

Solicitação de uso dos sistemas Vitrobot e ELSA

(FAPESP.EMU CEPID 2013/07600-3)

CIBFar



Solicitante:

Pesquisador(a) responsável:

Projeto FAPESP, se houver:

Departamento/Instituição:

Telefone:

E-mail:

Objetivo do uso (clique sobre a respectiva caixa):

- Prospecção de condições iniciais de vitrificação (varredura ampla);
- Otimização de condições de vitrificação previamente identificadas;
- Reprodução de condições de vitrificação já determinadas;
- Outro:

Identificação da amostra

Massa molecular (kDa):

Estado oligomérico:

Concentração (mg.ml⁻¹):

Solução de solubilização da amostra:

Condições prévias de vitrificação, se houverem

Tipo de grade:

Parâmetros do Glow Discharger

Corrente (mA):

Tempo (s):

Parâmetros do Vitrobot

Temperatura (°C):

Humidade (%):

Força (u.a.):

Tempo (s):

Solicitação de uso dos sistemas Vitrobot e ELSA

(FAPESP.EMU CEPID 2013/07600-3)



Cole abaixo imagens relevantes para confirmação da pureza e homogeneidade populacional da amostra proteica a ser vitrificada. E.g., SDS-PAGE, DLS, cromatogramas etc.