



Técnico em Mecânica (Vaga 57297)

Localização: Laboratório Nacional de Luz Síncrotron localizado em Campinas/ São Paulo, Brasil.

Departamento: Vácuo – VAC.

Atividades envolvidas

- Confeccionar desenhos mecânicos de componentes e câmaras de vácuo;
- Acompanhar os processos de fabricação dos componentes e câmaras de vácuo como: usinagem, corte e dobra;
- Participar da preparação das câmaras para montagem: inspeção e limpeza para vácuo dos componentes;
- Participar da montagem das câmaras: montagem de gabaritos de solda e montagem dos componentes limpos;
- Participar dos testes de qualificação final das câmaras como: teste de estanqueidade, inspeção dimensional e preparação das câmaras para condicionamento de vácuo.

Requisitos

- Técnico em Mecânica ou Mecatrônica completo, inglês intermediário/ avançado.
- Desejável: Noção de desenho técnico mecânico assistido por computador, de preferência nos softwares Autodesk Autocad e Inventor, assim como em processos de fabricação, p. ex.: usinagem, corte e dobra.

Interessados, favor enviar CV para elisa.turczyn@lnls.br.

No campo assunto, colocar “**Vaga 57297**”, caso contrário o CV será desconsiderado.