

Formulário de Licenciamento

I - Identificação

Identificação do industrial/proponente/operador

Nome/Denominação Social	Mga Agregados SA
Número de Identificação de Pessoa Coletiva (NIPC) / Número de Identificação Fiscal (NIF)	508619149

Endereço/Sede Social

Rua	Rua da Carreirancha
Porta	
Andar	
Código-Postal (xxxx-xxx)	2480-013
Freguesia	Alqueidão da Serra
Concelho	Porto de Mós
Distrito	Pinhal Litoral
Endereço postal (se diferente da sede)	
N.º Telefone	244482344
E-mail	geral@mgaagregados.pt

Identificação do representante do industrial/Proponente/Operador (pessoa de contacto)

Nome	Manuel Pinheiro
Endereço postal	Rua da Carreirancha 2480-013 Alqueidão da Serra - Porto de Mós
N.º Telefone	244482344
E-mail	pedreiras@mgaagregados.pt; geral@mgaagregados.pt;

Identificação do responsável técnico do projeto

Nome / denominação social	Manuel Pinheiro
Endereço postal	Rua da Carreirancha 2480-013 Alqueidão da Serra - Porto de Mós
N.º Telefone	244482344
N.º telemóvel	244482344
E-mail	pedreiras@mgaagregados.pt; geral@mgaagregados.pt;

Identificação/Localização do estabelecimento/instalação/projeto

Designação do estabelecimento/instalação/projeto	Carreirancha
Rua	Carreirancha
Porta	
Andar	
Código-Postal	2480-013
Freguesia	Alqueidão da Serra
Concelho	Porto de Mós
Distrito	Leiria

Contactos

N.º Telefone	244482344
N.º Telemóvel	
E-mail	geral@mgaagregados.pt



Identificação dos regimes jurídicos aplicáveis

Listagem dos regimes conexos aplicáveis	RH - TURH - Captação de águas particulares para fins privados; AIA - Projeto de Execução - 1ª fase da taxa (Anexo I, 18);
--	---

II - Memória descritiva

Área (em m2) do estabelecimento/Instalação/projeto

Área coberta	1660
Área impermeabilizada não Coberta (parques, estradas, etc)	9987
Área total	382300

Regime de laboração

Nº de trabalhadores	20
Nº de turnos diários em regime de funcionamento normal	1
Nº dias laboração/semana	5
Nº dias laboração/ano	253
Períodos de paragem anual pré-estabelecidos	Fins de semana e Feriados
Descrição das variações ao regime de funcionamento, no caso de instalações /estabelecimentos com funcionamento sazonal	Não aplicável

Q01: Códigos CAE das atividades exercidas

Classificação	CAE (Rev. 3)	Data de início		Capacidade instalada	
		Em laboração desde	Laboração prevista a partir de	Valor	Unidades
Principal	08121 - Extração de saibro, areia e pedra britada	03/01/2011		450000	toneladas

Localização

Documentos necessários para verificar conformidade com os Instrumentos de Gestão Territorial (comprovativo de informação prévia favorável, aprovação de arquitetura) e com os instrumentos de ordenamento do espaço marítimo, quando aplicável. No caso do regime ICN pode ser apresentada a identificação do Pedido de Informação Prévio (PIP) efetuado junto da Câmara Municipal territorialmente competente	Consultar os Desenhos EIA-PED-PN-12 a 17 do Volume 3 - Peças Desenhadas do EIA
Indicação da(s) Tipologia(s) da área de localização da instalação/estabelecimento quanto ao uso previsto	Zona Industrial

Confrontações da Instalação/Estabelecimento

Norte
Sul
Este

Oeste

Indicação da distância do perímetro do estabelecimento relativamente às áreas residenciais, escolas, hospitais, áreas recreativas, massas de água e outras zonas agrícolas e urbanas O aglomerado populacional mais próximo encontra-se a cerca de 600 metros.

