

# Modelo de Inscrição

## Dados do projeto:

**TIPO:** Desenvolvimento interface

**FUNÇÃO:** Comunicação entre máquinas que compõem a linha de produção da empresa, para produção de radiadores, válvulas de vedação, tanques para transformadores, etc.

**IMPACTO PRETENDIDO NA EMPRESA:** Essa interface tornará o desperdício de matéria prima nessa etapa da produção inexistente, diminuindo assim os custos de produção e aumentando a produtividade, garantindo a competitividade da empresa nos mercados onde esta atua.

**EXISTE PRODUTO SEMELHANTE NO MERCADO:** Sim

**CITE UM EXEMPLO:** Existem alguns softwares e atuadores que desempenham esta função, mas os custos são inviáveis na nossa planta.

**POR QUE O PROJETO É SUSTENTÁVEL?:** O projeto é sustentável, já que permitirá a economia de matéria-prima (visto que o desperdício após a implementação do sistema seja praticamente nula). Além disso, os trabalhadores estarão mais seguros, pois não será necessária a intervenção humana direta durante o processo de fabricação.

**OBSERVAÇÕES GERAIS:** Gostaríamos que o software emitisse um relatório em tempo real durante todo o processo de fabricação

**ANEXOS (OPCIONAL):** manual\_maquinas.rar

**NOMEIE SEU PROJETO:** Interface entre máquinas

**CPF DO RESPONSÁVEL:** 123.456.789-0