

A) A INDÚSTRIA POSSUI CAE 25610 TRATAMENTO E REVESTIMENTO DE METAIS

B) DESCRIÇÃO SUMÁRIA DAS INSTALAÇÕES

O projeto em análise neste documento encontra-se totalmente implantado e todas as áreas construídas possuem licenciamento de construção e alvará de utilização, junto da entidade competente, Câmara Municipal de Mafra.

O local possui acesso a veículos ligeiros e pesados pela EM 538 que dá ligação com EN 118. A EN 118 dá ligação da instalação com a EN 8 e a partir desta existem os acessos rodoviários quer a Norte quer a Sul, vias rápidas e autoestradas.

Por ficar localizada na envolvente de uma área urbana dispersa, o local possui rede pública de abastecimento de água e rede pública de energia elétrica, não sendo servido por rede pública de saneamento.



Figura 1 – Vista Atual da instalação

**Quadro 1- Quadro de Áreas da Instalação**

Edifícios	Áreas Projeto (m <sup>2</sup> )
-----------	---------------------------------

<b>1- Edifício 2 – Edifício de Anodização + ETAR (Alvará de Utilização nº 764/2006)</b>	<b>1839,00</b>
<b>2- Edifício 3 – Edifício da Lacagem + Armazéns (Alvará de Utilização nº 189/2017)</b>	<b>1979,00</b>
<b>Áreas Industriais Construídas</b>	<b>3836,00</b>
<b>Área impermeabilizada não Coberta</b>	<b>3337,00</b>
<b>Área não impermeabilizada nem Coberta</b>	<b>674,00</b>
<b>TOTAL da Instalação</b>	<b>7871,00 m2</b>

As instalações da *Vale de Mafra- Anodização e Lacagem de Alumínio, Lda* estão situadas numa única área e rodeadas por caminhos públicos, tratam-se de acessos a terrenos agrícolas e a moradias isoladas.

As instalações são compostas por um núcleo de edificações, conforme se encontra documentado na planta de implantação.

**Edifício 1-** Trata-se do edifício de origem da instalação onde presentemente não se desenvolve qualquer atividade da Vale de Mafra, Lda.

**Edifício 2- Anodização;** Trata-se do edifício correspondente à primeira ampliação na *Vale de Mafra- Anodização e Lacagem de Alumínio, Lda* onde presentemente estão localizadas todas as tinas do processo de anodização de peças metálicas; existem ainda áreas cobertas anexas destinadas a receção de perfis dos clientes e outras áreas destinadas a expedição de perfis tratados. Anexas ao Edifício 2 estão instalados os equipamentos de refrigeração dos banhos e um edifício próprio onde se encontra instalada a Estação de Tratamento de Águas Residuais (ETAR); Anexo ao edifício da ETAR existem os balneários e instalações sanitárias para todos os trabalhadores das duas unidades (anodização e lacagem).



Figura 2 – Edific. 2 - Anodização

**Edifício 3- Lacagem;** Trata-se do edifício correspondente à segunda ampliação na *Vale de Mafra- Anodização e Lacagem de Alumínio, Lda* onde presentemente está localizado processo de lacagem de peças metálicas; existem ainda áreas cobertas anexas destinadas a receção de perfis dos clientes e outras áreas destinadas a expedição de perfis tratados. Em edifícios anexos estão localizados os serviços administrativos, com balneário e WC, o armazenamento de tintas em pó, áreas de arrumos e área de armazenamento de lamas da ETAR (Big Bags).



Figura 3 – Edific. 3 – Lacagem – Entrada da Instalação

O projeto não prevê qualquer alteração de áreas cobertas dos dois edifícios nem estão previstas novas áreas cobertas, correspondentes a novas construções.

Também não está previsto aumento da área impermeabilizada nesta instalação.