Descrição das instalações e das atividades desenvolvidas

Descrição detalhada da instalação, da natureza e da extensão das atividades a desenvolver no estabelecimento, com indicação dos balanços de entradas/consumos e saídas/emissões, e das operações de gestão de resíduos realizados, quando aplicável Consultar capítulo 6 (Descrição de Projeto) do Relatório Síntese do EIA

Listagem de máquinas e equipamentos a instalar (quantidade e designação) Consultar capítulo 6 (Descrição de Projeto) do Relatório Síntese do EIA

Explicitação do cálculo da(s) capacidade(s) instalada(s) Consultar capítulo 6 (Descrição de Projeto) do Relatório Síntese do EIA

Lista e especificação dos processos tecnológicos /operações unitárias envolvidos Consultar capítulo 6 (Descrição de Projeto) do Relatório Síntese do EIA

Diagrama descritivo/fluxograma da(s) atividade(s) desenvolvida(s) indicando as entradas/consumos e saídas/emissões Consultar capítulo 6 (Descrição de Projeto) do Relatório Síntese do EIA

Apresentação das medidas preventivas previstas para a mitigação da contaminação de solos e águas Consultar capítulo 9 (Medidas de minimização) do Relatório Síntese do EIA

Apresentação das medidas a adotar aquando da cessação da atividade, de modo a evitar a existência de passivo ambiental Consultar capítulo 9 (Medidas de minimização) do Relatório Síntese do EIA

III - Energia

Indicação dos tipos de energia consumida e produzida

Indicação dos tipos de energia consumida e produzida, explicitando os respetivos quantitativos e etapas e ou equipamentos onde são utilizados Consultar capítulo 6.3.13 (Sistemas de Abastecimento e escoamento) do Relatório Síntese do EIA

Identificação das medidas de racionalização implementadas ou justificação fundamentada da sua não implementação Consultar capítulo 9 (Medidas de minimização) do Relatório Síntese do EIA

IV - RH

Água de Abastecimento

Rede Pública de abastecimento? Não

Possui captações de água superficial ou subterrânea? Sim

Q15: Água utilizada/consumida: Origens e consumos

Código da Captação	Tipo de Origem	Utilizações	Consumos (m3/dia)	Nº TURH / Nº de Processo no SILiAmb	Observações
AC1					

Quando a utilização prevista é o consumo humano e em caso de impossibilidade de ligação à rede pública de abastecimento, apresentar uma declaração da entidade gestora do sistema público de abastecimento

Não aplicável

Identificação das medidas de racionalização dos consumos de água

Consultar capítulo 9 (Medidas de minimização) do Relatório Síntese do EIA

Águas residuais

Caracterização das linhas de tratamento, dimensionamento dos órgãos, com indicação das respetivas eficiências e sistemas de monitorização

Consultar capítulo 6 (Descrição do Projeto) do Relatório Síntese do EIA

Em caso de reutilização ou recirculação, informação sobre a proveniência e/ou linha de tratamento, locais/ capacidade de armazenamento, etapas de processo/equipamentos onde é reutilizada ou recirculada e respetivos quantitativos anuais. Caso não sejam utilizadas medidas para redução dos consumos de água através de processo de reutilização ou recirculação, apresentação de justificação

Não aplicável

Rejeição de águas residuais

Efetua rejeição de águas residuais?

Não

Efectua descargas para um sistema público de drenagem e tratamento de águas residuais?

Não

Ocupação do domínio hídrico público

Indicação da área do domínio público que pretende ocupar e do investimento a realizar

0

VI - Resíduos Produzidos

Resíduos produzidos

Identificação das etapas do processo geradoras de resíduos, com a identificação dos resíduos perigosos/não perigosos gerados

Consultar capítulo 6 (Descrição do Projeto) do Relatório Síntese do EIA

Q32: Resíduos produzidos na Instalação

Código	Nome da substância / Identificação	Código LER	Instalação/Processo que lhe deu origem	Quantidade gerada	Unidade
RP6	Filtros de óleo	160107 - (*) Filtros de óleo	Operações na pedreira	0,2	Toneladas/ano
RP2	Óleos sintéticos de máquinas	120110 - (*) Óleos sintéticos de maquinaria	Operações na Pedreira	500	Toneladas/ano
RP1	Outros óleos de motores, transmissões e lubrificação	130208 - (*) Outros óleos de motores, transmissões e lubrificação	Operações na Pedreira	900	Toneladas/ano
RP3	Lamas provenientes dos separadores óleo /água	130502 - (*) Lamas provenientes dos separadores óleo /água	Operações na Pedreira	100	Toneladas/ano
RP4	Embalagens contendo ou contaminadas por resíduos de substâncias perigosas	150110 - (*) Embalagens contendo ou contaminadas por resíduos de substâncias perigosas	Operações na Pedreira	0,01	Toneladas/ano
RN1	Pneus usados	160103 - Pneus usados	Operações na Pedreira	3	Toneladas/ano
RN2	Ferro e Aço	170405 - Ferro e aço	Operações na Pedreira	4	Toneladas/ano
RN3	Papel e cartão	200101 - Papel e cartão	Operações na Pedreira	0,02	Toneladas/ano
RN4	Resíduos biodegradáveis e cozinhas e cantinas	200108 - Resíduos biodegradáveis de cozinhas e cantinas	Operações na Pedreira	0,4	Toneladas/ano
RN5	Metais	200140 - Metais	Operações na Pedreira	20	Toneladas/ano
RP5	Absorventes, materiais filtrantes, panos de limpeza e vestuário de proteção, contaminados por substâncias perigosas	150202 - (*) Absorventes, materiais filtrantes (incluindo filtros de óleo sem outras especificações), panos de limpeza e vestuário de proteção, contaminados por substâncias perigosas	Operações na Pedreira	0,01	Toneladas/ano

