

*Editor  
Editor-in-chief*

**Eliete Vaz de Faria**

*Instituto de Tecnologia de Alimentos – ITAL  
Campinas - SP, Brasil*

*Editores associados  
Associate editors*

**Ana Maria R. de O. Miguel**

**Assis Euzébio Garcia**

**Claire I. G. L. Sarantópoulos**

**Denise Calil Pereira Jardim**

*Instituto de Tecnologia de Alimentos – ITAL  
Campinas - SP, Brasil*

**Terezinha J. G. Salva**

*Instituto Agronômico de Campinas – IAC  
Campinas - SP, Brasil*

*Diretor executivo  
Executive director*

**Luís Fernando Ceribelli Madi**

*Instituto de Tecnologia de Alimentos – ITAL  
Campinas - SP, Brasil*

*Diretor executivo associado  
Associate executive director*

**Yone Coutinho Costa**

*Instituto de Tecnologia de Alimentos – ITAL  
Campinas - SP, Brasil*

**Expediente**

**Staff**

**Conselho editorial | Editorial council**

**Adelaide Del Pino Beléia;** UEL/CCA/DETAM, Londrina/PR-BR  
**Airton Vialta;** ITAL/Diretoria Geral, Campinas/SP-BR  
**Alberto M.C. Sereno;** Univ. do Porto, Porto-Portugal  
**Alexandre José Cichoski;** URI/DCA, Erechim/RS-BR  
**Ana Carolina Sampaio Doria Chaves;** UFS/CTE/NEA, São Cristóvão/SE-BR  
**Ana Maria Rauen de Oliveira Miguel;** ITAL/CCQA, Campinas/SP-BR  
**Assis Euzébio Garcia;** ITAL/CETEA, Campinas/SP-BR  
**Bernadete D. G. M. Franco;** USP/FCF, São Paulo/SP-BR  
**Cecília Rojas de Gante;** Inst. Tecnol. Estudios Super. de Monterrey, Monterrey-México  
**Claire I.G.L. Sarantópoulos;** ITAL/CETEA, Campinas/SP-BR  
**Denise Calil Pereira Jardim;** ITAL/CHOCOTEC, Campinas/SP-BR  
**Eliete da Silva Bispo;** UFBA/FF, Salvador/BA-BR  
**Evânia A. Teixeira de Figueiredo;** UFC/CCA/DTA, Fortaleza/CE-BR  
**Frederico J. V. Passos;** UFV/DTA, Viçosa/MG-BR  
**Geraldo Arraes Maia;** UFC/DTA, Fortaleza/CE-BR  
**Geraldo Cia;** Consultor, Campinas/SP-BR  
**Giani Andrea Linde Colauto;** UNIPAR, Umuarama/PR-BR  
**Guilherme Hough;** Instituto Experimental de Tecnologia Alimentaria, Nueve de Julio/Buenos Aires – Argentina  
**Helena Maria André Bolini;** UNICAMP/FEA/Depto. Planejamento Alimentar e Nutrição, Campinas/SP-BR  
**Jaime Amaya-Farfán;** UNICAMP/FEA/DETAN, Campinas/SP-BR  
**Jorge F. F. Zapata;** UFC/DTA, Fortaleza/CE-BR  
**José Humberto de Queiroz;** UFV, Viçosa/MG-BR  
**José Maria Wiest;** UFRGS/ICTA/DCA, Porto Alegre/RS-BR  
**José Vladimir de Oliveira;** URI/DEA, Erechim/RS-BR  
**Luigi Fautitano;** AGR/GC, Lennoxville Québec-Canada  
**Marco Antonio Trindade;** USP/FZEA, Pirassununga/SP-BR  
**Maria de Fátima F. Poças;** Univ. Católica Portuguesa/Esc. Sup. Biotecnologia, Porto-Portugal  
**Maria Eugênia de Oliveira Mamede;** UFBA/FF, Salvador/BA-BR  
**Maria Gabriela Bello Koblitz;** UEFS/DTEC, Feira de Santana/BA-BR  
**Maria Isabel Berto;** ITAL/GEPC, Campinas/SP-BR  
**Maria Madalena Rinaldi;** EMBRAPA/CPAC, Planaltina/DF-BR  
**Maria Teresa Destro;** USP/FCF, São Paulo/SP-BR  
**Marney P. Cereda;** UNESP/CERAT, Botucatu/SP-BR  
**Nelcindo N. Terra;** UFSM/DTCA, Santa Maria/RS -BR  
**Nelson José Beraquet;** ITAL/CTC, Campinas/SP-BR  
**Noemi E. Zaritzky;** Univ. Nacional La Plata, La Plata-Argentina  
**Nonete B. Guerra;** UFPE/DN, Recife/PE-BR  
**Plinho Francisco Hertz;** UFRGS/ICTA/DCA, Porto Alegre/RS-BR  
**Raimundo Wilane de Figueiredo;** UFC/DTA, Fortaleza/CE-BR  
**Rosires Deliza;** EMBRAPA/Labex Europe – Dijon/França  
**Rui S. S. F. Silva;** Consultor, Londrina/PR-BR  
**Silvio José Rossi;** UFPB/DTQA, João Pessoa/PB-BR  
**Terezinha J. G. Salva;** IAC, Campinas/SP-BR

