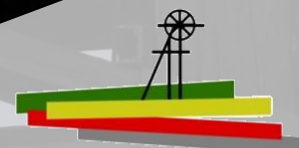


SEMANA DOS PARCEIROS

Atividades únicas em minas e em locais de interesse geológico

08 a 14 Abril 2019



ROTEIRO DAS MINAS
E PONTOS DE INTERESSE MINEIRO
E GEOLÓGICO DE PORTUGAL®

[Notas gerais](#)

[Distrito de Aveiro](#)

[Distrito de Beja](#)

[Distrito de Bragança](#)

[Distrito de Castelo Branco](#)

[Distrito de Évora](#)

[Distrito de Leiria](#)

[Distrito de Lisboa](#)

[Distrito do Porto](#)

[Distrito de Santarém](#)

[Distrito de Setúbal](#)

[Distrito de Vila Real](#)

[Distrito de Viseu](#)

[Região Autónoma dos Açores](#)

[Parceiros Aderentes](#)

[Apoio Institucional](#)



ROTEIRO DAS MINAS E PONTOS DE INTERESSE MINEIRO E GEOLÓGICO DE PORTUGAL

A divulgação científica associada à geologia e minas, e o aproveitamento do potencial de desenvolvimento dos territórios associados às atividades extrativas, contam-se entre os objetivos do Roteiro das Minas e Pontos de Interesse Mineiro e Geológico de Portugal, promovido pela Direcção Geral de Energia e Geologia (DGEG), EDM - Empresa de Desenvolvimento Mineiro SA, e mais de três dezenas de outras entidades que se associaram para o efeito.

Entre 08 e 14 de Abril decorrerá mais uma “Semana dos Parceiros do Roteiro das Minas e Pontos de Interesse Mineiro e Geológico de Portugal” onde as diversas iniciativas programadas pelos Parceiros ao longo de todo o território do continente e da Região Autónoma dos Açores irão proporcionar experiências variadas e inéditas a todos os interessados. Destacam-se:

- visitas especiais e únicas aos diferentes locais de interesse geológico ou mineiro;
- visitas a pontos de interesse geológico e mineiro não abertos regularmente ao público;
- visitas guiadas e acesso a reservas de museus;
- visitas a galerias mineiras – desde minas em laboração a antigas minas romanas;
- laboratórios pedagógicos e outras atividades experimentais para os mais novos;
- conferências;
-

ROTEIRO DAS MINAS E PONTOS DE INTERESSE MINEIRO E GEOLÓGICO DE PORTUGAL

Muitas das actividades requerem inscrição prévia; Algumas não são acessíveis a todos e podem requerer alguma condição física - Recomenda-se o contacto prévio junto das entidades organizadoras.

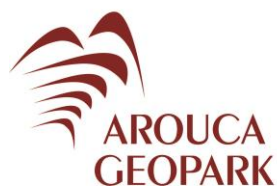
Para mais informações deve dirigir-se directamente às entidades organizadoras, ou consultar o website do ROTEIRO em www.roteirodeminas.pt (onde estão igualmente disponíveis todos os contactos).

Votos de boas experiências geológicas e mineiras.

Votos de uma boa SEMANA dos Parceiros do Roteiro das Minas e Pontos de Interesse Mineiro e Geológico de Portugal.

Na consulta do programa considerar na tipologia da atividade:

1- Exposição; 2 - Visita de campo; 3 - Visita guiada; 4 - Apresentação de filme; 5 - Conferência; 6 - Edição de material; 7 – Ação de formação; 8- Percorso pedestre; 9- Outra



AGA – Associação Geoparque Arouca

Morada: Rua Alfredo Vaz Pinto, Arouca

Telefone: 256 940 254

E-mail: geral@aroucageopark.pt

Website: www.aroucageopark.pt

O Arouca Geopark abrange a área administrativa do concelho de Arouca que, desde 2009, se tem afirmado pelo seu excepcional património geológico de relevância internacional. De um total de 41 geossítios inventariados, 31 integram a «Rota dos geossítios do Arouca Geopark», composta por três itinerários que o convidam a conhecer as afamadas Pedras Parideiras e a queda de água da Frecha da Mizarela, situadas na Serra da Freita; os fósseis de Trilobites Gigantes e os Icnofósseis de Cabanas Longas, localizados nas proximidades dos Passadiços do Paiva e, ainda, as Minas de Regoufe e Rio de Frades, na outrora designada Região Mineira de Arouca. Bem-vindos ao Arouca Geopark, um Geoparque Mundial da UNESCO!



Local	Iniciativa	Tipo	Onde	Dia Horário	Acesso	Outros organizadores e Observações
Arouca Geopark	Pedras Parideiras: um tesouro geológico	3	Aldeia da Castanheira – Casa das Pedras Parideiras	11 Abril 15h00		Reserva obrigatória através de pedrasparideiras@aroucageopark.pt Custo 1€/pax Limitada a 30 participantes
	Pelos trilhos de exploração de quartzo	2	Aldeia da Castanheira	14 Abril 10h30		Reserva obrigatória através de pedrasparideiras@aroucageopark.pt Custo 2€/pax Limitada a 30 participantes



Câmara Municipal de Aljustrel

Morada: Avenida 1º Maio, 7600-010 Aljustrel

Telefone: 284600070

E-mail: geral@mun-aljustrel.pt

Website: www.mun-aljustrel.pt

Situadas na área alentejana da Faixa Piritosa Ibérica, compunham-se inicialmente de duas minas S. João e Algares, entretanto novos filões têm sido descobertos e explorados. Está atestada a exploração mineira neste local desde há 5000 anos, embora com períodos de interregno.



Local	Iniciativa	Tipo	Onde	Dia Horário	Acesso	Outros organizadores e Observações
Minas de Aljustrel	Projeção de filme de ficção de temática mineira	4	Museu Municipal de Aljustrel	10 Abril 21h30		
	Maratona Fotográfica	9 (percurso fotográfico)	Aljustrel	13 Abril A partir das 09h00 (ponto de encontro: Casa das Artes)	Fácil	

