



Observatório Ambiental de Alcanena

Plano de Ação 2018 – Ponto de Situação

04 de Setembro de 2018

(Reunião com Presidente e Eng.ª Maria João Santos)

Plano de Ação para 2018 – Ponto de Situação

Entidade	Propostas de Ação	Calendarização	Diligências
C.M. Alcanena	<p>- Monitorização da Qualidade do Ar:</p> <p>- Apreciação e análise às monitorizações de 2018 e propostas de intervenção.</p>	Ao longo de 2018	<p>- Realizada 1ª campanha de monitorização da qualidade do ar no período de 11 a 18 de Janeiro de 2018 (relatório de 12 de Fevereiro de 2018 em anexo);</p> <p>- Realizada 2ª campanha de monitorização da qualidade do ar no período de 22 a 29 de Maio de 2018 (relatório de 19 de Junho de 2018 em anexo);</p> <p>- Realizada 3ª campanha de monitorização da qualidade do ar no período de 17 a 24 Julho de 2018 (relatório de 28 de Agosto de 2018, a enviar em Setembro).</p>
	<p>- Auditoria à ETAR, Aterro e Unidades Industriais:</p> <p>- Apreciação e análise aos resultados obtidos e propostas de intervenção.</p> <p>Nota: ações que decorrem do contrato de prestação de serviços assinado entre a CMA e a Agroleico em 07 de Março 2018.</p>		<p>- Realizada auditoria à ETAR de Alcanena e Aterro de Lamas (visitas de reconhecimento efetuadas e levantamento do modo de funcionamento a 16 de Maio de 2018) (relatório de 17 de Agosto de 2018, a enviar em Setembro).</p> <p>- Enviado ofício à Agroleico a informar que a campanha às unidades industriais deverá decorrer durante Junho e Julho, considerando que em Agosto as unidades industriais não se encontram em laboração (ofício enviado a 15-06-2018, em anexo).</p> <p>- Vistorias às unidades industriais realizadas no decorrer do mês de Julho (a aguardar relatório).</p>



Município de Alcanena

Câmara Municipal

C.M. Alcanena			<ul style="list-style-type: none">- Reunião com laboratório Agroleico para apresentação dos resultados e respetiva análise à avaliação das condições de pré-tratamento das unidades industriais, a realizar dia 25/9 com CMA, APIC, AUSTRAL e CTIC.- Enviado ofício à AUSTRAL a solicitar ponto de situação sobre condições dos edifícios de monitorização da rede de coletores e disponibilização de dados (ofício enviado a 18-06-2018, em anexo).
	<p>- Ações regulares de monitorização/manutenção da qualidade da água do rio Alviela e outras linhas de água, e do funcionamento da rede de saneamento.</p>	<p>Ao longo de 2018</p>	<ul style="list-style-type: none">- Realização de visitas/inspeções diárias à ETAR de Alcanena, com produção de relatórios semanais e/ou sempre que se detetem situações anómalas. Com registo em folha resumo (relatórios em anexo).- Realização de análises quinzenais, no período de Maio a Setembro, à qualidade da água da nascente do Rio Alviela, avaliando parâmetros microbiológicos. A realizar, ainda em 2018, em Outubro, Novembro e Dezembro, quinzenalmente, e, futuramente, durante todo o ano.- A decorrer a elaboração de mapa de identificação das principais linhas de água a monitorizar no concelho de Alcanena (e nos concelhos de Santarém, Porto de Mós e Torres Novas no caso de confluir para o concelho de Alcanena), com definição da localização de pontos de amostragem e de potenciais focos de poluição/vulnerabilidades (a desenvolver com o gabinete de SIG).- Enviado ofício à CM Santarém e JF Pernes a informar da possibilidade de realização de amostragens na sua área territorial, solicitando autorização (ofícios enviados a 09-07-2018, em anexo).



Município de Alcanena

Câmara Municipal

C.M. Alcanena	<p>- Valorização do rio Alviela através da limpeza das margens e leito do rio.</p>	Ao longo de 2018	<p>- Candidatura apresentada ao FUNDO AMBIENTAL AVISO n.º 3771-B/2018 Repensar Rios Ribeiros “Conhecer e Valorizar Alviela” (candidatura não aprovada)</p> <p>- Candidatura apresentada ao FUNDO AMBIENTAL AVISO n.º 3771-A/2018 Educação Ambiental + Sustentável: Promover o uso eficiente da água “Alcanena – mais água melhor ambiente” (candidatura aprovada sem financiamento; submetida resposta em sede de audiência prévia, aguardando-se decisão final)</p>
	<p>- No âmbito da revisão do PDM em curso, enquadrar em regulamento as atividades e os usos nos espaços florestais, agrícolas, de conservação e urbanos, contemplando as diferentes áreas de forma integrada: solo, ar, água e biodiversidade;</p> <p>- No âmbito da revisão do PDM em curso, prever o enquadramento de critérios de instalação e legalização da indústria no concelho.</p>		<p>- Previstas condicionantes no âmbito da RPDM (art.º 34.º e 85.º - alterações em curso, nomeadamente no âmbito da instalação de unidades industriais)</p>
	<p>- Reunir e compilar informação relevante quanto às fontes de poluição do Alviela, envolvendo as diferentes entidades intervenientes no Observatório Ambiental e ainda os municípios vizinhos que integrem a sub-bacia deste curso de água, de modo a delinear eventuais formas de ação para mitigar os impactos.</p>		<p>- Ofícios enviados à CM Porto de Mós, CM Santarém e APA, solicitando informação dos lagares existentes na área do Maciço Calcário Estremenho (ofícios enviados a 27-04-2018 e 09-07-2018, em anexo), aguardando-se resposta das CM.</p> <p>- Ofício de resposta da APA datado de Maio (não deu entrada no expediente da CMA), enviado por e-mail a 26 de Julho de 2018.</p>



Município de Alcanena

Câmara Municipal

C.M. Alcanena	<ul style="list-style-type: none">- Promover a realização de um Plano Municipal de Educação e Sensibilização Ambiental.	Ao longo de 2018	<ul style="list-style-type: none">- Ofício enviado à Universidade de Aveiro no sentido de se avaliar interesse na realização de estágios / projetos conjuntos (ofício enviado a 09-07-2018, em anexo), aguardando-se resposta.
CCDR LVT	<ul style="list-style-type: none">- Estudar o enquadramento legal da indústria de curtumes no âmbito do SIR – tipologia. Estudar eventual proposta de alteração legislativa (caso seja considerada necessária);- Produção de checklists específicas com vista a auxiliar o licenciamento de instalações da indústria de curtumes, nomeadamente ao nível das vistorias de controlo;- Visita dos membros do Observatório às infraestruturas de tratamento de água e resíduos – ETAR e Aterro;- Visita a instalações de empresas de curtumes a designar.	<p>2º trimestre 2018</p> <p>Abril de 2018</p>	<ul style="list-style-type: none">- Ofício à CCDR a solicitar apreciação relativamente à proposta de apoio no estudo de eventual alteração legislativa, no que às questões ambientais diz respeito, em termos de licenciamento e análise que permita garantia da qualidade do ar (ofício enviado a 09-07-2018, em anexo). A aguardar resposta.- Solicitado à DDSU para que, em articulação com IAPMEI, elabore checklists a utilizar nos processos de licenciamento de unidades industriais de curtumes, nomeadamente ao nível das vistorias de controlo, e que permita identificar os principais aspetos a avaliar/controlar ao nível urbanístico. A ser completada com questões do foro ambiental.- Visita realizada a 03 de Abril de 2018.- Enviados convites para acompanhar visita da Secretária de Estado da Indústria, no próximo dia 14 de Setembro.
ICNF	<ul style="list-style-type: none">- Levantamento dos focos de poluição associados aos cursos de água;- Levantamento da localização de lixeiras ou locais clandestinos de depósito de lixos;- Identificação de ameaças e implementação de medidas de proteção aos valores naturais existentes ao nível de flora e fauna;- Identificação e mapeamento dos habitats mais importantes em termos de conservação e implementação de medidas para sua conservação e incremento;	Ano 2018	<ul style="list-style-type: none">- Ofício a solicitar contributos no âmbito das propostas apresentadas (ofício enviado a 09-07-2018, em anexo), aguardando-se resposta.- A ser desenvolvida carta de vulnerabilidades com identificação de focos de poluição para posterior envio e recolha de contributos ao ICNF/APA.- Contacto efetuado com ICNF/SPEA sobre possível colaboração da CMA no Projeto LIFE Oeste Vivo (obtida resposta a 06-08-2018, em anexo).



Município de Alcanena

Câmara Municipal

ICNF	<ul style="list-style-type: none">- Levantamento do património geomorfológico e principais ameaças ao mesmo;- Colaboração no controle e combate de pragas florestais, a nível da fitossanidade e da vespa velutina.	Ano 2018	
ARS LVT e USP ACES Médio Tejo	<ul style="list-style-type: none">- Acompanhar e ter conhecimento da forma como a gestão dos resíduos perigosos produzidos na indústria de curtumes está a ser efetuada, desde a sua produção até ao destino final;- Acompanhar e intervir sempre que necessário no âmbito da Qualidade do Ar para a minimização dos odores do concelho;- Acompanhar e intervir na preservação das reservas de água;- Acompanhar e intervir sempre que necessário em ações que contribuam para minimizar os impactes negativos das descargas sólidas, líquidas e gasosas poluentes.	Ano 2018	<ul style="list-style-type: none">- Dar conhecimento à ARS dos resultados das análises efetuadas e a efetuar, no âmbito da monitorização da qualidade do ar e da água, solicitando o envio da sua análise.
Associação ZERO	<ul style="list-style-type: none">- Elaboração de um documento detalhado onde conste o diagnóstico e a caracterização da situação de referência, para identificação dos problemas-chave, dos constrangimentos e das soluções possíveis.	2º e 3º trimestres 2018	<ul style="list-style-type: none">- Após recolha de elementos e produção de documentos de apoio, produzir relatório final.- Ofício enviado pela Associação ZERO à Secretária de Estado da Indústria no âmbito dos processos de licenciamento industrial (ofício enviado a 28-042018, em anexo).
CTIC	<ul style="list-style-type: none">- Apoio à definição da tipologia de empresas a instalar e ao licenciamento das suas atividades (enquadramento com o PDM em revisão);- Proposta, promoção e análise técnico-económica de projetos setoriais nas áreas da valorização de subprodutos e resíduos industriais, utilização de energias renováveis, gestão e tratamento da água, utilização de MTD's e minimização da emissão de odores (e avaliar possíveis fontes de financiamento);	2º trimestre 2018 Ano 2018	<p>A desenvolver de acordo com a exequibilidade, maturidade e sustentabilidade ambiental e económica dos projetos.</p>



Município de Alcanena

Câmara Municipal

<p>CTIC</p>	<ul style="list-style-type: none">- Apoio na preparação de programas estratégicos de desenvolvimento sustentável no concelho de Alcanena;- Apoio à criação de um Sistema de Monitorização Ambiental a implementar no concelho de Alcanena (e avaliação de possíveis fontes de financiamento), contemplando:<ul style="list-style-type: none">- Qualidade do ar (monitorização em diferentes locais e definição de valores para poder atuar em conformidade em situações de alerta de emergência);- Qualidade e quantidade da água (monitorização em diferentes locais e valores alerta para poder atuar em conformidade);- Resíduos (tipologia, quantidade e controlo analítico);- Monitorização dos locais das antigas lixeiras da indústria de curtumes (raspas azuis e acabadas);- Participação em eventos de divulgação e promoção ambiental, de preservação do património natural e de valorização da qualidade de vida: seminários, conferências, exposições, assim como em ações de formação e sensibilização ambiental;- Apoio técnico à definição de indicadores de sustentabilidade para o concelho de Alcanena:<ul style="list-style-type: none">- Qualidade águas subterrâneas- Tratamento e reutilização de águas residuais- Produção, valorização e eliminação de resíduos- Nível de poluentes e qualidade do solo- Situação energética do concelho- Produção e consumo de energias renováveis	<p>Ano 2018</p>	<p>A desenvolver de acordo com a exequibilidade, maturidade e sustentabilidade ambiental e económica dos projetos.</p>
--------------------	---	-----------------	--



