

Ação: “Google Earth na sala de aula - uma ferramenta inovadora para as Ciências Sociais e Ciências Experimentais”

Destinatários: Professores dos Grupos 200, 230 e 240 do 2º Ciclo do Ensino Básico e dos Grupos 400, 420, 500, 510, 520, 530, 540 e 550 dos Ensinos Básico (3º Ciclo) e Secundário.

Modalidade: Curso de Formação

Registo de acreditação: CCPFC/ACC-104801/19

Total de horas: 25 horas *presenciais conjuntas*

Formador: *Luís Correia Antunes*

Local de realização: *Escola Secundária de Seia.*

Calendarização: de 8 a 19 de setembro de 2020 (ver cronograma abaixo).

Inscrição: Até 31/07/2020, através do preenchimento *on-line* do formulário disponível [aqui](#) e entrega, obrigatória, até à data de realização da 1ª sessão (inclusive), em suporte de papel, da ficha de inscrição [aqui](#) disponível para *download*.

OBJETIVOS:

Objetivo estratégico:

- Inculzir no professor a visão de como aplicar a ferramenta Google Earth como fator inovador e promotor de uma componente mais prática em sala de aula dentro do seu grupo de recrutamento.

Objetivos específicos:

- Produzir materiais em forma de mapas personalizados de acordo com um tema que lecionam no grupo de recrutamento;
- Identificar, criar e editar os vários elementos gráficos e descritivos apresentados por pontos, linhas e áreas;
- Aplicar ferramentas avançadas de medição de distância (2D e 3D), áreas (2D e 3D);
- Consultar imagens históricas de satélite, importação automática de endereços (Geocodificação de endereços), recolher dados GPS no campo e importar para o Google Earth™;
- Produzir materiais que possibilitem a potencialização desta ferramenta como um fator inovador e promotor de uma componente mais prática em sala de aula.

REGIME DE AVALIAÇÃO DOS FORMANDOS:

A avaliação dos formandos será feita de acordo com os Critérios Gerais de Avaliação definidos pelo CFAE Guarda-1, determinados pelo Regime Jurídico da Formação Contínua de Professores e pela Carta Circular 3/2007 do CCPFC.

No final da ação, será atribuída uma classificação quantitativa na escala de 1 a 10 valores. Considera-se classificação positiva toda e qualquer avaliação igual ou superior a 5, implicando atribuição de créditos de formação. As avaliações inferiores a 5 implicam reprovação do formando.

Nessa avaliação serão tidos em conta alguns indicadores:

- Participação na ação (qualidade dos contributos e pontualidade);
- Observação direta feita pelo formador tendo como base a participação e desempenho dos formandos na realização dos trabalhos;
- Relatório elaborado pelo formando a entregar ao formador após o término da formação.

PRIORIDADES DE SELEÇÃO:

- 1.ª docentes do agrupamento de escolas proponente da ação (AE de Seia);
- 2.ª docentes de outros agrupamentos de escolas associados do CFAE GUARDA-1;
- 3.ª docentes de outros agrupamentos de escolas e escolas não agrupadas.

Dentro de cada uma das prioridades, os candidatos serão ordenados de acordo com os seguintes critérios:

- 1.º ser docente do quadro;
- 2.º maior proximidade da data de progressão na carreira (mudança de escalão);
- 3.º ter mais tempo total de serviço docente efetivamente prestado;
- 4.º data de receção pelo CFAE da inscrição dos candidatos.

NOTAS:

- 1 - N.º máximo de formandos a selecionar: 15;
- 2 - Só serão consideradas válidas as inscrições no âmbito das prioridades de seleção definidas (consultar PRIORIDADES DE SELEÇÃO).
- 3 - Deve verificar a sua seleção, no prazo indicado, na página do CFAE. Os inscritos não selecionados não serão contactados.
- 4 - Em caso de número insuficiente de inscrições, o CFAE reserva-se o direito de cancelar a formação; no caso de não se reunirem 75% de inscrições, a ação poderá ser suspensa, eventualmente para reformulação ou para substituição por outra ação;
- 5 - A calendarização pode vir a sofrer alterações;
- 6 - A inscrição na formação pressupõe a aceitação de que, para efeitos dos procedimentos relacionados com a formação, será prioritariamente notificado(a) através de correio eletrónico.

DATA DE AFIXAÇÃO DA LISTAGEM SELECIONADOS: a partir de 03/08/2020, em <http://www.cfae-guarda1.pt>

Cronograma

| Mês | Dia do mês | Dia da semana | Sessão | Horário | N.º de horas |
|--------------|------------|---------------|--------|-------------|--------------|
| setembro | 8 | 3ª feira | 1ª | 17:30-20:30 | 3 |
| | 11 | 6ª feira | 2ª | 17:30-20:30 | 3 |
| | 12 | sábado | 3ª | 09:30-12:30 | 3 |
| | | | 4ª | 14:00-17:00 | 3 |
| | 15 | 3ª feira | 5ª | 17:30-20:30 | 3 |
| | 18 | 6ª feira | 6ª | 17:30-20:30 | 3 |
| | 19 | sábado | 7ª | 09:30-12:30 | 3 |
| | | | 8ª | 14:00-18:00 | 4 |
| TOTAL | | | | | 25 |