



**SIA**

compromisso  
com a inovação

---

# Medidas a adotar aquando da cessação da atividade, de modo a evitar a existência de passivo ambiental

---

## Formulário de Licenciamento

---

**Proponente:** NAVARRA - EXTRUSÃO DE ALUMÍNIO, S.A.

---

---

**Data:** 16 de Abril de 2025

---



O presente documento tem por objetivo enquadrar e integrar as medidas a adotar aquando da cessação da atividade, de modo a evitar a existência de passivo ambiental. Deste modo, são considerados critérios que visam a proteção da qualidade do ambiente, sendo que, serão propostas as melhores práticas ambientais a implementar para minimizar os impactos negativos e maximizar os impactos positivos.

Atendendo às atividades produtivas desenvolvidas, considerem-se as seguintes medidas:

| Descritor Ambiental                                                                             | Medidas de Mitigação                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Socioeconomia                                                                                   | <ul style="list-style-type: none"><li>▪ Caso se verifiquem trabalhos de desmantelamento, os mesmos deverão ser efetuados durante o período diurno;</li><li>▪ O transporte rodoviário dos elementos desmantelados deverá ser efetuado fora das horas de maior fluxo de trânsito;</li><li>▪ Deve ser assegurado o correto cumprimento das normas de segurança e sinalização rodoviária por parte dos responsáveis pelo transporte rodoviário, tendo em vista não só a segurança, como também a minimização das perturbações na atividade sobre a população e sobre os utilizadores da via pública.</li></ul> |
| Ordenamento de Território                                                                       | <ul style="list-style-type: none"><li>▪ Para a fase de desativação recomenda-se a determinação da compatibilidade da área selecionada para a instalação do estaleiro associado às obras de desmantelamento e demolição para com as classes de ordenamento do território, de acordo com o PDM de Braga em vigor nessa época.</li></ul>                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Solo e Uso do Solo; e Geologia e Geomorfologia; e Hidrogeologia; e Meio Hídrico e Hidrogeologia | <ul style="list-style-type: none"><li>▪ Evitar a deposição prolongada de resíduos de construção e demolição e efetuar o seu encaminhamento correto; e,</li><li>▪ Sinalizar e delimitar eventuais áreas de abastecimento, reparação e manutenção de veículos e demais equipamentos afetos à obra de demolição.</li></ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Flora, Vegetação e Habitats                                                                     | <ul style="list-style-type: none"><li>▪ Minimizar a produção de material particulado no decurso das operações de demolição utilizando lona de cobertura de carga para os movimentos de materiais removidos;</li><li>▪ Evitar a deposição prolongada de resíduos de demolição e efetuar o seu encaminhamento correto; e,</li><li>▪ Sinalizar e delimitar eventuais áreas de abastecimento, reparação e manutenção de veículos e demais equipamentos afetos à obra de demolição.</li></ul>                                                                                                                   |
| Ambiente Sonoro                                                                                 | <ul style="list-style-type: none"><li>▪ Os trabalhos deverão ser restritos ao período diurno entre as 7h e as 22h, de segunda-feira a sexta-feira. Trabalhos adicionais poderão ser executados fora deste horário desde que não resulte ruído significativo nos pontos sensíveis mais próximos; e,</li><li>▪ Os moradores e utentes da zona devem ser informados do período de tempo em que a obra decorrerá e da previsão de períodos com níveis sonoros que possam ser significativamente emergentes do atual ruído ambiente.</li></ul>                                                                  |
| Climatologia e Alterações Climáticas                                                            | <ul style="list-style-type: none"><li>▪ Efetuar escavações de terreno apenas nas áreas realmente necessárias; e,</li><li>▪ Promover a utilização de equipamentos e veículos o mais eficiente possível.</li></ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |



| Descritor Ambiental | Medidas de Mitigação                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|---------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Resíduos            | <ul style="list-style-type: none"><li>▪ Deve ser assegurada a correta gestão de outros resíduos sólidos produzidos na obra (plásticos, resíduos metálicos, entre outros), privilegiando a redução, reciclagem e valorização;</li><li>▪ Deve ser assegurado o armazenamento dos óleos e lubrificantes usados em contentores apropriados e o posterior envio para reciclagem e valorização destinatário autorizado;</li><li>▪ O envio de resíduos deve ser efetuado para destinatários autorizados e garantido que o transporte de resíduos é acompanhado por uma guia de acompanhamento de resíduos devidamente preenchida e de acordo com a legislação em vigor;</li><li>▪ Não deverá ser efetuada, em caso algum, qualquer queima de resíduos ou entulhos a céu aberto;</li><li>▪ As operações de manutenção dos equipamentos e máquinas deverão ser efetuadas em locais próprios de forma a evitar derrames acidentais de combustíveis e ou lubrificantes.</li></ul> |
| Paisagem            | <ul style="list-style-type: none"><li>▪ Evitar a deposição prolongada de resíduos de construção e demolição e efetuar o seu encaminhamento correto; e,</li><li>▪ Sinalizar e delimitar eventuais áreas de abastecimento, reparação e manutenção de veículos e demais equipamentos afetos à obra de demolição.</li></ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |