


<p>AQUALOGUS – Engenharia e Ambiente, Lda.</p> <p>Rua do Mar da China, 1 - Escritório 2.4 - Parque das Nações 1990-137 LISBOA</p> <p>Tel.: (351) 217 520 190 Fax: (351) 217 520 199 Email: geral@aqualogus.com Website: www.aqualogus.com</p>	<p>Forma societária Sociedade por quotas de responsabilidade limitada</p> <p>Capital social 500.000 Euros</p> <p>Gerentes - Pedro Sá Frias - Sérgio Correia da Costa</p> <p>Diretores - Pedro Sá Frias - Sérgio Correia da Costa - Pedro Marques - Fernando Brites Carvalho - João Almeida - Rui Lima - António Capelo - Carla Silva - Filipa Monteiro Reis - Gisela Sá Frias - Ana Quintela</p>	<p>Pessoal permanente Total: 84 Licenciados: 68 Outros técnicos: 9 Administrativos: 7</p> <p>Volume de Negócios (2022) 4.700.000 Euros</p>																															
<p>Delegações / empresas participadas</p> <p>Empresas participadas - AQUALOGUS Moçambique, Lda. - AQUALOGUS ASIA Pvt. Ltd (Índia) - AQUALOGUS Engenharia, Lda (Angola)</p> <p>Delegações / Representações - Marrocos - Argélia - Tunísia - Brasil - Paquistão - São Tomé e Príncipe</p> <p>Associações profissionais / empresariais - PPA – Parceria Portuguesa para a Água (www.ppa.pt) - APPC – Associação Portuguesa de Projetistas e Consultores (www.appconsultores.org.pt) - APRH – Associação Portuguesa dos Recursos Hídricos (www.aprh.pt) - APDA – Associação Portuguesa de Distribuição e Drenagem de Águas (www.apda.pt) - SPG – Sociedade Portuguesa Geotecnica (www.spgtecnica.pt) - APAI – Associação Portuguesa de Avaliação Impactes (www.apai.org.pt) - GPBE – Grupo Português de Betão Estrutural (www.gpbe.pt)</p> <p>Certificações - Sistema de Gestão Integrado, segundo as Normas Internacionais ISO 9001 (Qualidade), ISO 14001 (Ambiente), ISO 45001 (Segurança) e SA 8000 (Responsabilidade Social) - Gestor Geral da Qualidade de Empreendimentos da Construção – Marca de Qualidade LNEC (www.lnec.pt)</p>	<p>Descrição geral A empresa presta serviços de consultoria, gestão de projetos, estudos e design, investigação e desenvolvimento na área da engenharia de obras hidráulicas, de recursos hídricos e de ambiente.</p> <p>Campos de atividade / especializações - Aproveitamentos hidroelétricos e energias renováveis - Planeamento e gestão de recursos hídricos - Hidráulica fluvial: regularização e correção fluvial; estudos de erosão; proteção e mitigação de cheias; obras de drenagem; hidráulica de pontes e de vias de comunicação - Avaliação, acompanhamento e monitorização ambiental - Barragens: projeto; segurança de barragens; estudos de rutura e ondas de inundação; sistemas de aviso e alerta</p> <p>Serviços oferecidos - Desenvolvimento institucional e planeamento setorial - Acompanhamento e avaliação ambientais - Estudos de viabilidade técnica e económica - Assistência técnica especializada - Estudos ambientais e de ordenamento do território - Gestão e fiscalização de obras</p> <p>Trabalhos mais representativos</p> <p>Planeamento e gestão de recursos hídricos - Plano Nacional da Água 2010 – Qualidade e Quantidade - Cartografia sobre o risco de cheias em Portugal Continental - Avaliação do potencial mini-hídrico da região do Tejo e Ribeiras do Oeste, Indonésia, Ilhas de São Tomé e Príncipe - Plano Energético Renovável (Cabo Verde) - Estudos hidrológicos do Projeto Maharashtra (Índia) - Gestão das cheias na bacia do rio Púnguê (Moçambique) - Reabilitação dos circuitos hidráulicos da central termoelétrica de Hwange (Zimbábue) - Regulamento de Pesquisa e Exploração de Águas Subterrâneas (Moçambique)</p> <p>Barragens - Alto Tâmega, Amoreira, Canedo, Daivões, Ferreira, Fridão, Fagilde, Furta Galinhas, Gebelim, Gouvães, Odelouca, Gebelim, Olgas, Orada, Padroselos, Palhais, Penedrão, Pessegueiro, Pias, Pisão, Ribeiradio (Portugal), Balakot (Paquistão), Ituangio (Colômbia), Megaruma, Metuchira, Moamba-Major (Moçambique), Igli (Argélia), Saida (Tunísia) - Descarregadores complementares de Salamonde e Caniçada (Portugal). Reabilitação de barragens de Areia Branca (Brasil), Quizert, Djorf Torba (Argélia); - Estudo de Segurança, PEI's e SAA's de grandes barragens: Aguiêira, Alvito, Caia, Caldeirão, Fronhas, Marateca, Montargil, Odivelas, Raiva, Fagilde, Apartadura (Portugal), Lower Kopili (Índia), Mohmand (Paquistão), Cahora Bassa (Moçambique) - Plano de Inspeção de Barragens 2001 (90 barragens) - Regulamento de segurança de barragens: Moçambique; Cabo Verde</p> <p>Obras geotécnicas - Central de Terga, aterro sanitário do Corso (Argélia) - Contenções marginais de linhas de água - Inspeção e estabilização de taludes rodoviários e ferroviários - Túneis hidráulicos e rodoviários</p> <p>Aproveitamentos hidroelétricos e energias renováveis - Agilde, Águas Frias, Alto Ceira, Alto Tâmega, Alvito, Calheta, Canedo, Carvão-Ribeira, Daivões, Gouvães, Odivelas, Palhais, Padroselos, Pisão, Pereira, Roxo, Teixo, Vale do Gaió e Vilar do Monte (Portugal), Balakot, Suki Kinari, Neelum-Jhelum (Paquistão), Berua, Liziuma, Majaua, Mavonde, Massingir, Nintulo, Sembezeia e Rotanda (Moçambique), Paredão de Minas (Brasil), Ocoña (Peru), Papagaio (S. Tomé e Príncipe) - Centrais fotovoltaicas de Laje, Estácio, Crato, Pedras do Mocho, Pracana (Portugal), Benzane (Moçambique) - Projeto Brava Ilha Sustentável (Cabo Verde)</p> <p>Aproveitamentos hidroagrícolas - Lezíria Grande de Vila Franca de Xira, S. Pedro-Baleizão, Calhões-Machados, Orada-Amoreira, Cancão, Rio Grande da Pipa, Pessegueiro, Formosa, Furnazinhas, Luso, Montes de Beliche, Vacariça e Mealhada, Lezíria Tejo, Crato, Idanha-a-Nova. - Conceção geral dos subsistemas de Ardila e Pedrógão – Alqueva</p>	<p>Abastecimento, saneamento e drenagem urbana - Duplicação do Adutor do Castelo do Bode - Lisboa - Abastecimento de Água ao Algarve – Captação no Pomarão (Portugal) - Múltiplas ETA's, ETAR's, EE's e reservatórios - Sistema e adução de água de Tipaza a partir da barragem de Kef Eddir (Argélia) - Sistemas Multimunicipais de Lisboa e Vale do Tejo, Trás-os-Montes e Alto Douro, Raia, Zêzere e Nabão, Algarve, Mondego Superior, Zêzere e Côa, Alentejo, Ave - Obras do plano de drenagem de Lisboa</p> <p>Proteção contra cheias e secas - Modelação de cheias em áreas de risco potencial significativo de inundações (Portugal) - Regularização das ribeiras de São João e Madalena do Mar (Ilha da Madeira); proteção contra cheias do Caxito, nos rios Bero, Curuoca e Giraúl e desassoreamento do rio Malange (Angola) - Estudo