Q33: Armazenamento temporário dos resíduos produzidos - Parques de resíduos

Código do parque de armazenamento	Área (m2)			Vedado (Sim /Não)	Sistema de drenagem			Bacia de Retenção	
	Total	Coberta	Impermeabilizada		Aplicável	Descrição	Destino	Aplicável	Volume (m3)
PA1	500	500	500	Sim	Não			Sim	0

Q33A: Armazenamento temporário dos resíduos produzidos - Resíduos armazenados

Código do parque de armazenamento	Código LER - Resíduos Armazenados	Acondicionamento					Observações
		Tipo de recipiente	Material do recipiente	Número de recipientes	Capacidade Recipientes	Unidade Recipiente	
PA1	160103 - Pneus usados	Pavilhão /Armazém	Outro (especifique nas Observações)	0	10	m2	Armazenado em Armazem
PA1	170405 - Ferro e aço	Pavilhão /Armazém	Outro (especifique nas Observações)	0	30	m2	Armazenado em armazém
PA1	120110 - (*) Óleos sintéticos de maquinaria	Jerricane	Matéria Plástica	1	200	litros	
PA1	130208 - (*) Outros óleos de motores, transmissões e lubrificação	Jerricane	Matéria Plástica	1	200	litros	
PA1	150202 - (*) Absorventes, materiais filtrantes (incluindo filtros de óleo sem outras especificações), panos de limpeza e vestuário de proteção, contaminados por substâncias perigosas	Caixa	Matéria Plástica	1	200	litros	
PA1	160107 - (*) Filtros de óleo	Caixa	Matéria Plástica	1	80	litros	
PA1	200101 - Papel e cartão	Caixa	Matéria Plástica	1	80	litros	
	200108 - Resíduos	Outro					

Código do parque de armazenamento	Código LER - Resíduos Armazenados	Acondicionamento					Observações
		Tipo de recipiente	Material do recipiente	Número de recipientes	Capacidade Recipientes	Unidade Recipiente	
PA1	biodegradáveis de cozinhas e cantinas	(especifique nas Observações)	Matéria Plástica	1	80	litros	Contentor de RSU
PA1	200140 - Metais	Outro (especifique nas Observações)	Matéria Plástica	1	80	litros	Contentor de RSU - recolha seletiva
PA1	150110 - (*) Embalagens contendo ou contaminadas por resíduos de substâncias perigosas	Caixa	Matéria Plástica	1	1	m3	

VII - Efluentes Pecuários

Efluentes Pecuários

Identificação das etapas do processo geradoras de efluentes pecuários (EP) e subprodutos de origem animal (SPA) com a identificação dos EP e SPA gerados Não aplicável

Q34: EP e SPA produzidos na Instalação

Designação	Categoria de SPA	Caracterização	Unidade / Processo que lhe deu origem	Quantidade gerada (t /ano)	Transportador		Destinatário		Operação efetuada dentro ou fora da instalação
					Nome	NIPC	Nome	NIPC	
Sem dados encontrados.									

Características dos locais de armazenamento temporário e condições de acondicionamento Não aplicável

Q35: Armazenamento temporário dos EP e SPA produzidos - Parques de armazenamento

Código	Área (m2)			Vedado (Sim /Não)	Sistema de drenagem			Bacia de Retenção	
	Total	Coberta	Impermeabilizada		Aplicável	Descrição	Destino	Aplicável	Volume (m3)
Sem dados encontrados.									

Q35A: Armazenamento temporário dos EP e SPA produzidos - Resíduos armazenados

Código do parque de armazenamento	EP e SPA Armazenados	Acondicionamento					Observações
		Tipo de recipiente	Material do recipiente	Número de recipientes	Capacidade Recipientes	Unidade Recipiente	
Sem dados encontrados.							

