, L.F.B.; SILVA, R.S.F. Obtenção de precursores de α -metil bifenilalanina via reação de Suzuki-Miyaura catalisada por Paládio.....	46
--	----

NOTAS TÉCNICAS:

LEITÃO, C.A.E. An alternative stage micrometer for use at light microscope.....	58
---	----