de cheias em Pombal, Sintra, Cascais e Odivelas (Portugal), rio Daka (Gana), rio Tawí (Índia) - Estudos hidrodinâmicos da ponte de Entre-os-Rios (Portugal) e da nova ponte sobre o rio Wouri (Camarões)</p> <p>Avaliação, acompanhamento e monitorização ambiental - Modelação da qualidade da água em oito albufeiras no Ceará e em Pernambuco (Brasil) - Determinação de regimes de caudais de manutenção ecológica nas barragens do sistema do Cávado-Homem-Rabagão - EIA e AAE de aproveitamentos hidroagrícolas e hidroelétricos - Acompanhamento de empreitadas: barragens Odelouca e Alto Ceira (Portugal), aproveitamento do Alto Delta (sítio Ramsar, Senegal), terminal de cruzeiros de Ponta Delgada (Açores) - Cartografia de Habitats em áreas geridas pela Parques de Sintra - Monitorizações da Diretiva Quadro da Água - Monitorização de avifauna no empreendimento de Alqueva - Monitorização dos Potenciais Impactes da Transferência de Água Guadiana-Sado (peixes e bivalves dulçaquícolas) - Monitorizações para a Avaliação da Eficácia de Regime de Caudais Ecológicos (diversas barragens e bacias hidrográficas) - Monitorização da Evolução dos Sistemas Ecológico e Sedimentar do Estuário do Rio Mira e da Ria Formosa - EIA da Estação de Dessalinização de Água do Mar do Algarve - Dispositivos de passagem para peixes nos rios Mondego, Águeda e Alfusqueiro e ribeira de Odeleite</p> <p>Infraestruturas e edificações - Pontes sobre as ribeiras da Amoreira, da Caboqueira, de Vila Nova da Rainha, de Monchique e de Odelouca (Portugal) - CLOD Huambo, pólo industrial de Fútila e zona de expansão do Zango, NossoSuper (Angola) - Estações de Metro de Argel (Argélia) e Lisboa (Portugal) - Centro Nacional de Reprodução do Lince Ibérico (Portugal)</p>	<p>Experiência internacional</p> <table border="0"> <tr> <td>- Angola</td> <td>- Catar</td> <td>- Índia</td> <td>- Nicarágua</td> <td>- Tunísia</td> </tr> <tr> <td>- Arábia Saudita</td> <td>- Colômbia</td> <td>- Indonésia</td> <td>- Paquistão</td> <td>- Zimbábue</td> </tr> <tr> <td>- Argélia</td> <td>- Espanha</td> <td>- Macedónia</td> <td>- Peru</td> <td></td> </tr> <tr> <td>- Brasil</td> <td>- Gana</td> <td>- Malawi</td> <td>- S. Tomé e Príncipe</td> <td></td> </tr> <tr> <td>- Cabo Verde</td> <td>- Guiné</td> <td>- Marrocos</td> <td>- Senegal</td> <td></td> </tr> <tr> <td>- Camarões</td> <td>- Guiné Equatorial</td> <td>- Moçambique</td> <td>- Tanzânia</td> <td></td> </tr> </table>	- Angola	- Catar	- Índia	- Nicarágua	- Tunísia	- Arábia Saudita	- Colômbia	- Indonésia	- Paquistão	- Zimbábue	- Argélia	- Espanha	- Macedónia	- Peru		- Brasil	- Gana	- Malawi	- S. Tomé e Príncipe		- Cabo Verde	- Guiné	- Marrocos	- Senegal		- Camarões	- Guiné Equatorial	- Moçambique	- Tanzânia	
- Angola	- Catar	- Índia	- Nicarágua	- Tunísia																													
- Arábia Saudita	- Colômbia	- Indonésia	- Paquistão	- Zimbábue																													
- Argélia	- Espanha	- Macedónia	- Peru																														
- Brasil	- Gana	- Malawi	- S. Tomé e Príncipe																														
- Cabo Verde	- Guiné	- Marrocos	- Senegal																														
- Camarões	- Guiné Equatorial	- Moçambique	- Tanzânia																														