



# PROPOSTA DE ESTÁGIO PROFISSIONAL

## EMPRESA: RP INDUSTRIAL SOLUTIONS, S.A.

**ESTÁGIO:** Engenheiro Mecânico

**ORIENTADOR:** Tiago Silva - CEO

### ENQUADRAMENTO DA EMPRESA

A marca R-PROTECTION, especializada em segurança, determinada a munir o mercado nacional com uma vasta gama de produtos e soluções, que fornecem proteção contra impactos. Inovamos ao nível do design e da modularidade, desempenhando um papel determinante na criação de zonas seguras para a indústria.

A R-PROTECTION faz parte da RP INDUSTRIAL SOLUTIONS S.A. com vários serviços para instalação e manutenção geral para a indústria e comércio. Sediada em Aveiro, detém 20 colaboradores e um volume de faturação que ronda 1.000.000EUR.

### OBJETIVO DO ESTÁGIO

Acima de tudo pretendemos que a pessoa se sinta feliz quando encarar a realidade profissional na R-PROTECTION.

- Desenvolvimento de projetos inovadores para o setor de atividade da empresa
- Acrescentar valor para o aumento do portfólio de produtos
- Definição de tipos de materiais e interação com fornecedores

### FERRAMENTA

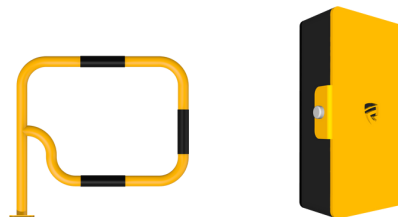
Shapr3D

### PRINCIPAIS PROJETOS

- Batente para Cais de Carga/ Descarga

Material: metal e borracha

Objetivo: proteção dos cais de carga/descarga. O propósito deste projeto é dar que o Lucas deu o seu contributo com base no conhecimento adquirido. Em simultânea pretende-se que defina os tipos de materiais e interaja com fornecedores



- Porta de Acesso

Material: metal

Objetivo: com o projeto já iniciado, o objetivo é desenvolver o mecanismo para abrir e fechar a porta de acesso.

- Barreira Acústica Portátil

Material: metal e outros

Objetivo: desenvolver uma barreira acústica portátil e de fácil transporte para ser a solução que as empresas procuram quando uma máquina está a trabalhar junto a um posto de trabalho.

Envia a tua candidatura para: [geral@r-protection.com](mailto:geral@r-protection.com) ou [Linkedin](#)



RP INDUSTRIAL SOLUTIONS, S.A.

NIPC: 516 585 649

NIB: PT50 0033 0000 4563 9839 377 05

+351 926 031 016

GERAL@R-PROTECTION.COM

RUA DA PAZ 90-94, PAVILHÃO 13/ 15  
3800-587 CACIA, AVEIRO - PORTUGAL

in o f v  
WWW.R-PROTECTION.COM