

## Laboratórios que disponibilizam Equipamento no âmbito do C4G

<b>Instituição</b>	DGT	Direção Geral do Território	Responsável
<b>Unidade de Investigação</b>	[---]	[Divisão de Geodesia]	
<b>Laboratórios</b>	[---]	[---] ( <i>Dados</i> )	Helena Ribeiro

<b>Instituição</b>	FCUL	Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa	
<b>Unidade de Investigação</b>	IDL [incl. CeGUL, CREMINER ]	Instituto Dom Luiz [Centro de Geologia da Universidade de Lisboa, Centro de Recursos Minerais, Mineralogia e Cristalografia]	
<b>Laboratórios</b>	LPA – CeGUL	Laboratório de Pulverização de Amostras	Cyntia Mourão
	LPDP – CeGUL	Laboratório de Lâminas Delgadas Polidas	Cyntia Mourão
	LSM – CeGUL	Laboratório de Separação de Minerais	Cyntia Mourão
	LMA – CeGUL	Laboratório de Micro-Análises (Microsonda)	Pedro Rodrigues
	LAQpRX – CeGUL	Laboratório de Análises Químicas por Raios-X	Pedro Rodrigues
	LAQ – CeGUL	Laboratório de Análises Químicas	Fernando Marques
	LGEMS – CeGUL	Laboratório de Geologia de Engenharia e Mecânica dos Solos	Fernando Marques
	LIE - CREMINER	Laboratório de Isótopos Estáveis	Jorge Relvas
	LM – CREMINER	Laboratório de Equipamentos Portáteis (DRX Portátil e PIMA)	Jorge Relvas
	LPM	Laboratório de Paleomagnetismo	Pedro Silva
OBS	Laboratório de Sismologia	Carlos Corela	
LGA	Laboratório de Geofísica Aplicada	Fernando A. Santos	

<b>Instituição</b>	FCUP	Faculdade de Ciências da Universidade do Porto	
<b>Unidade de Investigação</b>	CGUP   CIGCE	Centro de Geologia da Universidade do Porto   Centro de Investigação em Ciências Geo-Espaciais	
<b>Laboratórios</b>	LEEFR	Laboratório de Monitorização de Emissão Eletromagnética por Rochas Fraturadas	Manuel Salgueiro Silva
	LCMG	Laboratório para a Caracterização de Materiais Geológicos	Alexandra Guedes
			Iuliu Bobos
			Fernando Noronha
			Helena Couto
			Deolinda Flores
			Helena Sant'Ovaia
			Rui Moura

<b>Instituição</b>	FEUP	Faculdade da Engenharia da Universidade do Porto	
<b>Unidade de Investigação</b>	CIGAR	Centro de Investigação em Geo-Ambiental e Recursos	
<b>Laboratórios</b>		Laboratório de Geofísica	Jorge Manuel Carvalho
		Laboratório de radioatividade ambiental	António Fiúza
			Maria Lurdes Dinis
			Célia Ferreira
		Laboratório de extração sólido-líquido	Aurora Futuro
		Laboratório Remediação de solos	Aurora Futuro
			Maria Cristina Vila

<b>Instituição</b>	IGOT	Instituto de Geografia e Ordenamento do Território	
<b>Unidade de Investigação</b>	CEG	Centro de Estudos Geográficos	
<b>Laboratórios</b>	GEOMODL	Laboratório de Detecção Remota, Análise e Modelação Geográfica	Gonçalo Vieira
	AB		Ângela Santos

<b>Instituição</b>	INESC TEC	Instituto de Engenharia de Sistemas e Computadores, Tecnologia e Ciência	
<b>Unidade de Investigação</b>	CSIG	Sistemas de Informação e de Computação Gráfica	
<b>Laboratórios</b>	[---]	[---] (servidor backup)	Artur Rocha

