



## **Estamos à procura de um CONTROLADOR DE QUALIDADE (M/F) (Controlo, metrologia e lavagem)**

### **A posição:**

- Tipo de cargo: Contrato permanente, posição a tempo inteiro, em Fundão, Portugal.
- Departamento: Qualidade / Controlo Final / Visitas
- Autoridade de Reporte: Gestor de Oficina

Como parte do desenvolvimento de uma nova oficina de materiais duros, estamos a recrutar **um Controlador de Qualidade – Materiais Duros**.

É responsável pelo controlo rigoroso das peças feitas de materiais duros, de acordo com as especificações do cliente, normas internas de qualidade e normas ISO/de produção em vigor.

Em particular, utilizará uma lupa binócula para inspecionar com precisão a qualidade visual, realizar verificações dimensionais e geométricas via metrologia e realizar lavagens técnicas das peças.

O seu objetivo é garantir um elevado nível de qualidade antes de os lotes serem aceites para entrega ou montagem.

### **Terá as seguintes atividades:**

#### **/ Inspeção visual sob binóculos**

- Inspeccione cada parte cuidadosamente usando um binóculo (lupa estereoscópica) sob diferentes iluminações (luz rasante, LED, fundo preto/branco).
- Detetar defeitos microscópicos.
- Compare as peças com repositórios visuais internos ou amostras de clientes.
- Classifica as peças: compatíveis, possível refeição, sucata final.

#### **/ Inspeção dimensional - metrologia**

- Use os instrumentos de medição adequados (calibre digital, micrómetro, manómetros, comparadores, projetor de perfis, medição de peças, etc.)
- Verifique as tolerâncias críticas de acordo com o plano de fabrico ou a ficha de produto.
- Realize medições estatísticas em amostras (controlo por amostragem) ou 100% conforme solicitado.
- Reporte as medições nos documentos de monitorização de qualidade (folhas de papel ou sistemas informáticos).

#### **/ Lavagem e Acabamento de Peças**

- Realize a lavagem técnica das peças após a inspeção, de acordo com o procedimento.
- Manuseie as peças com cuidado para evitar marcas ou solavancos após a lavagem.
- Verifique a limpeza final (sem pó, resíduos ou impressões digitais) antes de embalar.

#### **/ Gestão de não conformidade**

- Isole as partes não conformes num recipiente específico e claramente identificado.
- Justifique a divulgação com uma codificação ou descrição clara (relatório de não conformidade).
- Preencha as folhas de seguimento: ficha de resíduos, folha de anomalias, relatório de triagem.
- Participar na análise das causas com o supervisor ou com as equipas de Métodos / Produção.



### **/ Embalagem, Envio e Faturação**

- Embalar as peças conformes com as normas.
- Rotule cada lote (referência, quantidade, data, estado).
- Acompanhar os lotes prontos a enviar em conjunto com o departamento de logística: coordenação de prazos, planeamento, transmissão de documentos.
- Colabore com o departamento de faturação, se necessário, para a emissão ou acompanhamento das faturas dos clientes.
- Garanta a rastreabilidade total em lote.

### **/ Melhoria contínua - ações corretivas**

- Reporte problemas recorrentes de produção ou não qualidade à hierarquia.
- Propõe ações preventivas: melhoria das instruções de trabalho, necessidade de formação, modificação da tolerância.
- Participar em reuniões de não conformidade, auditorias internas ou formação interna.
- Preencha as folhas de controlo, vouchers de rastreabilidade, vários relatórios, etc.
- Garantir que todos os dados estão bem arquivados e acessíveis para rastreabilidade

### **Perfil procurado:**

- CAP / BEP / Bac Pro em qualidade, joalheria, mecânica de precisão ou equivalente.
- É necessária experiência numa posição semelhante (inspeção visual de alta precisão ou inspeção binocular obrigatória).
- O conhecimento do setor relojoeiro, ótico ou médico é uma grande mais-valia.
- És proficiente no controlo visual com binóculos e tens uma elevada concentração visual.
- Tens um bom conhecimento de ferramentas de medição dimensional
- É possível ler um plano e compreender tolerâncias geotérmicas
- Está familiarizado com as medidas de higiene e os procedimentos de limpeza.
- És proficiente em ferramentas de automação de escritório (Excel / SAP, formulários de qualidade)

### **Oferecemos-lhe:**

- Integração numa empresa dinâmica com um ambiente de trabalho colaborativo.
- Oferecemos-lhe a oportunidade de se juntar a um grupo industrial, familiar e independente, onde o trabalho em equipa e um bom ambiente fazem parte do nosso dia a dia
- Remuneração de acordo com a experiência comprovada.
- Benefícios adicionais.

**Está interessado nesta posição e gostaria de se juntar à nossa empresa?**

Envie-nos a sua candidatura (carta de apresentação + CV) para: [n.bras@cimd-sa.pt](mailto:n.bras@cimd-sa.pt)