

# PLANO DE FORMAÇÃO PARA O ANO CIVIL DE 2023

Ação	AFCD	CF	Horas	Formadores	Datas	Grupos disciplinares			
Jantar com Ciência	1		3	A definir	A definir	230	520		
DAVE - Digitalização da Avaliação Externa	1		3	Luís Santos, Paula Simões, Rui Pires	11 de fevereiro	230	520		
Chegada da Primavera	1		3	Jorge Paiva e João Fernandes	20 de Março	110	230	510	520
XII Congresso APPBG	1+1		6+6	Luís Vítor Duarte, Manuel Sobrinho Simões, Pedro Brinca, Pedro Fevereiro, Rui Dias, Jorge Paiva, João Farminhão	13 e 14 de maio	110	230	520	
Biodiversidade na Paisagem Protegida da Serra de Montejunto		1	15	Sofia Quaresma e Francisco Sousa	A definir	230	520		
Geologia Urbana - Potencialidades Educativas (A, B, C e D)	4		20	A definir	A definir	230	520		
Geologia Urbana - Potencialidades Educativas		1	25	A definir	A definir	230	520		
Atualização Científica em Temes de Biologia e Geologia - 10º/11.º ano (A, B, C e D)	4		20	A definir	A definir	230	520		
Atualização Científica em Temes de Biologia e Geologia - 10º/11.º ano		1	25	A definir	A definir	230	520		
Laboratórios Virtuais no Ensino Experimental das Ciências		1	25	Marisa Correia (ESES/IP Santarém)	A definir	230	520		
Trabalho de Campo na Orla Mesozoica Meridional: contributo para o ensino da Geologia		1	25	A definir	A definir	230	520		
Recursos minerais e património mineiro em Portugal: passado, presente e futuro		1	25	Fernando Noronha	A definir	230	520		
Reprodução e Fertilidade		1	30	Técnicos do CNC/CIBB-UC	Setembro 2023	230	520		
Reprodução e Fertilidade (ACD)	4		4	Técnicos do CNC/CIBB-UC	25, 26, 27, 28 de setembro 4, 6, 9, 10 de outubro	230	520		
O metamorfismo e a tectónica		1	30	Manuela da Vinha e Fernando Lopes	A definir	230	520		
Contributo dos icnofósseis do Paleozoico para a compreensão da história geológica de Portugal		1	15	Carlos Neto de Carvalho	19, 20 e 21 de maio	230	520		
Contributo dos icnofósseis do Mesozoico para a compreensão da história geológica de Portugal		1	15	Carlos Neto de Carvalho	16 e 17 de setembro	230	520		
Contributo dos icnofósseis do Cenozoico para a compreensão da história geológica de Portugal		1	25	Carlos Neto de Carvalho	A definir	230	520		
Ensino Experimental na Aprendizagem das Ciências Naturais (Biologia e Geologia) - Turma 2		1	15	Margarida Oliveira	25/2, 11/3, 25/3 + sessão assíncrona a decorrer entre 27/3 e 21/4, 6/5	520			
Avaliar para Aprender - Construção de Instrumentos de Avaliação - Turma 2		1	25	Formadores do IAVE	A definir	230	520		
Princípios do raciocínio geológico que permitem reconstruir a geohistória terrestre		1	30	Vários	A definir	230	520		
Estudo das rochas		1	30	Vários	A definir	230	520		
Geologia estrutural e recursos geológicos		1	30	Vários	A definir	230	520		
Avaliação pedagógica nas Ciências Experimentais - Turma 4		1	25	Rosa Maia	9, 11, 13, 16, 20 e 23 de março	230	520		
Mudanças climáticas ao longo da história da Terra. Evidências a partir do registo geológico	1		6	Luís Vítor	13 e 14 de maio	230	520		
Património geológico e geodiversidade do Grupo Central do Geoparque UNESCO Açores - Pico, Faial e S. Jorge		1	33	Técnicos do Geoparque Açores	8 a 13 de julho	230	520		
Património geológico, geodiversidade e paisagens geológicas de Marrocos		1	45	Luís Vítor e Driss Sadki	7 a 14 de abril	230	520		
Património geológico e geodiversidade de Porto Santo		1	25	Mário Cachão	19 a 22 de fevereiro	230	520		
Contributo da geodiversidade do Parque Natural de Sintra-Cascais para o ensino da Geologia		1	15	Mário Cachão	7 e 8 de outubro	230	520		

Legenda: **amarelo** - nova atividade e/ou definição de datas; **laranja** - alteração das datas anteriormente divulgadas; **verde** - realizadas; **azul** - alteração da tipologia da ação; **vermelho** - cancelada