



<p>AQUALOGUS – Engenharia e Ambiente, Lda.</p> <p>Rua do Mar da China, 1 Oficina 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 societaria Sociedad por cuotas de responsabilidad Limitada</p> <p>Capital social 500.000 Euros</p> <p>Gerentes - Pedro Sá Frias - Sérgio Correia da Costa</p> <p>Directores - 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>Personal permanente Total: 84 Licenciados: 68 Otros técnicos: 9 Administrativos: 7</p> <p>Volumen de Negocios (2022) 4.700.000 Euros</p>	
<p>Delegaciones / empresas participadas</p> <p>Empresas participantes - AQUALOGUS Moçambique, Sarl - AQUALOGUS ASIA Pvt. Ltd (India) - AQUALOGUS Engenharia, Lda (Angola)</p> <p>Delegaciones / Representaciones - Marruecos - Argelia - Túnez - Brasil - Pakistán - San Tome y Príncipe</p> <p>Asociaciones profesionales / empresariales - PPA – Sociedad Portuguesa para el Agua (www.ppa.pt) - APPC – Associação Portuguesa de Projectistas e Consultores (www.appconsultores.org.pt) - APRH – Associação Portuguesa de los Recursos Hídricos (www.aprh.pt) - APDA – Associação Portuguesa de Distribuição y Drenaje de Aguas (www.apda.pt) - SPG – Sociedad Portuguesa Geotecnia (www.spgtecnica.pt) - APAI – Associação Portuguesa de Evaluación Impactos (www.apai.org.pt) - GPBE – Grupo Português de Hormigón Estructural (www.gpbe.pt)</p> <p>Certificaciones - Sistema de Gestión Integrado según las normas ISO 9001 (Calidad), ISO 14001 (Ambiente), ISO 45001 (Seguridad) y SA 8000 (Responsabilidad Social) - Gestor General de la Calidad de Obras da Construção – Marca de Calidad LNEC (www.lnec.pt)</p>	<p>Descripción general La empresa presta servicios de consultoría, gestión de proyectos, estudios y proyectos, investigación y desarrollo en el área de la ingeniería de obras hidráulicas, de recursos hídricos y de ambiente.</p> <p>Campos de actividad / especializaciones</p> <ul style="list-style-type: none"> - Aprovechamientos hidroeléctricos y energías renovables - Planificación y gestión de recursos hídricos - Hidráulica fluvial: regularización y corrección fluvial; estudios de erosión; protección e mitigación de inundaciones; obras de drenaje; hidráulica de puentes y de vías de comunicación - Evaluación ambiental y monitoreo - Presas: proyecto; seguridad de presas; estudios de ruptura y ondas de inundación; sistemas de aviso y alerta - Sistemas de riesgo - Abastecimiento de agua y saneamiento - Obras geotécnicas y subterráneas - Régimenes de caudal ecológico y conectividad - Tecnologías del agua y I&D - Modelación y monitorización de la calidad del agua - Cambio climático y desarrollo sostenible <p>Servicios ofrecidos</p> <ul style="list-style-type: none"> - Desarrollo institucional y planificación sectorial - Monitoreo y evaluación ambientales - Estudios de viabilidad técnica y económica - Asistencia técnica especializada - Estudios de planificación ambiental y espacial - Supervisión y dirección de obra - Estudios previos, proyectos básicos y de ejecución - Inspecciones y experiencia técnica - Marco legal sobre recursos hídricos - Ingeniería del propietario del proyecto - Desarrollo de aplicaciones y modelos de software - Investigación y desarrollo <p>Trabajos más representativos</p> <p>Planeamiento y gestión de recursos hídricos</p> <ul style="list-style-type: none"> - Plan Nacional de Agua 2010 – Calidad y Cantidad (Portugal) - Cartografía del riesgo de inundaciones en Portugal Continental - Evaluación del potencial mini hídrico de la región del Tajo (Portugal), Indonesia, Islas de San Tome y de Príncipe - Plan Energético Renovable (Cabo Verde) - Estudios hidrológicos del Proyecto Maharashtra (India) - Gestión de inundaciones en cuenca del Púnguè (Mozambique) - Rehabilitación de los circuitos hidráulicos de la central termoeléctrica de Hwange (Zimbabue) - Reglamento de Investigación y Exploración de Aguas Subterráneas (Mozambique) <p>Presas</p> <ul style="list-style-type: none"> - Alto Tâmega, Amoreira, Canedo, Daivões, Ferreira, Fridão, Fagilde, Furta Galinhas, Gebelim, Gouvães, Odelouca, Olgas, Orada, Padroselos, Palhais, Penedrão, Pessegueiro, Pias, Pisão, Ribeiradio (Portugal), Balakot (Paquistán), Ituango (Colombia), Megaruma, Metuchira, Moamba-Major (Mozambique), Igli (Argelia), Saida (Túnez) - Rehabilitación de las presas: Areia Branca (Brasil), Ouzert, Djorf Torba (Argelia). Descargadores complementarios: Salamonde, Caniçada (Portugal) - Estudio de Seguridad, PEI y SAA de grandes presas: Aguieira, Alvito, Caia, Caldeirão, Fronhas, Marateca, Montargil, Odivelas, Raiva, Fagilde, Apartadura (Portugal), Lower Kopili (India), Mohmand (Paquistán), Cahora Bassa (Mozambique) - Plan de Inspección de Presas 2001 (90 presas) - Portugal - Reglamentos