Fundação Serrão Martins



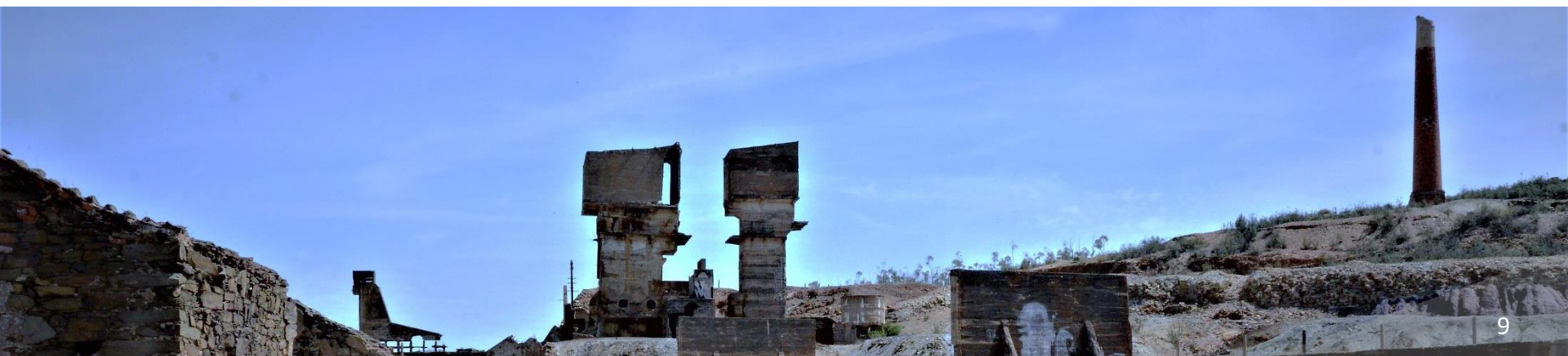
Fundação Serrão Martins

Morada: Edifício da Escola Primária - S. Domingos

Telefone: 286647534

E-mail: fserraomartins@gmail.com

Complexo mineiro instalado no século XIX para a exploração de uma mina de pirite cuprífera cujo depósito havia sido explorado já em época romana e pré romana. Os principais elementos extraídos durante a exploração moderna, entre 1854 e 1966, foram o cobre e o enxofre. Inclui as zonas urbanas da Mina de S. Domingos, Moitinha, Achada do Gamo e Pomarão, a zona de extracção na Mina de S. Domingos, zonas industriais na Mina de S. Domingos, Moitinha e Achada do Gamo, o caminho de ferro Mina-Pomarão com as estações e as obras de arte (túneis e pontes), o porto fluvial do Pomarão e a Palanqueira (margem direita do Guadiana), duas albufeiras de água doce na Mina de S. Domingos, projectadas para permitir a metalurgia pela via húmida e um conjunto de canais e albufeiras de água ácida para permitir a gestão dos efluentes da metalurgia. Depois do encerramento da mina o equipamento foi desmantelado e vendido, restando hoje a paisagem marcada pela actividade mineira e pela drenagem ácida..



Local	Iniciativa	Tipo	Onde	Dia Horário	Acesso	Outros organizadores e Observações
Mina de São Domingos	Entrada gratuita na exposição “Por Terras do Chapéu de Ferro”	1	Cineteatro da Mina de São Domingos	09 a 14 Abril 14h00-17h30		Organização: Fundação Serrão Martins
	Conversa sobre outros tempos – “A Minha Infância”	9 (Oficina da Memória)	Musical - Mina de São. Domingos	08 Abril 14h30		Organização: Câmara Municipal de Mértola Fundação Serrão Martins
	Documentário de Daniel Pinheiro “Guadiana Selvagem”	4		12 Abril 21h00		



Laboratório Nacional de Energia e Geologia

Morada: R. Frei Amador Arrais 3, r/c. Beja

Telefone: 284311310

E-mail: joao.matos@lneg.pt

Website: <http://www.lneg.pt>

O Trilho Geológico, do Jardim Público de Beja é um projecto de divulgação das geociências junto do grande público e das escolas, contemplando fragmentos da história geológica do sul de Portugal, nos últimos 1000 milhões de anos, desde o Neoproterozóico até à actualidade. Ao longo de 200 metros. Utilizando uma escala onde cada metro percorrido equivale a 5 milhões de anos, observam-se amostras representativas das principais formações rochosas do Alentejo.



Local	Iniciativa	Tipo	Onde	Dia Horário	Acesso	Outros organizadores e Observações
Trilho Geológico do Jardim Público de Beja	Fósseis e ambientes sedimentares no Trilho Geológico - a importância da paleontologia na estratigrafia do Alentejo	3	Jardim Público de Beja	12 e 13 Abril 11h00	Acesso fácil, sem outras limitações	Marcações por email para joao.matos@lneg.pt Iniciativa LNEG, com a colaboração da C.M. Beja



Associação Geoparque Terras de Cavaleiros

Morada: Centro Cultural Rua Eng. Moura Pegado,
Macedo de Cavaleiros

Telefone: 912 956 197

E-mail: geral@geoparkterrasdecavaleiros.com

O Geoparque Terras de Cavaleiros é uma área geográfica bem definida, coincidente com os limites administrativos do Concelho de Macedo de Cavaleiros, com um importante património geológico ao qual se soma um grande património de biodiversidade, um notável património histórico-cultural, os produtos locais, a rica gastronomia e a arte de bem receber das suas gentes. O singular Património Geológico dá a oportunidade de percorrer milhões de anos na história da Terra, despertando o interesse de geólogos de todo o mundo. O Património Natural é diferenciador, com paisagens deslumbrantes e preservadas, mantendo viva a identidade do povo, que conserva o segredo de tratar a terra, a mestria com que confecciona os seus pratos e o carinho com que acolhe aqueles que o visitam.



Local	Iniciativa	Tipo	Onde	Dia Horário	Acesso	Outros organizadores e Observações
Geoparque Terras de Cavaleiros	Curso de Rangers	9 (Visita de campo guiada; Visita museu/exposição guiada; Acção de formação; Percurso pedestre)	Macedo de Cavaleiros	08 a 12 Abril 1 semana		Custo:75 € (Incluí alojamento, refeições e actividades) Colaboração: Parceiros do Geopark Terras de Cavaleiros
	Exposição "Rochas e Minerais do Norte de Portugal"	1		05 Abril a 31 Maio 09h00 - 17h00		Posto de Turismo de Macedo de Cavaleiros



Câmara Municipal de Vimioso

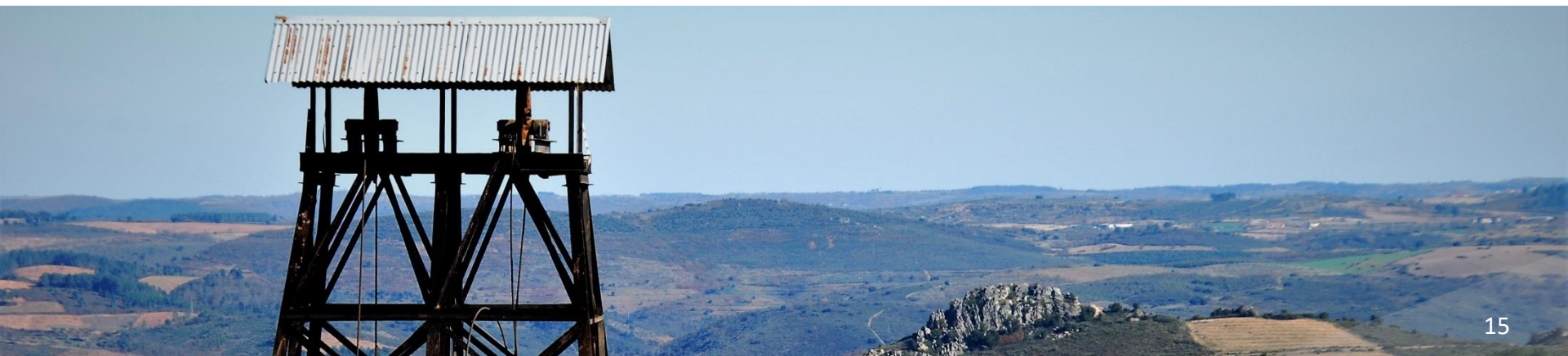
Morada: Praça Eduardo Coelho, Vimioso

Telefone: 273518120

E-mail: jfidalgo@cm-vimioso.pt

As Minas de Argozelo foram sempre conhecidas como minas de estanho e volfrâmio e, ao que tudo indica, foram pela primeira vez objecto de concessão mineira em 1898, e começaram a sua actividade mineira antes de 1913, ano em que esta Mina recebeu a primeira visita do responsável do Fomento Mineiro.