Município de Alcanena

Câmara Municipal

CTIC	- Promoção de atividades de investigação, experimentação e divulgação científica de temáticas relacionadas com o Ambiente.		
Ordem dos Engenheiros	- Desenvolvimentos de campanhas de sensibilização junto das empresas e particulares para sensibilização para a importância de cumprir as regras ambientais, com destaque para as atividades ligadas ao azeite e aos curtumes.	Ano 2018	- Contacto telefónico com o Eng.º Rui Barreiro para se avaliar a melhor forma de concretizar a colaboração. - Ofício a solicitar contributos e a sugerir (decorrente do contacto telefónico) a realização de jornadas técnicas, a ocorrer no nosso Município e direcionadas para os respetivos públicos-alvo (enviado ofício a 09-07-2018). A aguardar resposta.
DGAV	- Articulação com as diferentes entidades (IAPMEI, CMA e outros) na implementação dos procedimentos de licenciamento no âmbito da classificação dos estabelecimentos de couros e peles no tipo 1.	2º trimestre 2018	- DDSU a reunir correspondência trocada entre o Município e a DGAV, sobre licenciamento de unidades industriais de curtumes. O processo encontra-se no apoio jurídico para avaliação do parecer do IAPMEI sobre a resposta da DGAV. - Reunião com DDSU e Gabinete de Ambiente para reunir processo até 14 de Setembro.
DRAP LVT	- Percecionar junto da APA a dinâmica dos aquíferos geograficamente coincidentes com os lagares em situação regular e irregular, localizados nessa área de abrangência (e cujo licenciamento é da competência das Autarquias); - No pico do trabalho do processo produtivo/laboração dos lagares, acompanhar a produção vs efluentes.	2º trimestre 2018 3º e 4º trimestres 2018	A desenvolver com entidades.
DRAP CENTRO	- Solicitar à CM Porto de Mós, enquanto entidade coordenadora no âmbito do SIR, a listagem dos estabelecimentos industriais destinados à extração de azeite (lagares);		Ofícios enviados à CM Porto de Mós, CM Santarém e APA, solicitando informação dos lagares existentes na área do Maciço Calcário Estremenho (ofícios enviados a 27-04-2018 e 09-07-2018, em anexo), aguardando-se resposta.



Município de Alcanena

Câmara Municipal

DRAP CENTRO	<p>- Solicitar à Agência Portuguesa do Ambiente / Administração da Região Hidrográfica do Tejo e Oeste informação sobre os títulos de rejeição de águas residuais emitidos (em vigor e caducados), respeitantes a estabelecimentos industriais destinados à extração de azeite.</p>		
ACCVALVIELA	<p>- Realização de ações de informação / debates participativos envolvendo entidades com reconhecido conhecimento científico nas diferentes matérias ambientais de relevância para o concelho, direcionados à população em geral e, em especial, aos agentes económicos/industriais com intervenção no território;</p> <p>- Promoção da melhoria do conhecimento do território cársico junto da população-alvo (agentes económicos/industriais com intervenção no território), nomeadamente sobre o funcionamento hidrogeológico da região e os potenciais impactos da poluição no meio cársico, designadamente com recurso à organização de visitas ao Centro Ciência Viva do Alviela e/ou saídas de campo integradas;</p> <p>- No âmbito da Educação Ambiental, elaboração de um projeto/campanha de sensibilização mais alargado a realizar nas freguesias do concelho, para sensibilização dos munícipes sobre o papel individual / contributo de cada cidadão para a sustentabilidade ambiental.</p>	Ano 2018	<p>A identificar possíveis oradores e calendarizar ações no formato Café Ciência.</p> <p>Integrar problemática no Congresso do Maciço Calcário Estremenho.</p>