Indicação do destino dado aos EP e SPA e quantidade para cada destino	Não aplicável
---	---------------

VIII - Ruído

Identificação Ruído

Identificação das etapas de processo/equipamentos geradores de ruído e vibrações e respetivo regime de emissão	Consultar capítulos 6 (Descrição do Projeto) e 7.6 e 7.7 (Ambiente Sonoro e Vibrações)
--	--

Q36: Fontes de Ruído

Código	Identificação das etapas de processo/equipamentos geradores de ruído	Regime de Emissão	Nível de Potência Sonora (db (A))	Observações
Sem dados encontrados.				

Q37: Ruído: Incomodidade para o Exterior

Código Alvo	Códigos de fontes relevantes	Alvo	Distância (m)	Indicadores		Diferencial			Medidas de Redução	Observações
				Lden	Ln	Diurno	Entardecer	Noturno		
Sem dados encontrados.										

AIA

EIA

Designação do projeto	PROJETO DE AMPLIAÇÃO DA PEDREIRA DO "PENEDO GRANDE Nº3", DA MGA AGREGADOS, S.A., EM PORTO DE MÓS
Fase do projeto	Projeto de Execução

Captações

Q1 - Localização (1/2)

Código	Designação	Tipo de captação	Tipo de infraestrutura	Margem / Plano de água
CPT_940760	AC1	Subterrânea	Furo vertical	N/A

Q1 - Localização (2/2)

Código	Meio hídrico	Esta utilização encontra-se associada a um projeto financiado?	Utilização associada a projeto financiado por:	Localização geográfica
CPT_940760	N/A	Não	N/A	Longitude: -8.76422889999998 Latitude:39.6044869

Q2 - Caracterização Geral

Código	Uso	Situação da captação	Pretende executar uma nova captação?	Empresa executora da pesquisa licenciada?	Identificação / Nº licença
CPT_940760	Particular	Principal	Não	Não	TUA20240521001578

Q3 - Perfuração

Código	Método	Profundidade (m) / Comprimento (m)	Diâmetro máximo (mm)	Profundidade do sistema de extração (m)	Isolamento anular até à profundidade de (m)	Nº ralos	Profundidade dos ralos (m)	Orientação e inclinação
CPT_940760	Rotoperussão	600	200	580	50			N/A

Q4 - Revestimento

Código	Tipo	Profundidade (m)	Diâmetro máximo da coluna (mm)	Comprimento (m)
CPT_940760	PVC	600	140	N/A

Q6 - Regime de exploração

Código	Cota da tomada de água (m)	Caudal máximo instantâneo (l/s)	Volume máximo anual (m3)	Mês de maior volume captado	Volume máximo mensal - mês de maior volume captado (m3)
CPT_940760	N/A	1	3600	Julho	300

Q7 - Caracterização do equipamento de extração

Código	Tipo de equipamento de extração	Energia	Potência do sistema de extração (cv)	Nº horas / dia em extração (h/d)	Nº dias / mês em extração (d/mês)	Nº meses / ano em extração (meses/ano)	Observações gerais
CPT_940760	Bomba elétrica submersível	Elétrica	5,5	6	22	12	

Q8 - Finalidades

Código	Finalidade(s)
CPT_940760	Consumo humano; Atividade industrial

Q8.1 - Atividade Industrial

Código	Descrição do processo produtivo	Descrição das matérias-primas	Destino das águas residuais	Vai ser promovido tratamento à água captada?	Tipo de tratamento	Existem outras origens de água?	Descrição das outras origens	Volume máximo anual (m3)	Reutilização de água	Existe contacto direto com a água?
CPT_940760	Pedreira	Pedreira	Outro: Não existem águas residuais industriais	Não	N/A	Não	N/A	N/A	Não	Não

Q8.1 - Atividade Industrial (1/2)

Código	Descrição do processo produtivo	Descrição das matérias-primas	Destino das águas residuais	Vai ser promovido tratamento à água captada?
CPT_940760	Pedreira	Pedreira	Outro: Não existem águas residuais industriais	Não

>

Q8.1 - Atividade Industrial (2/2)

Código	Tipo de tratamento	Existem outras origens de água?	Descrição das outras origens	Volume máximo anual (m3)	Reutilização de água	Existe contacto direto com a água?
CPT_940760	N/A	Não	N/A	N/A	Não	Não

>

>

Q8.4 - Consumo Humano

Código	Nº de pessoas a abastecer	Nº de habitações a abastecer	Destino das águas residuais	O local é servido por rede pública de abastecimento de água?	Vai ser promovido tratamento à água captada?	Tipo de tratamento à água captada
CPT_940760	20	0	Sistema individual (autónomo) de drenagem /armazenamento estanque, sendo o efluente recolhido pela Entidade Gestora ou empresa habilitada para tratamento em ETAR coletiva	Não	Não	