Presentemente encerradas, as Minas de Argozelo contam com o Centro Interpretativo das Minas de Argozelo, localizado na Cortinha do Calvário em Argozelo. O Centro está dotado de uma sala de exposições e de um auditório. Na sala de exposições encontra-se patente, desde a sua inauguração, uma exposição referente à história da exploração de estanho e volfrâmio, que decorreu nas minas de Argozelo no século XX. A exposição é composta por uma colecção de fotografias, documentos e peças. O auditório, capacitado para 60 lugares sentados, está equipado para projecção de filmes e pode servir também a palestras e reuniões.



Local	Iniciativa	Tipo	Onde	Dia Horário	Acesso	Outros organizadores e Observações
Minas de Argozelo	Abertura do percurso pedestre "Rota dos Mineiros de Argozelo"	8	Argozelo	07 Abril	Fácil	



C M T. Moncorvo e Projecto Arqueológico R Moncorvo

Morada: Largo Balbino Rego, nº9 – T Moncorvo

Telefone: 279252724

E-mail: museu-ferro@hotmail.com

Website: <http://www.mfrm-cdoc.blogspot.com>

Na região de Moncorvo localiza-se um dos maiores depósitos minerais de ferro da Europa (magnetite e hematite, sendo este predominante). Esta riqueza mineral foi explorada desde a época romana, e talvez com intermitências, até ao final do séc. XVIII em associação com a atividade metalúrgica e o trabalho das forjas. Procurando dar testemunho desta longa história foi constituído o Museu do Ferro & da Região de Moncorvo.



Local	Iniciativa	Tipo	Onde	Dia Horário	Acesso	Outros organizadores e Observações
Museu do Ferro e da Região de Moncorvo	Visionamento do filme “Memórias da Ferrominas” de Marcos Prata, com introdução de Nelson Campos e comentário de antigos mineiros e dos espectadores, no final. Segue-se visita guiada ao Museu.	4	Torre de Moncorvo	13 Abril 15h00 – 16h30	Razoável, com dificuldade de acesso para deficientes, devido às escadas de acesso ao Museu.	Organização do Museu do Ferro & da Região de Moncorvo Parceria C.M. Torre de Moncorvo / PARM - Projecto Arqueológico da Região de Moncorvo
	Visionamento do filme “Escombros, minas trasmontanas”, de José Luís Gonçalves, com apresentação de Nelson Campos e comentários de antigos mineiros e espectadores, no final. Segue-se visita guiada ao Museu.			14 Abril 15h00 – 16h30		

BERALT

TIN & WOLFRAM

Beralt Tin and Wolfram (Portugal)

Morada: Barroca Grande, Covilhã

Telefone: 275659100

E-mail: filipe.pinto@beraltportugal.pt

A mina da Panasqueira é uma das Minas de volfrâmio atualmente a laborar na Europa. É também uma das maiores Minas subterrâneas de todo o Mundo. O jazigo mineral corresponde a um vasto campo de filões onde, associado ao quartzo, ocorre uma importante e rica mineralização de tungsténio (volfrâmio). Os minerais presentes nos minérios da Panasqueira são conhecidos pela sua beleza, qualidade e dimensão e podem ser vistos na LOJA DE CRISTAIS e produtos de artesanato exclusivos desta mina. Destes minerais destacam-se os de wolframite, arsenopirite, quartzo, siderite, apatite, entre outros.



Local	Iniciativa	Tipo	Onde	Dia Horário	Acesso	Outros organizadores e Observações
Minas da Panasqueira (BTW)	Minas da Panasqueira: Terra do Volfrâmio Visita subterrânea às Minas da Panasqueira	2, 5 e 6	Barroca Grande Aldeia de S. Francisco de Assis / Covilhã Entrada da Mina (Rebordões) GPS: 40° 9'6.36"N 7°45'6.80"W	13 Abril 8h30 – 12h30	Requer boa condição física - Maiores de 18 anos	Visita à Mina limitada a 8 pessoas (por ordem de inscrição) Marcação prévia para: filipe.pinto@beraltportugal.pt ou 275659121 Equipamento fornecido pela BTW. A BTW reserva-se ao direito de recusar a entrada na mina se não estiverem reunidas as devidas condições de segurança, quer por parte da BTW, quer por parte dos inscritos.
	Minas da Panasqueira: Terra do Volfrâmio Visita à Loja dos Cristais	1	Barroca Grande Escritórios da Sede da Beralt Tin and Wolfram (Portugal) S.A.	08 a 12 Abril 8h00 – 18h00 13 Abril 14h00 – 18h00	Visita sem limite máximo de participantes	Local onde pode encontrar à venda uma variedade alargada das várias espécies minerais da Mina da Panasqueira.
	Minas da Panasqueira: Terra do Volfrâmio Visita ao Museu Mineiro “O maior gasómetro do mundo”	1 e 3	Barroca Grande Aldeia de São Francisco de Assis / Covilhã Museu Mineiro	08 a 12 Abril 14h00 – 18h00		Marcação prévia para: jfasfassis@sapo.pt ou 275657325 / 966271101 Colaboração: Junta de Freguesia da Aldeia de São Francisco de Assis – Museu Mineiro



Centro Ciência Viva de Estremoz

Morada: Convento das Maltezas, Estremoz

Telefone: 268334285

E-mail: imachado@uevora.pt

Website: <http://www.estremoz.cienciaviva.pt/>

Um Centro Ciência Viva é um local onde a Ciência e a Tecnologia rompem as paredes dos laboratórios que normalmente os confinam, indo ao encontro dos seus visitantes. Um local onde é possível interagir com o que está exposto; tocar, experimentar, descobrir, são uma necessidade ao longo de toda a visita. No Centro Ciência Viva de Estremoz descobres como funciona o local onde todos nós habitamos... a Terra; um planeta maravilhoso onde todos os fenómenos aparecem interligados. A colaboração com a Escola de Ciências e Tecnologia da Universidade de Évora, em especial através do Laboratório de Investigação de Rochas Industriais e Ornamentais e do Centro de Geofísica de Évora, é o garante da qualidade científica de todas as nossas atividades.



