

**Designação do projeto** | C4G - Colaboratório para as Geociências

**Código do projeto** | LISBOA-01-0145-FEDER-022151

**Objetivo Principal** | Reforçar a investigação, o desenvolvimento tecnológico e a inovação

**Região de intervenção** | Norte, Centro, Lisboa e Alentejo

**Entidades beneficiárias** |

Universidade da Beira Interior

Direção-Geral do Território

Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa

Faculdade de Ciências da Universidade do Porto

Faculdade de Engenharia da Universidade do Porto

Instituto de Engenharia de Sistemas e Computadores, Tecnologia e Ciência

Instituto Português do Mar e da Atmosfera, I.P.

Instituto Superior de Engenharia de Lisboa

Instituto Superior Técnico

Laboratório Nacional de Energia e Geologia, I.P.

Universidade de Aveiro

Universidade de Coimbra

Universidade de Évora

**Data de aprovação:** 16-03-2017

**Data de início:** 15-06-2017

**Data de conclusão:** 10-06-2022

**Custo total elegível:** 2.427.690,98 EUR

**Apoio Financeiro da União Europeia:**

- FEDER – 1.606.042,10 EUR

**Objetivos, atividades e resultados esperados:**

O Colaboratório para as Geociências (C4G) é uma infraestrutura de investigação distribuída que promove a rede de investigadores e a partilha de equipamentos, dados, colecções e ferramentas em Ciências da Terra Sólida. O C4G compreende as disciplinas de geologia, hidrogeologia, geoquímica, geodesia, geofísica, geomecânica e geomatemática, e presta serviços nas áreas transversais de geo-recursos, riscos naturais e ambiente, para o território português, em terra e

no mar. O C4G integra uma gama muito abrangente, mas dispersa, de recursos humanos e materiais, aumentando seu valor para a comunidade de pesquisa, a indústria e a Sociedade em geral. O C4G vai juntar-se aos seus homólogos europeus no projecto ESFRI European Plate Observing System (EPOS), promovendo Portugal como um prestador de serviços na área da investigação internacional.

O C4G funciona como um “balcão único” para partilhar e aceder dados e equipamentos científicos. Os recursos disponíveis são de livre acesso e partilha, sob condições, a indivíduos, equipas e instituições da academia (nacionais e internacionais), empresas, indústria, serviços públicos, organizações não governamentais e comunidades, e cidadãos. Através do C4G-HUB, os dados e produtos podem ser acedidos gratuitamente. Os dados e produtos não disponibilizados na e.infraestrutura devem ser solicitados através de contacto e estão sujeitos a custos e condições que podem ser consultados nas [Regras de Acesso](#).