seguridad de presas de Mozambique y Cabo Verde <p>Obras geotécnicas</p> <ul style="list-style-type: none"> - Central de Terga, vertedero de Corso (Argelia) - Contención de márgenes de ríos - Inspección y estabilización de taludes de carreteras y ferrocarril - Túneles de carreteras y hidráulicos <p>Aprovechamientos hidroeléctricos y energías renovables</p> <ul style="list-style-type: none"> - Agilde, Águas Frias, Alto Ceira, Alto Tâmega, Alvito, Calheta, Canedo, Carvão-Ribeira, Daivões, Gouvães, Odivelas, Palhais, Padroselos, Pisão, Pereira, Roxo, Teixo, Vale do Gaio y Vilar do Monte (Portugal), Balakot, Suki Kinari, Neelum-Jhelum (Paquistán), Berua, Liziunga, Majaua, Mavonde, Massingir, Nintulo, Sembezeia e Rotanda (Mozambique), Paredão de Minas (Brasil), Ocoña (Perú), Papagaio (S. Tome y Príncipe) - Plantas PV: Laje, Estácio, Crato, Pedras do Mocho, Pracana (Portugal), Benzane (Mozambique) - Proyecto Isla Brava Sostenible (Cabo Verde) <p>Sistemas de riego</p> <ul style="list-style-type: none"> - Lezíria Grande de Vila Franca de Xira, S. Pedro-Baleizão, Calços-Machados, Orada-Amoreira, Rio Grande da Pipa, Pessegueiro, Formosa, Furnazinhas, Montes de Beliche, Luso, Vacariça-Mealhada, Lezíria-Tejo, Crato, Idanha-a-Nova (Portugal) - Concepción de sistemas: Ardila, Pedrógão (Alqueva, Portugal) - Grandes aducciones: Canal da Comporta/Sado, Álamos-Loureiro, Alvito-Pisão-Roxo, Pedrógão (Portugal) - Dar Khrofa e Loukkos-R'Mel (Marrocos), Zletovica (Macedonia), Alto Delta (Senegal), Macassane e Salamanga (Mozambique) <p>Abastecimiento de agua, saneamiento y drenaje urbanas</p> <ul style="list-style-type: none"> - Duplicación del aductor de Castelo de Bode - Lisboa (Portugal) - Abastecimiento de agua al Algarve - Captación de Pomarão (Portugal) - Múltiples ETA, WWTP, EE y reservorios - Sistema de abastecimiento de agua de Tipaza desde la presa de Kef Eddir (Argelia) - Sistemas multi-municipales: Lisboa e Vale do Tejo, Trás-os-Montes e Alto Douro, Raia, Zêzere e Nabão, Algarve, Mondego Superior, Zêzere e Côa, Alentejo, Ave (Portugal) - Obras del plan de drenaje de Lisboa (Portugal) <p>Protección contra avenidas y sequías</p> <ul style="list-style-type: none"> - Regularización de los ríos São João e Madalena do Mar (isla de Madeira); protección contra las inundaciones de Caxito, en ríos Bero, Curuoca, Giraúl; sedimentación del río Malange (Angola) - Estudio de inundaciones en Pombal, Sintra, Cascais y Odivelas (Portugal), río Daka (Gana), río Tawí (India) - Estudios hidrodinámicos del puente Entre-os-Rios (Portugal), nuevo puente sobre el río Wouri (Camarúes) - Obras del plan de drenaje de Lisboa (Portugal) <p>Evaluación, acompañamiento y monitorización ambiental</p> <ul style="list-style-type: none"> - Modelización de la calidad del agua en ocho embalses de Ceará y Pernambuco (Brasil) - Determinación de regimenes de caudales ecológicos de mantenimiento para presas del sistema Cávado-Homem-Rabagão (Portugal) - EIA y EAE de proyectos hidroagrícolas e hidroeléctricos - Seguimiento de obras: presas de Odelouca y Alto Ceira (Portugal), presa de Alto Delta (sitio Ramsar, Senegal), terminal de cruceros de Ponta Delgada (Azores) - Cartografía de hábitats en espacios naturales (Portugal) - Seguimiento de la Directiva Marco del Agua (Portugal) - Seguimiento de la avifauna en el proyecto Alqueva (Portugal) - Seguimiento de los impactos potenciales del trasvase Guadiana-Sado (peces y mejillones) (Portugal) - Seguimiento para la Evaluación de la Eficacia de los Regimenes de Caudales Ecológicos (varias presas y cuencas fluviales) (Portugal) - Seguimiento de los sistemas ecológicos y sedimentarios del estuario del río Mira y de la Ria Formosa (Portugal) - EIA de la planta desalinizadora de agua de mar del Algarve (Portugal) - Dispositivos de paso de peces en los ríos Mondego, Águeda y Alfusqueiro y en el arroyo Odeleite (Portugal) <p>Infraestructuras y edificaciones</p> <ul style="list-style-type: none"> - Puentes sobre las riberas de Amoreira, de Caboqueira, de Vila Nova da Rainha, de Monchique y de Odelouca (Portugal) - CLOD Huambo, centro industrial de Fútila y zona de expansión de Zango, Nossosuper (Angola) - Estaciones de Metro de Lisboa (Portugal) y Argel (Argelia) - Centro Nacional de Reproducción de Lince Ibérico (Portugal) <p>Experiencia internacional</p> <ul style="list-style-type: none"> - Angola - Arabia Saudita - Argelia - Brasil - Cabo Verde - Camerún - Colombia - España - Gana - Guinea - Guinea Ecuatorial - India - Indonesia - Macedonia - Malawi - Marruecos - Mozambique - Nicaragua - Paquistán - Perú - Qatar - S. Tomé y Príncipe - Senegal - Tanzania - Túnez - Zimbabue 	
 <p>Última actualización: 28-06-2023</p>		