Local	Iniciativa	Tipo	Onde	Dia Horário	Acesso	Outros organizadores e Observações
Centro Ciência Viva de Estremoz	“Energia a pedalar”	9 Módulo didáctico constituído por 5 bicicletas, cada qual associada a uma forma de energia renovável; um projecto concebido pela Quercus ao qual se juntou o Centro Ciência Viva de Estremoz	Estremoz Espaço Ciência, Convento das Maltezas	09 Abril 16h30 - 17h30	N/A (excepto para pessoas com dificuldades motoras)	As iniciativas necessitam de inscrição prévia, através dos seguintes contactos: 268 334 285 / 968 312 768 / 912 165 111 ccvestremoz@uevora.pt Mais informações em www.ccvestremoz.uevora.pt Colaboração: Escola de Ciências e Tecnologia da Universidade de Évora (ECTUE); Instituto de Ciências da Terra (ICT)

Local	Iniciativa	Tipo	Onde	Dia Horário	Acesso	Outros organizadores e Observações
Centro Ciência Viva de Estremoz	Sistema Solar à escala do concelho de Estremoz – 1:414 000 000; percurso a pé pelos planetas internos, localizados na cidade de Estremoz (distância a percorrer: cerca de 1500m); percurso completo a percorrer com auxílio de mapa providenciado pelo CCVEstremoz	2 e 8	Estremoz Espaço Ciência, Convento das Maltezas	13 Abril 14h30 - 15h30 (percurso a pé pelos planetas internos)	Condicionada pelas condições meteorológicas	Aconselha-se a utilização de roupa e calçado confortável; Ponto de encontro nas instalações do CCVEstremoz As iniciativas necessitam de inscrição prévia, através dos seguintes contactos: 268 334 285 / 968 312 768 / 912 165 111 ccvestremoz@uevora.pt
	Saída de Campo à Pedreira de Sto. António, em Estremoz, de extração de mármore	2		14 Abril 15h00 - 16h00	Condicionada pelas condições meteorológicas A deslocação à Pedreira é feita em veículo próprio	Mais informações em www.ccvestremoz.uevora.pt Colaboração: Escola de Ciências e Tecnologia da Universidade de Évora (ECTUE); Instituto de Ciências da Terra (ICT)



**MUNICÍPIO
DE
VILA VIÇOSA**

Município de Vila Viçosa

Morada: Praça da República – Vila Viçosa

Telefone: 268 889 310

E-mail: geral@cm-vilavicosas.pt

Website: <http://www.cm-vilavicosas.pt>

No ano que marcou a viragem do Milénio, o Museu do Mármore abriu portas ao público (Outubro de 2000), conjugando, desde então, num só espaço os aspectos fundamentais e marcantes da indústria extractiva.

Agora, num novo espaço desde Setembro de 2013, o Museu melhorou a sua oferta aos visitantes. Na sua nova localização, junto à Pedreira da Gradinha, o Museu patenteia a paisagem humanizada da extracção do mármore, demonstra aspectos da sua transformação, passando pela apresentação dos objectos e instrumentos de trabalho utilizados, assim como preciosas informações sobre o passado e o presente de uma actividade que remonta ao tempo dos romanos, época a que respeitam os primeiros vestígios da exploração de mármore na nossa região.

Numa área destinada aos escultores pode ser apreciada a criação artística de diversos autores que revela a qualidade plástica do mármore na concepção de obras de arte.



Local	Iniciativa	Tipo	Onde	Dia Horário	Acesso	Outros organizadores e Observações
Museu do Mármore	À Descoberta do Museu do Mármore	3	Vila Viçosa	08 a 14 Abril	Sem dificuldades de acesso	Visita orientada, onde o guia desenvolve vários temas no âmbito das áreas abrangidas pelo Museu, através de uma viagem sensorial e interativa pelo tão visitado Museu do Mármore de Vila Viçosa.
	Exposição “Ala dos Escultores”	1		09h00 – 12h30 14h00 – 17h30		Exposição permanente “Ala dos Escultores”, constituída por Esculturas em Mármore da autoria de vários Artesãos dos Concelhos pertencentes à zona dos Mármore.

Centro de Interpretação Científico-Ambiental das Grutas da Moeda

Distrito de LEIRIA



Grutas da Moeda

Morada: Largo das Grutas da Moeda - São Mamede / Fátima
Telefone: 244 703 838
E-mail: info@grutasmoeda.com
Website: <http://www.grutasmoeda.com>

O Centro de Interpretação Científico-ambiental das Grutas da Moeda (CICA gm) foi inaugurado em Dezembro de 2009, e assume-se como um local de carácter informativo, didático e científico. Consiste num espaço onde alunos, turistas e o público em geral podem encontrar respostas às múltiplas questões relacionadas com as ciências da Terra, com acesso a equipamentos e exposições que facilitam o entendimento dos fenómenos geológicos e ambientais do Maciço Calcário Estremenho.



Local	Iniciativa	Tipo	Onde	Dia Horário	Acesso	Outros organizadores e Observações
Centro de Interpretação de Interpretação Científico- Ambiental das Grutas da Moeda	Workshop de Geologia	7	Fátima Centro de Interpretação Científico- Ambiental das Grutas da Moeda	08 a 14 Abril 16h00	Espaço inclusivo sem barreiras arquitetónicas, com lugares sentados.	Actividade gratuita, oferecida a todos os visitantes das Grutas da Moeda e do Centro de Interpretação Científico - Ambiental das Grutas da Moeda, de 8 a 14 de Abril, sempre pelas 16h00



Instituto Superior Técnico - Museus de Geociências do IST

Morada: IST, Pavilhão de Minas , Av. Rovisco Pais, Lisboa

Telefone: 218 419 342 (Natália Rocha) / 917 785 552
(Manuel Francisco)

E-mail: servicoeducativomuseus@tecnico.ulisboa.pt
geomuseus@ist.utl.pt

Os Museus de Geociências do Instituto Superior Técnico-Universidade de Lisboa, tutelados pela Área Curricular de Geociências, localizam-se nos pisos 2 e 3 do Pavilhão de Minas (campus Alameda). O seu acervo destes museus universitários inclui, para além dos diversos tipos de materiais geológicos, instrumentos e materiais didáticos, livros, mapas e fotos históricos, e espólios científicos pessoais de antigos professores do Departamento de Minas.



