



---

# Listagem de máquinas e equipamentos a instalar

---

## Formulário de Licenciamento

---

**Proponente:** RNM - Produtos Químicos, S.A.

---

---

**Data:** 20 de Maio de 2024

---



O presente documento tem por objetivo enquadrar relativamente às máquinas e equipamentos a instalar, na sequência das alterações em apreço, nomeadamente:

Processo	Equipamentos a instalar
Aniónicos e catiónicos	<ul style="list-style-type: none"><li>- Máquina mistura de Catiónicos</li><li>- Máquina de mistura de Aniónicos</li></ul>
Hipoclorito de Cálcio	<ul style="list-style-type: none"><li>- Máquina de ré embalamento de hipoclorito de cálcio</li><li>-Máquina de formação de sticks</li><li>- Misturador</li><li>- Máquina de embalamento de Sticks</li><li>- Lavador de gases</li><li>- Ciclone de separação de suspensões</li></ul>
Carga de Plásticos	<ul style="list-style-type: none"><li>- Ponte de carga 2,5ton</li></ul>
Produção de Cloreto Férrico	<ul style="list-style-type: none"><li>- Permutador de Placas</li><li>- 2 Reatores de produção de 30m<sup>3</sup></li><li>- Decantador de 35m<sup>3</sup></li><li>- Lavador de Gases</li><li>- Sistema de carga de Sólidos para reação</li><li>- Bombas</li><li>- Instrumentação</li><li>- Válvulas</li></ul>
Produção de Policloreto de Alumínio / Sulfato de Alumínio	<ul style="list-style-type: none"><li>- Sistema de carga de sólidos para reação</li><li>- Reatores</li><li>- Permutadores</li><li>- Tanques intermédios</li><li>- Filtros Prensa</li><li>- Tanques de filtrado</li><li>- Tanques de lavagem de filtração</li><li>- Tanque de Sopragem</li><li>- Lavador de Gases</li><li>- Torre arrefecimento</li><li>- Caldeira</li></ul>