**Equipe de suporte**

**Staff**

**Secretaria executiva | executive secretariat**

**Yone C. Costa**

**Maria Lúcia Cordeiro**

**Projeto visual: home page | visual design**

**Eder Pedroso Gadioli**

**Editoração eletrônica | electronic editing**

**Editora Cubo**

**Revisão idiomática/ português | language review/ portuguese**

**Maria Izabel Boschi**

**Zelinda Martins**

**Revisão idiomática/ inglês | language review/ english**

**Hyllary C. Menezes**

**Suporte na internet associado | web support**

**GTI – Grupo de Tecnologia da Informação do ITAL**

**Divulgação e distribuição | diffusion and distribution**

**CIAL – Centro de Informação em Tecnologia de Alimentos**

## Identifying consumers' texture vocabulary of milk desserts. Application of a check-all-that-apply question and free listing

*Ares, G. et al.*

### ■ Summary

Taking into account the impact of texture on consumers' liking of milk desserts, it is important for dairy companies to understand how consumers describe it. In this context, the aim of the present study was to identify consumers' texture vocabulary of milk desserts using free listing and a check-all-that-apply question. A free listing task was carried out with 66 consumers, who were asked to list all the positive and negative texture characteristics of milk desserts. Moreover, 65 consumers tried 8 commercial milk dessert samples and answer a check-all-that-apply question with 27 texture terms. Both methodologies enabled the identification of the texture characteristics more relevant for consumers and the texture vocabulary they usually use to describe this type of product. Creaminess and smoothness were the most relevant characteristics, followed by attributes related to thickness. Some similarities and differences were identified between the results of both methodologies.

### Referência bibliográfica

#### *Bibliographic reference*

Ares, G. et al. Identifying consumers' texture vocabulary of milk desserts. Application of a check-all-that-apply question and free listing. **Braz. J. Food. Technol.** Preprint Series, n. 12, 2011.

#### **Biblioteca Nacional | National Library**

Brazilian Journal of Food Technology – Preprint Series, n. 12, 2011.

Separata: Brazilian Journal of Food Technology, 6º SENSIBER, 19-21 de agosto, p. 98-105, 2010.

ISSN 1517-7645

1. Tecnologia de Alimentos - Periódico.

I. Instituto de Tecnologia de Alimentos, ed.

### Envio de manuscritos | Manuscript submission

#### **Brazilian Journal of Food Technology**

Instituto de Tecnologia de Alimentos - ITAL, Av. Brasil, 2880 - Caixa Postal 139 - Jd. Brasil, 13070-178, Campinas - SP, Brasil

#### Informações | Information

#### **Secretaria | secretariat**

e-mail: [secbjft@ital.sp.gov.br](mailto:secbjft@ital.sp.gov.br)

Fone | Phone: +55 19 3743-1794

Fax: 19 3743-1799

#### **Home page**

<http://bjft.ital.sp.gov.br>