Local	Iniciativa	Tipo	Onde	Dia Horário	Acesso	Outros organizadores e Observações
Museus de Geociências do IST	O chão que pisamos	3, 7	Lisboa	12 Abril 15h00	Acesso fácil	Encontro: Museu Décio Thadeu Limitado a 25 pessoas. Público Alvo: Professores e formadores. Pagamento: gratuito. Duração: 3 horas Marcação: 21 841 9342 (Natália Rocha) servicoeducativomuseus@tecnico.ulisboa.pt geomuseus@tecnico.ulisboa.pt Data limite inscrições: 10 Abril
	Geologia e Património Construído			14 Abril 15h00		Encontro: Museu Décio Thadeu Limitado a 30 pessoas Público Alvo: Geral Pagamento: gratuito Duração: 3 horas Marcação: 21 841 9342 (Natália Rocha) servicoeducativomuseus@tecnico.ulisboa.pt geomuseus@tecnico.ulisboa.pt Data limite inscrições: 12 Abril



Laboratório Nacional de Energia e Geologia

Morada: Rua Academia das Ciências, Nº 19 - 2º - Lisboa

Telefone: 213 463 915

E-mail: museugeol@lneg.pt

Website: <http://www.lneg.pt>

O Museu Geológico começou a construir-se por volta de 1859, a partir dos exemplares recolhidos nos trabalhos das Comissões Geológicas e, mais tarde, dos Serviços Geológicos de Portugal e do Instituto Geológico e Mineiro. A recolha dessas amostras (fósseis, rochas, minerais e objetos arqueológicos), deve-se em boa parte, aos pioneiros da Geologia portuguesa: Carlos Ribeiro, Nery Delgado, Pereira da Costa, Paul Choffat entre outros. Essas amostras constituem, hoje, coleções de referência ao serviço da comunidade científica, sendo constantemente consultadas por investigadores nacionais e estrangeiros.



Local	Iniciativa	Tipo	Onde	Dia Horário	Acesso	Outros organizadores e Observações
Museu Geológico LNEG	Passeio Geológico do Bairro Alto a Alfama	8	Lisboa Ponto de encontro: Miradouro do Jardim de S. Pedro de Alcântara	11 Abril 14h30	Percurso de baixa dificuldade.	Percurso entre o Jardim de S. Pedro de Alcântara e o Geomonumento da Rua da judiaria em Alfama com passagem pelo Largo do Carmo, Teatro Romano, pátio de D. Fradique, Largo das Portas do Sol e Rua Norberto Araújo, em que será dada a conhecer a Geologia da cidade de Lisboa e a sua relação com os geomaterias utilizados nas antigas construções da zona histórica da cidade.



Município de Paredes

Morada: Parque José Guilherme - Paredes

Telefone: 255 788 973/4

E-mail: arqueologia@cm-paredes.pt

Website: <http://www.cm-paredes.pt>

Nas Minas de Castromil, freguesia da Sobreira, concelho de Paredes, encontra-se um jazigo de ouro cujas evidências arqueológicas testemunham que, pelo menos, há cerca de 2000 anos o povo romano desenvolveu, neste local, actividades de extracção aurífera. Aqui observam-se desmontes a céu aberto, numerosos trabalhos subterrâneos antigos e ainda concavidades nas paredes laterais para colocar as lucernas de iluminação. Em Castromil existem também variados aspectos geológicos, alguns de relevância evidente, entre eles a ocorrência de aspectos estruturais, mineralógicos e litológicos, paleontológicos e geomorfológicos.



Local	Iniciativa	Tipo	Onde	Dia Horário	Acesso	Outros organizadores e Observações
Minas de Castromil	Batear, batear... Para o ouro encontrar	3 (Visita guiada ao museu e exposição)	Paredes Castromil, Sobreira	11 a 13 Abril 09h30 - 12h00		Destinatários: Público Geral Atividade limitada a 20 participantes Obrigatoriedade de marcação prévia: T: 255788973 / 255788974 arqueologia@cm-paredes.pt



Instituto Superior de Engenharia do Porto

Morada: Rua Dr. António Bernardino de Almeida, 431 -
Porto
Telefone: 228340508
E-mail: pcmc@isep.ipp.pt
Website: <http://www.isep.ipp.pt>

No Museu do ISEP estão reunidos instrumentos científicos, modelos didáticos e outros objectos que foram pertencendo ao longo dos anos ao Instituto e às unidades de ensino auxiliar, constituindo uma colecção que se estende a quase todas as áreas da engenharia leccionadas neste estabelecimento. Para além dos objectos o Museu possui ainda um considerável espólio bibliográfico onde podemos encontrar grandes obras de referência como a enciclopédia de Diderot e Alembert, um precioso livro de física de Musschenbroeck ou um livro de arquitectura de Leon Battista Alberti, assim como um arquivo com diversos tipos de documentos, tais como: atas, correspondência, processos de alunos, entre outros.



Local	Iniciativa	Tipo	Onde	Dia Horário	Acesso	Outros organizadores e Observações
Museu do ISEP	O complexo no âmbito das minas de água, extração de minério e geologia do solo.	2	Braga Mosteiro de Tibães	<u>Atenção à data:</u> 06 Abril 10h00 (partida do ISEP)	Percurso longo e acidentado	Com marcação previa (máximo 50 participantes) Levar: Galochas; Lanterna; Almoço. Ponto de encontro: Instituto Superior de engenharia do Porto (10h00) Colaboração: Doutora Maria José Afonso; LABCARGA; Departamento de Engenharia Geotécnica e Geoambiente do ISEP.



Município do Marco de Canaveses

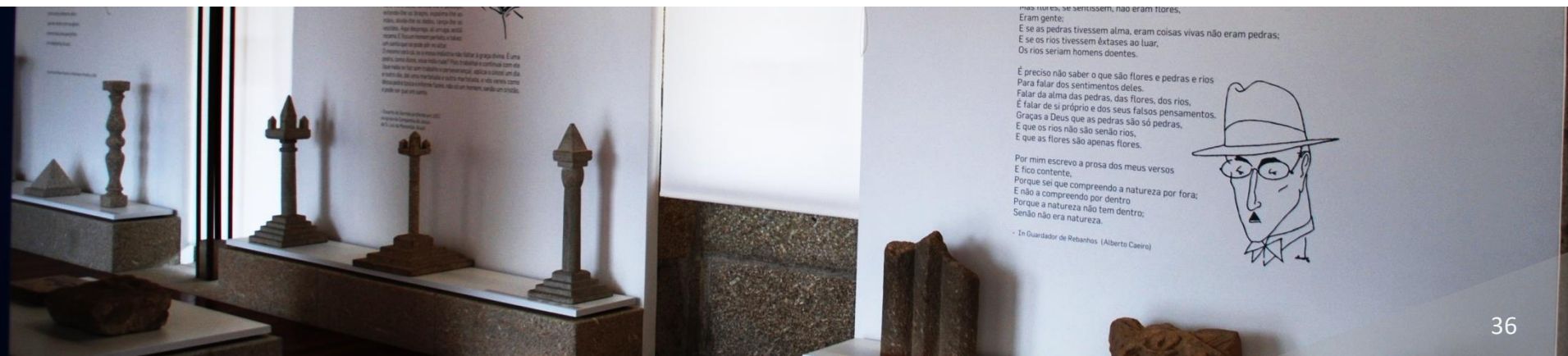
Morada: Av. de S. João, 900 - Alpendorada e Matos

Telefone: 255 616 150

E-mail: museudapedra@cm-marco-canaveses.pt

Website: <http://www.cm-marco-canaveses.pt/>

O Museu da Pedra de Marco de Canaveses é muito mais do que se vê. A Exposição permanente corresponde à primeira fase de um projeto que visa estender o Museu para muitos lugares. Será no futuro um museu polinucleado. Maior, dinâmico e inovador. Daqui do centro do Museu da Pedra, situado em Alpendorada e Matos, irradiará para outras zonas do Marco de Canaveses, mostrando como a relação com a pedra constitui uma matriz ancestral do concelho.



