

## Características dos locais de armazenamento e condições de acondicionamento (resíduos e subprodutos)

A localização de todos os locais estão assinalados na Planta de implantação geral à escala 1:500.

A Avicasal conta com a existência de 9 parques de resíduos (identificados sequencialmente como PA1 até PA9), maioritariamente destinados exclusivamente ao armazenamento temporário dos resíduos produzidos internamente. Apenas o PA1 e o PA4 terão utilização comum para resíduos de origem interna e externa.

As características dos mesmos bem como a identificação dos resíduos que cada um recebe (com origem na instalação) e se propõem a receber (com origem nos integrados), são apresentadas no quadro que se segue.

Quadro 4 – Parques de resíduos existentes nas instalações da Avicasal e suas características.

Parque de Resíduos	Características	Tipologias atualmente armazenadas (origem na instalação)	Tipologias a armazenar (origem nos integrados)
PA1 Ecoponto	Possui uma área impermeabilizada coberta vedada de 545,85m <sup>2</sup> . Possui bacia de retenção.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• LER 02 02 03 - materiais impróprios para consumo ou processamento (categoria 1 ou 2)</li> <li>• LER 08 03 18 - resíduos de toner de impressão;</li> <li>• LER 13 02 05 - Óleos minerais não clorados de motores, transmissões e lubrificação</li> <li>• 13 07 01* (Resíduos) Fuelóleo</li> <li>• LER 15 01 01 - embalagens de papel e cartão</li> <li>• LER 15 01 02 - embalagens de plástico de PUV's e MV's</li> <li>• LER 15 01 02 - embalagens de plástico (outras)</li> <li>• LER 15 01 03 - paletes de madeira</li> <li>• LER 15 01 10* - Embalagens contaminadas de desinfetantes e biocidas</li> <li>• LER 20 01 21*: lâmpadas fluorescentes e outros resíduos contendo mercúrio;</li> <li>• LER 20 01 36 - Equipamento elétrico e eletrónico fora de uso</li> <li>• LER 20 01 40 - sucata de ferro</li> <li>• LER 20 03 01 - (RIB's) Resíduos industriais banais equiparados a RSU's</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Embalagens de plástico de PUV's e MV's (LER 15 01 02) (15 01 07)</li> <li>• Embalagens contaminadas de desinfetantes e biocidas (LER 15 01 10*)</li> <li>• Lâmpadas fluorescentes (LER 20 01 21*)</li> <li>• (RIB's) Resíduos industriais banais equiparados a RSU's (LER 20 03 01).</li> </ul>
PA2 Estação de Serviço	Possui uma área impermeabilizada coberta de 300m <sup>2</sup> com área de PA de 4 m <sup>2</sup> . Possui contentores separativos por tipologia de resíduos.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• LER 13 02 08* - outros óleos de motor e transmissões e lubrificação</li> <li>• LER 14 06 03* - resíduos de solventes, outros solventes e mistura de solventes</li> <li>• LER 15 02 03 - Absorventes, materiais filtrantes, panos de limpeza e vestuário de proteção</li> <li>• LER 16 01 07* - filtros de óleo</li> </ul>	Não aplicável.
PA3 Oficina Auto	Possui uma área impermeabilizada coberta de 298,08 m <sup>2</sup> , com área de PA de 8m <sup>2</sup> . Possui contentores separativos por tipologia de resíduos.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• LER 13 02 08* - outros óleos de motor e transmissões e lubrificação</li> <li>• LER 14 06 03* - resíduos de solventes, outros solventes e mistura de solventes</li> <li>• 15 01 11* Embalagens de metal, incluindo recipientes vazios sob pressão</li> <li>• 15 02 02* Absorventes, materiais filtrantes (incluindo filtros de óleo não anteriormente especificados), panos de limpeza e vestuário de proteção, contaminados por</li> </ul>	Não aplicável.

PCIP - LICENCIAMENTO AMBIENTAL (ALTERAÇÃO)

Parque de Resíduos	Características	Tipologias atualmente armazenadas (origem na instalação)	Tipologias a armazenar (origem nos integrados)
		substâncias perigosas. <ul style="list-style-type: none"> <li>• LER 16 01 03 - pneus usados</li> <li>• LER 16 01 07* - filtros de óleo</li> <li>• 16 01 12 Pastilhas de travões sem amianto</li> <li>• 16 01 99 Outros resíduos não anteriormente especificados</li> <li>• LER 16 02 16 - veículos - componentes retirados de equipamento fora de uso</li> </ul>	
<b>PA4 ETAR – Parque cinzas/lamas</b>	Possui uma área impermeabilizada e coberta de 100 m <sup>2</sup> , onde podem estacionar 2 galeras com a capacidade de 26,4 ton, para armazenamento das lamas da ETAR. Possui um contentor para armazenamento temporário das cinzas, escórias e poeiras das caldeiras, com a capacidade de 500 L.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• LER 02 02 04 - Lamas de ETAR (tratamento local de efluentes)</li> <li>• LER 10 01 01 - cinzas, escórias e poeiras de geradores de vapor a biomassa.</li> </ul>	Cinzas de geradores de ar quente a biomassa (LER 10 01 01).
<b>PA5 Cozinha Industrial</b>	Área dedicada de 1m <sup>2</sup> impermeabilizada coberta com drenagem para a ETAR com depósito em inox com capacidade de 800L.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• LER 20 01 25 - Óleos e gorduras alimentares</li> </ul>	Não aplicável.
<b>PA6 Sala de compressores</b>	Área dedicada de 1m <sup>2</sup> impermeabilizada coberta com bacia de retenção para a ETAR com bidon de 200L para purgas de compressor.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 13 05 07* Água com óleo (purgas)</li> </ul>	Não aplicável.
<b>PA7 – Silo</b>	Silo metálico vertical externo	<ul style="list-style-type: none"> <li>• M3 – subprodutos categoria 3 resultantes do abate e desmancha próprio e a enviar para UTS externa</li> </ul>	Não aplicável.
<b>PA8 – Contentores</b>	Contentores de subprodutos – impermeabilizada e coberta	<ul style="list-style-type: none"> <li>• M2 – subprodutos categoria 2 resultantes do abate e desmancha próprio e a enviar para UTS externa</li> </ul>	Não aplicável.
<b>PA9 - Contentores</b>	Contentores de subprodutos - impermeabilizada e descoberta	<ul style="list-style-type: none"> <li>• M2 – subprodutos categoria 2 – sólidos da crivagem na ETAR própria e a enviar para UTS externa</li> </ul>	Não aplicável.

A operação de gestão de resíduos em licenciamento terá lugar nas instalações existentes, designadamente no PA1 Ecoponto e no PA4 ETAR – Parque cinzas/lamas.

Ambos os parques de armazenagem são cobertos, com piso impermeabilizado em pavimento de betão em toda a sua extensão. As áreas exteriores de circulação são igualmente impermeabilizadas com pavimento betuminoso, sendo que toda a instalação (Avicasal) se encontra vedada em todo o seu perímetro. No PA1, existe uma bacia de retenção no local afeto ao depósito de óleos e gorduras, de modo a conter qualquer derrame ou fuga, evitando situações de potencial contaminação do solo e/ou água.

As instalações existentes encontram-se devidamente projetadas, com acessos de socorro rápidos em caso de ocorrência de situações de emergência.