

This website uses cookies to improve the user's experience during working with our network and to provide users with dedicated services and functions. By further use you agree with that.[OK](#)[Details](#)

Endereço

**Laboratory of Glass Properties (LGP)**  
4 Sredny Prospekt, Research Bldg., 1st floor  
199053, St.Petersburg

## PRODUTOS / MÁQUINAS

Precise measurements of physical and chemical properties of glasses and melts up to 1500°C: absorption spectra, thermal conductivity, equilibrium and iso - structural viscosity, density and CTE, structural relaxation parameters, stress relaxation parameters, DTA analysis, chemical durability, and other properties upon special request. Lab-scale studies of behavior of glasses and melts at their heat treatment deformation at bending and pressing, formation and evolution of bubbles and crystals in melts and at glass-refractory interface (up to 1450°C) glass-to-metal adhesion. Development of software for modeling of glass processing (including math. modeling of heat transfer, visco-elastic behavior, stresses in glasses and seals. We introduce an original system for observation of materials at high temperatures including digital imagind device and image analysis software.

### Company Profile of **Laboratory of Glass Properties (LGP)**

A service of [glassglobal.com](http://glassglobal.com), an affiliate of **glassglobal** group.

O material impresso endereço que você é autor e pertence à empresa ou ao seu terceiro Marketing Agency, e todos os direitos reservados. Qualquer usuário que acessa esse material poderá fazê-lo apenas para seu próprio uso pessoal, bem como a utilização desse material é de risco exclusivo do Utilizador. A redistribuição ou exploração comercial de material, tal endereço é expressamente proibida. Sempre que tal material endereço é fornecido por um terceiro, cada utilizador concorda em observar e estar vinculado aos termos específicos de utilização aplicáveis a material notícia. Glass Global não representa nem endossa a precisão ou confiabilidade de qualquer informação contida em qualquer endereço ou sites externos referidos no presente impresso. [www.glassglobal.com](http://www.glassglobal.com) - O Portal Internacional para a Indústria do Vidro - Ogis GmbH