Local	Iniciativa	Tipo	Onde	Dia Horário	Acesso	Outros organizadores e Observações
Museu da Pedra de Marco de Canaveses	Visitas Guiadas ao Museu da Pedra do Marco de Canaveses Demonstração de Cantaria Artística pelos Alunos da Escola Profissional Centro de Estudo e Trabalho da Pedra - Alpendorada	3	Marco de Canaveses Alpendorada, Várzea e Torrão	08 a 12 Abril 10h30 - 12h30		Actividade Gratuita Obrigatoriedade de marcação prévia – Telef. 255 616 150 museudapedra@cm-marco-canaveses.pt ou jfalpendorada@sapo.pt Colaboração: Escola Profissional Centro de Estudo e Trabalho da Pedra

Parque Paleozóico de Valongo

Distrito do **PORTO**



Município de Valongo

Morada: Av. 5 de Outubro, 160 - Valongo

Telefone: 224227900

E-mail: dota@cm-valongo.pt

Website: <http://www.cm-valongo.pt>

O Parque Paleozóico de Valongo abrange uma área privilegiada do ponto de vista geológico, apresentando uma grande geodiversidade, da qual se destacam as importantes jazidas fossilíferas do Paleozóico, conhecidas internacionalmente, e as mineralizações de antimónio e ouro que foram exploradas desde os tempos da atividade mineira romana em Portugal.



Parque Paleozóico de Valongo

Distrito do **PORTO**

Local	Iniciativa	Tipo	Onde	Dia Horário	Acesso	Outros organizadores e Observações
Parque Paleozóico de Valongo	Aqui tudo o que brilha é OURO	3 e 9 (Visita Guiada à Exposição “Mineração Romana em Valongo” terminando com a inauguração de uma oficina romana, funcional, com animadores de época.)	Museu Municipal de Valongo Rua de S. Mamede, s/n Valongo 41011'21.20"N 8029'54.54"O	09 Abril 16h00		Entrada livre Câmara Municipal de Valongo Colaboração: Associação Cultural Cabeças no Ar e Pés na Terra; O Clã – Francisco Alves Esteves Atividade de exterior (oficina romana) condicionada às condições meteorológicas
	Vem Trilobitar connosco - Trilocarimbos e Triloquiz	3 e 9 (Visita guiada à exposição “Trilobites em Valongo, um rasto de história”, seguido de workshop de carimbos e de um jogo - Triloquiz!)	Fórum Cultural de Ermesinde Rua da Fábrica da Cerâmica 4445-416 Ermesinde 41012'54.70"N 8033'11.55"O	11 Abril 10h00– Trilocarimbos 14h00 – Triloquiz		Actividade gratuita, mas de Inscrição obrigatória: 91 103 46 87 ou dctj@cm-valongo.pt Condições: A actividade realiza-se com o máximo de 15 participantes Câmara Municipal de Valongo Colaboração: Estagiários da Escola Superior de Educação do Porto Condições especiais exigidas: ➤ 6 anos



Município de Rio Maior

Morada: Praça da República – Rio Maior

Telefone: 243999300

E-mail: cmriomaior@mail.telepac.pt

Website: <http://www.cm-riomaior.pt>

A Serra dos Candeeiros é, dada a sua natureza calcária, possuidora de inúmeras falhas na rocha o que faz com que as águas da chuva não fiquem à superfície, formando cursos de água subterrâneos. Uma dessas correntes atravessa uma extensa e profunda jazida de sal-gema que alimenta o poço que se encontra no centro das Salinas, e de onde se extrai água sete vezes mais salgada que a do mar. Esta Jazida de sal-gema ocupa aproximadamente a área da Estremadura Portuguesa, entre Leiria e Torres Vedras.



Local	Iniciativa	Tipo	Onde	Dia Horário	Acesso	Outros organizadores e Observações
Ecomuseu Salinas de Rio Maior	Investigadores nas Salinas	9 (Jogo de pistas destinado a crianças entre os 8 e os 12 anos)	Rio Maior Marinhas do Sal	08 a 12 Abril 14h30	Acesso fácil	A actividade é gratuita e requer inscrição prévia Tlf: 243999300 ou cmriomaior@mail.telepac.pt
	Esfoliantes com sal	9 (Demonstração)	Rio Maior	08 a 14 Abril 10h00 - 19h00		Colaboração com a Loja do Sal / Salinas de Rio Maior
	Fabrico de Queijinhos de Sal	9 (Experiência)	Loja do Sal – Marinhas do Sal			



Centro Ciência Viva do Lousal

Morada: Avenida Frédéric Velge - Lousal

Telefone: 269 750 520

E-mail: info@lousal.cienciaviva.pt

Website: <http://www.lousal.cienciaviva.pt>

A Mina do Lousal integra-se na Faixa Piritosa Ibérica. A Mina do Lousal, situada na freguesia de Azinheira dos Barros, concelho de Grândola, distrito de Setúbal, foi explorada entre 1900 e 1988, data em que foi dada como encerrada a sua atividade extrativa. Atualmente a Mina do Lousal é um espaço requalificado e valorizado onde as infraestruturas físicas, os equipamentos e o acervo associados ao passado mineiro do Lousal foram ou estão a ser intervencionadas numa perspetiva que valoriza e engrandece a memória do seu passado e a projeta para o futuro.



Local	Iniciativa	Tipo	Onde	Dia Horário	Acesso	Outros organizadores e Observações
Centro Ciência Viva do Lousal – Mina de Ciência	Minérios e outros assuntos sérios	9 (Actividade experimental)	Minas do Lousal Centro Ciência Viva do Lousal (Experimentarium)	12,13 e 14 Abril Todo o dia	Acessível a todo o público.	Atividade incluída na aquisição do bilhete de entrada do Centro Ciência Viva do Lousal.
	Recordar o laboratório químico da Mina do Lousal	3 (Visita guiada)	Minas do Lousal Museu Mineiro do Lousal			Incluído na visita ao Museu Mineiro do Lousal
	"As formas do cobre"	9 (Jogo científico (quizz))	Minas do Lousal Centro Ciência Viva do Lousal			Atividade incluída na aquisição do bilhete de entrada do Centro Ciência Viva do Lousal.
	O antigo laboratório químico da Mina do Lousal	9 (Novos conteúdos)	Website da Mina de Ciência			Disponibilização de informação sobre o antigo laboratório químico da Mina do Lousal no website da Mina de Ciência e redes sociais.