Q44 - Ocupação do Domínio Hídrico

Código	Tipo de ocupação	Ocupação em domínio Hídrico
CPT_940760	Linear subterrânea	0

Ficheiros

Regime	Descritivos	Nome do ficheiro	Finalidade(s)	Confidencial
RH - CPT_940760	TUA20240521001578 - Prospecção e Pesquisa	2024_05_21_TUA20240521001578.pdf	Outra	Não
AIA	Shapefiles	GeoPackage_Pedreira.gpkg	Complemento ao Relatório descritivo do EIA - Descrição das alternativas, fase de construção e transporte	Não
AIA	Anexos Técnicos (2 de 2) Reformulado	anexos2_rev.pdf	Relatório síntese do EIA (exceto descrição do projeto)	Não
AIA	Resumo Não Técnico Reformulado	rnt_rev.pdf	Resumo Não Técnico (RNT)	Não
RH - CPT_940760	Titularidade dos Terrenos (Parte 1 de 2)	ECE.pdf	Título de propriedade dos terrenos (Certidão Permanente), ou não sendo o proprietário, documento que confere o direito à sua utilização. Quando este documento não consubstancie um contrato de arrendamento, deverá o requerente juntar declaração do proprietário do terreno, bem como cópia do título de propriedade;	Não

Regime	Descritivos	Nome do ficheiro	Finalidade(s)	Confidencial
AIA	Complemento ao Relatório Síntese do EIA - Descrição de Alternativas	descricao_alternativas.pdf	Complemento ao Relatório descritivo do EIA - Descrição das alternativas, fase de construção e transporte	Não
RH - CPT_940760	Relatório Técnico do Furo	relatoriotecnico.pdf	<p>Memória descritiva do projeto da obra de captação, nomeadamente com os seguintes elementos:

&nbsp;a. Planta de localização à escala adequada (por exemplo 1:1 000, 1:2 000, 1: 5 000) sempre que possível em formato digital;</p> <p>
&nbsp;b. Regime de exploração previsto;</p> <p>
&nbsp;c. Identificação da empresa que irá realizar a obra de pesquisa de água subterrânea e do projetista (se aplicável). O relatório deverá ser realizado conforme o modelo disponibilizado em http://apambiente.pt/index.php?ref=16&subref=7&subref=7;</p> <p>
&nbsp;d. Relatório de pesquisa de água subterrânea (quando exista).</p>	Não

Regime	Descritivos	Nome do ficheiro	Finalidade(s)	Confidencial
AIA	Peças Desenhadas (Parte 2 de 3) Reformulado	desenhos2_rev.pdf	Relatório síntese do EIA (exceto descrição do projeto)	Não
RH - CPT_940760	Certidão Permanente da empresa	certidaopermanente.pdf	Outra	Não
AIA	Peças Desenhadas (Parte 3 de 3) Reformulado	desenhos3_rev.pdf	Relatório síntese do EIA (exceto descrição do projeto)	Não
AIA	Resposta ao Pedido de Elementos Adicionais	aditamento.pdf	Complemento ao Relatório descritivo do EIA - Descrição das alternativas, fase de construção e transporte	Não
AIA	Plano de Pedreira Reformulado	pedreira_rev.pdf	Projeto, que deve conter - Memória Descritiva do projeto, Anexos do projeto, Cartografia /Desenhos do projeto, Índice de Ficheiros do projeto	Não
AIA	Anexos Técnicos (1 de 2) Reformulado	anexos1_rev.pdf	Relatório síntese do EIA (exceto descrição do projeto)	Não

Regime	Descritivos	Nome do ficheiro	Finalidade(s)	Confidencial
RH - CPT_940760	Titularidade dos Terrenos (Parte 2 de 2)	CTD.pdf	Título de propriedade dos terrenos (Certidão Permanente) , ou não sendo o proprietário, documento que confere o direito à sua utilização. Quando este documento não consubstancie um contrato de arrendamento, deverá o requerente juntar declaração do proprietário do terreno, bem como cópia do título de propriedade;	Não
AIA	Relatório Síntese Reformulado	rs_rev.pdf	Relatório síntese do EIA (exceto descrição do projeto)	Não
AIA	Peças Desenhadas (Parte 1 de 3) Reformulado	desenhos1_rev.pdf	Relatório síntese do EIA (exceto descrição do projeto)	Não