<b>Instituição</b>	IPMA	Instituto Português de Meteorologia e do Ambiente	
<b>Unidade de Investigação</b>		[Divisão de Geofísica   Divisão de Geologia e Georecursos Marinhos]	
<b>Laboratórios</b>	RSN	Rede Sísmica Nacional ( <i>dados</i> )	Fernando Carrilho
	STT	Centro de Geofísica de São Teotónio	Fernando Carrilho
	Seislab	Laboratório de reflexão sísmica marinha e batimetria	Pedro Terrinha

<b>Instituição</b>	ISEL	Instituto Superior de Engenharia de Lisboa	
<b>Unidade de Investigação</b>		Centro de Física	
<b>Laboratórios</b>	MSML	MicroSeismic Monitoring Laboratory   Laboratório de Microsismologia e Física de Rochas	Mário Moreira

<b>Instituição</b>	IST	Instituto Superior Técnico	
<b>Unidade de Investigação</b>	CERENA	Centro de Recursos Naturais e Ambiente	
<b>Laboratórios</b>	GEOLAB	Laboratório de Geociências e Geotecnologias	Matilde Horta
	ITLAB	Laboratório de IT ( <i>computação</i> )	Leonardo Azevedo

<b>Instituição</b>	LNEG	Laboratório Nacional de Energia e Geologia	
<b>Unidade de Investigação</b>	[---]	[Unidade de Ciência e Tecnologia Mineral, Unidade de Geologia, Hidrogeologia e Geologia Costeira, Unidade de Recursos Minerais e Geofísica, Unidade de Informação Geocientífica, Núcleo de Sondagens]	
<b>Laboratórios</b>	SPL	Laboratório de Preparação de Amostras	Rita Caldeira
	PetLab	Laboratório de Petrografia	Rita Caldeira
	SedLab	Laboratório de Sedimentologia	Sílvia Nave
	CGL	Laboratório de Serviços de Geologia Costeira	Luis Rebêlo
	GWL	Laboratório de Hidrogeologia	Ana Pereira
	SRL	Laboratório de Reflexão Sísmica	João Carvalho
	RSL	Laboratório de Deteção Remota	Lídia Quental
	CTLGM	Laboratório de Análises Químicas e Testes de Materiais Geológicos	Adelaide Ferreira
			Fernanda Guimarães
	EEPL	Laboratório de Prospeção Eléctrica e Electromagnética	Elsa Ramalho
	RL	Laboratório de Radiometria	Maria João Batista
CEGMA	Centro de Estudos Geológicos e Mineiros do Alentejo	João Matos	

<b>Instituição</b>	UA	Universidade de Aveiro	
<b>Unidade de Investigação</b>	GeoBioTec	Geobiociências, Geoengenharias e Geotecnologias	
<b>Laboratórios</b>	Hidrogap	Laboratório de Geoquímica Aplicada	Eduardo Silva
	LGI	Laboratório de Geologia Isotópica	José Santos
		Laboratório de Rx	Fernando Rocha

<b>Instituição</b>	UBI	Universidade da Beira Interior	
<b>Unidade de Investigação</b>	[---]	[---]	
<b>Laboratórios</b>	SEGAL	Space and Earth Geodetic Analysis Laboratory	Rui Fernandes
	LABEXPORAD	Laboratório de Estudos dos Efeitos do Radão	Sandra Soares

<b>Instituição</b>	UC	Universidade de Coimbra	
<b>Unidade de Investigação</b>	CITEUC	Centro de Investigação da Terra e do Espaço   Observatório Geofísico e Astronómico	
<b>Laboratórios</b>	SPINLab	Laboratório de Monitorização e Previsão das Interações Espaço-Terra   Space-Planetary Interactions Monitoring and Forecasting Laboratory	Alexandra Pais
	PALEOMAG	Laboratório de Paleomagnetismo   Paleomagnetism Laboratory	Eric Font
	OGAUC	Observatório Geofísico e Astronómico da Universidade de Coimbra	Paulo Ribeiro, Alexandra Pais

<b>Instituição</b>	UÉ	Universidade de Évora	
<b>Unidade de Investigação</b>	ICT	Instituto de Ciências da Terra	
<b>Laboratórios</b>		Geofísica	Bento Caldeira