MUNICÍPIO DE
VILA POUCA DE AGUIAR



Município de Vila Pouca de Aguiar

Morada: Rua Dr. Henrique Botelho, S/N - Vila Pouca Aguiar

Telefone: 259419100

E-mail: cultura@cm-vpaguiar.pt

Website: <http://www.cm-vpaguiar.pt>

Dos miradouros do Parque Arqueológico de TresMinas, o visitante usufrui de uma vista panorâmica sobre as cortas de exploração romanas, que pode ser complementada pelos painéis interpretativos e pelos caminhos pedestres sinalizados. A visita ao interior das galerias só pode ser realizada com acompanhamento de guia. No Centro Interpretativo de Tresminas e no Museu Municipal de Vila Pouca de Aguiar, poderá encontrar os materiais provenientes das escavações no Complexo Mineiro Romano e aprofundar os conhecimentos sobre o Império Romano e a importância da mineração no Noroeste Peninsular.



Complexo Mineiro Romano de Tresminas

Distrito de **VILA REAL**

Local	Iniciativa	Tipo	Onde	Dia Horário	Acesso	Outros organizadores e Observações
Complexo Mineiro Romano de Tresminas	“Em Tresminas, sê romano”	3, 9 (Recriação histórica)	Tresminas Centro Interpretativo de Tresminas	10 Abril 10h30	Atividade lúdico-pedagógica para público infantil e juvenil	Actividade sujeita a inscrição Município de Vila Pouca de Aguiar Colaboração: O Clã / AOURO – Associação para o Desenvolvimento Integrado das Terras de Jales



Ecomuseu de Barroso – Espaço padre Fontes (sede)

Morada: Terreiro do Açougue n.º11, 5470-251
Montalegre

Telefone: 276 510 203

E-mail: geral@ecomuseu.org

Barroso distingue-se por um património riquíssimo e um imaginário coletivo diferenciador. A necessidade de salvaguardar estes elementos únicos levou as autarquias de Montalegre e Boticas a delinear um projeto capaz de assumir a responsabilidade de uma estratégia de desenvolvimento. Nasceu, assim, o Ecomuseu de Barroso, reconhecido agregador e potenciador da identidade, museu de território em constante relação com a população local e portador da memória coletiva.

Situada no planalto barrosão, a região e as suas gentes souberam preservar rituais únicos, produtos ímpares pela qualidade e autenticidade, associados a um saber receber sem igual. Estas características assumem-se como uma mais-valia na promoção turística, fruto da tenacidade de um povo forte, já com reconhecimento além-fronteiras.



Local	Iniciativa	Tipo	Onde	Dia Horário	Acesso	Outros organizadores e Observações
Ecomuseu de Barroso - Centro Interpretativo das Minas da Borralha	Caminhada Interpretada	2	Borralha Ecomuseu de Barroso – Centro Interpretativo das Minas da Borralha	08 Abril 10h00	Baixa	Passagem pelos pontos de maior interesse geológico.
	Visita ao Centro Interpretativo	3		08 a 14 Abril 10h00 – 13h00 14h00-18h00	Sem dificuldade	
	Visita Guiada aos Edifícios, Compressores e Fundição	3		09 Abril 10h00	Sem dificuldade	
	Abertura de Exposição Temporária “ A Minha Passagem pela Borralha”	1		10 Abril 14h30	Sem dificuldade	

Local	Iniciativa	Tipo	Onde	Dia Horário	Acesso	Outros organizadores e Observações
Ecomuseu de Barroso - Centro Interpretativo das Minas da Borralha	Exibição do Documentário “Histórias de Vida” de Leonel de Brito	4	Borralha	11 Abril 14h15	Sem dificuldade	
	Exibição do Documentário “Amigos da Borralha” de Luís Pedreira		Ecomuseu de Barroso – Centro Interpretativo das Minas da Borralha	12 Abril 14h15		



Universidade de Trás-os-Montes e Alto Douro

Morada: Quinta de Prados – Vila Real

Telefone: 259350207

E-mail: mgomes@utad.pt

Website: <http://www.museugeologia.utad.pt/>

O Museu de Geologia da UTAD, foi fundado em 1985 pelo Prof. Doutor Fernando Real, notável geólogo e Magnífico Reitor do Instituto Universitário de Trás-os-Montes que no ano seguinte viria a ser a Universidade de Trás-os-Montes e Alto Douro. Este museu, de carácter científico, tem uma área aproximada de 250 m². Alberga coleções de minerais, rochas e fósseis, maioritariamente do nosso país cuja qualidade e beleza muito dignificam este espaço. Iniciado praticamente com as coleções pessoais de minerais, rochas e fósseis do seu fundador e de outros simpatizantes, hoje, o Museu de Geologia é possuidor de um valioso espólio de vários milhares de amostras de todo o mundo, onde as principais minas portuguesas estão representadas através de maravilhosos exemplares de minerais e minérios.



Local	Iniciativa	Tipo	Onde	Dia Horário	Acesso	Outros organizadores e Observações
Museu de Geologia Fernando Real	Diamantes com estórias	3	Vila Real Sala de Exposições do Museu de Geologia	08 a 12 Abril 14h00		Actividade gratuita Colaboração: Ourivesaria Tavares- Póvoa de Varzim
	Geologia e Geodiversidade na Região de Vila Real	7 (Acção de Formação - 10h)	Vila Real e Vila Pouca de Aguiar Museu de Geologia e campo (Tresminas)	10 de Abril (18h00-20h00) e 12 de Abril (9h00-18h00)		Inscrição obrigatória: museugeo@utad.pt Pagamento: 20€ Colaboração: Câmara Municipal de Vila Pouca de Aguar
	Curso de Técnico Guia de Interpretação e Gestão do Património Geológico e Mineiro	9 (Abertura do Curso)	Vila Real Museu de Geologia e campo	12 Abril 18h00		Inscrições em: http://gform.utad.pt Colaboração: Roteiro das Minas e Pontos de Interesse Mineiro e Geológico de Portugal



Câmara Municipal de Ribeira de Pena

Morada:	Praça do Município, Ribeira de Pena
Telefone:	259490500
E-mail:	ecomuseu@cm-rpena.pt

A exploração mineira foi, ao longo de séculos, uma atividade importante no seio do território que hoje compõe o concelho de Ribeira de Pena. Várias minas de estanho evidenciam a extração deste metal desde os povos da Antiguidade. Mas é a extração de volfrâmio que, no início do século XX, conhece aqui especial incremento com a instalação das sociedades de exploração em Padroselos, na freguesia de Santa Marinha, e principalmente no Couto Mineiro de Adoria, na freguesia de Cerva e Limões. Com elas veio a transformação da paisagem, da economia, dos hábitos de consumo, que hoje encontram eco nas memórias da comunidade e nas ruínas das estruturas mineiras. O Museu do Volfrâmio está instalado no antigo edifício da Casa do Povo de Cerva e apresenta-se como um polo de interpretação da história associada à época áurea do volfrâmio, cuja memória se encontra profundamente enraizada na memória local. Reúne uma coleção de património material e imaterial que permite ao visitante percorrer evolução da terra e a relação do homem com os minerais, para depois conhecer em particular o volfrâmio, compreender as mudanças que trouxe para a sociedade e conhecer a história e as memórias que lhe estão associadas, estabelecendo-se como ponto de ligação ao Couto Mineiro de Adoria.



Local	Iniciativa	Tipo	Onde	Dia Horário	Acesso	Outros organizadores e Observações
Museu do Volfrâmio de Cerva	Exposição de fotografia de Adriano Miranda “Carvão de Aço”	1	Ribeira de Pena Casa da Cultura- Museu da Escola	09 a 13 Abril 09h30 - 13h00 14h30 - 18h00	Acesso livre	Colaboração: Roteiro das Minas e Pontos de Interesse Mineiro e Geológico de Portugal; Município de Castelo de Paiva; Casa dos Reclamos
	Vamos ao Volfrâmio	3	Cerva Museu do Volfrâmio	08 a 12 Abril 09h30 - 13h00 14h30 - 18h00	Atividade destinada ao público escolar	Colaboração: Agrupamento de Escolas de Ribeira de Pena



Município de Boticas

Morada: Praça Município – Boticas

Telefone: 276410200

E-mail: crisbarros@cm-boticas.pt

Website: <http://www.cm-boticas.pt>

O Parque Arqueológico do Vale do Terva / PAVT é um projecto conjunto do Município de Boticas e da Universidade do Minho, iniciado em 2006 com o programa de "Conservação, Estudo, Valorização e Divulgação do Complexo Mineiro Antigo do Vale Superior do Rio Terva, Boticas". O território do PAVT é uma área geográfica contínua com cerca de 60 km², demarcada no concelho de Boticas, norte de Portugal e caracteriza-se por uma elevada taxa de biodiversidade, potenciada pelo sapiente equilíbrio que as populações do vale têm conseguido manter na articulação com o ecossistema. O território do PAVT possui ainda um vasto e rico património arqueológico, de que se destacam 9 povoados fortificados da Idade do Ferro, 12 sítios romanos e 7 sítios medievais, que testemunham uma intensa mas diversa ocupação do vale, incluindo a actividade mineira com vestígios ao longo do vale. Nestes destacam-se as Minas do Brejo, as Minas do Limarinho e as Minas do Poço das Freitas.



Local	Iniciativa	Tipo	Onde	Dia Horário	Acesso	Outros organizadores e Observações
PAVT - Parque Arqueológico do Vale do Terva	Exposição “Os Castros do Concelho de Boticas”	1	Bobadela CI PAVT – Centro de Interpretação do PAVT	09 Abril 14h00 09 a 30 Abril 10h00- 12h30 14h00- 17h30	Sem dificuldade de acesso	Exposição criada pela Unidade de Arqueologia da Universidade do Minho em parceria com o Município de Boticas, sobre os castros existentes no Concelho de Boticas, incluindo os povoados do PAVT. Entrada Gratuita
	Visita Guiada ao Centro de Interpretação do PAVT	3		09 a 13 Abril 10h00- 12h30 14h00- 17h30		Visita Guiada ao espaço museológico com visualização de um pequeno filme sobre o PAVT e oferta do livro “Exploração Mineira Aurífera de Época Romana”. Entrada Gratuita



Município de Viseu

Morada: Monte de Santa Luzia - Viseu

Telefone: 232450163

E-mail: museudoquartzo@cmviseu.pt

Website: www.cm-viseu.pt

O Museu do Quartzo integra a requalificação do Monte de Santa Luzia, que durante alguns anos, foi alvo de exploração desse mineral. O aproveitamento deste recurso deixou uma cratera, como que uma janela aberta na crosta terrestre que vale a pena observar. Deste modo pretende-se suscitar interesse pelo património geológico, dar a conhecer a geologia regional e o quartzo no contexto geológico e mineralógico, e constituir-se como mais-valia pedagógico-didática para os vários níveis de escolaridade.



Local	Iniciativa	Tipo	Onde	Dia Horário	Acesso	Outros organizadores e Observações
Museu do Quartzo	As atividades de recuperação mineiras abandonadas: Pedreiras e Minas	5	Viseu Auditório do Museu do Quartzo – Centro de Interpretação Prof. Galopim de Carvalho	12 Abril 16h00 - 17h30		Entrada gratuita / Não carece de inscrição Colaboração: Município de Viseu; Roteiro de Minas e Pontos de Interesse Mineiro e Geológico de Portugal



Associação Geoparque Açores

Morada: Centro de Empresas da Horta Rua do Pasteleiro
S/N Angústias – Ilha do Faial

Telefone: 962327946

E-mail: manuel.ps.costa@azores.gov.pt

Website: <http://www.azoresgeopark.com>

O arquipélago dos Açores apresenta uma rica e vasta geodiversidade e um importante património geológico, composto por diversos locais de interesse científico, pedagógico e turístico. Dado o carácter arquipelágico da Região, o Geoparque Açores assenta numa rede de geossítios, dispersos pelas nove ilhas e zona marinha envolvente. Vulcões, caldeiras, lagoas, campos lávicos, fumarolas, águas termais, grutas e algares vulcânicos, fajãs, escarpas de falha e depósitos fossilíferos marinhos, entre tantos outros, são elementos caracterizadores do património geológico da Região. Desfrute de uma erupção...de Sabores, Aromas e Experiências!



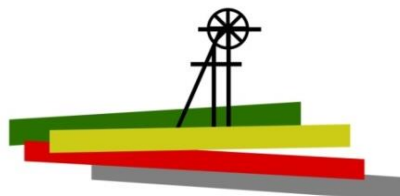
Local	Iniciativa	Tipo	Onde	Dia Horário	Acesso	Outros organizadores e Observações
Geoparque Açores - Geoparque Mundial da UNESCO	Minerais do Mundo	1	OVGA – Observatório Vulcanológico e Geotérmico dos Açores	10 Abril 14h30 / 15h30 / 16h30	;	Entrada Gratuita Marcações – 296965376 / casadosvulcoes@gmail.com Colaboração: OVGA – Observatório Vulcanológico e Geotérmico dos Açores
	Uma Aventura no Vulcão	9 (Noite no Centro)	Centro de Interpretação do Vulcão dos Capelinhos	13 e 14 Abril 20h00 - 10h00		Actividade para crianças dos 10 aos 14 anos. Inscrições obrigatórias; Taxa de inscrição: 3,50€ Pnfaial.vulcaodoscapelinhos@azores.gov.pt / 292 200 470 Colaboração: Parque Natural do Faial Noite no Centro para dar a conhecer a formação e evolução do planeta Terra.
	Quiz “Objetivos de Desenvolvimento Sustentável”	9 (Quiz online)	Página facebook do Geoparque Açores: www.facebook.com/AzoresGeopark/	08 a 13 Abril 10h00		Para aceder ao quiz é necessário “gostar” da página facebook do Geoparque

PARCEIROS ADERENTES





**Direcção Geral
de Energia e Geologia**



**ROTEIRO DAS MINAS
E PONTOS DE INTERESSE MINEIRO
E GEOLÓGICO DE PORTUGAL®**

roteirodeminas@edm.pt

www.roteirodeminas.pt