

**NOTA INTRODUTÓRIA**

O Serviço Educativo da Área Protegida das Lagoas de Bertiandos e S. Pedro de Arcos, criado em 2005, tem resultado no principal instrumento para a prossecução dos objetivos inerentes à área de atividade **“Sensibilização e Educação Ambiental”**, rumo à Sustentabilidade do Planeta.

O Serviço Educativo visa, por um lado, a consciencialização para a importância da salvaguarda e valorização do Ambiente e do Mundo Rural e, por outro lado, a criação/incremento de hábitos e de atitudes de iniciativa, no dia-a-dia, a favor de um desenvolvimento sustentável.

Para cumprir com estes objetivos o Serviço Área Protegida do Município de Ponte de Lima desenvolve, anualmente, um conjunto de ações/eventos de (in)formação e de educação associadas à temática do Ambiente e do Mundo Rural, direcionadas para a população em geral e, em particular, para a população escolar, com maior incidência para as instituições de ensino, incluindo o ensino especial, do concelho de Ponte de Lima. Será ainda de referir o significativo envolvimento das instituições de acolhimento a seniores e instituições de apoio a pessoas com deficiência.

No final, o Serviço Área Protegida espera contribuir ativamente, através do conhecimento transmitido e das experiências proporcionadas, assim como com o apoio e empenho fundamental de todos os intervenientes no Serviço Educativo, especialmente professores, educadores, auxiliares e encarregados de educação, para a enorme tarefa de consciencialização e proteção do Ambiente e do Mundo Rural.

**PROGRAMA EDUCATIVO 2022/2023**

O Serviço Educativo 2022/2023 tem como principal objetivo conferir continuidade ao trabalho desenvolvido nos anos anteriores introduzindo, em resultado da experiência obtida até ao momento e do surgimento de novas oportunidades, mais-valias no sentido da valorização dos objetivos inerentes à sua criação.

Os documentos que em seguida se disponibilizam, visam dar a conhecer aos agentes com responsabilidade em matérias de educação e de formação, bem como a todos os demais interessados, as propostas, as normas e as condições de acesso às ações/eventos programadas para o ano letivo de 2022/2023.

As propostas apresentadas procuram, em grande medida, complementar e diversificar as ações de (in)formação e de educação para o Ambiente e Mundo Rural desenvolvidas no contexto escolar.

**Público-alvo**

Público em geral e, em particular:

1. Jardins-de-infância;
2. Escolas Básicas 1;
3. Escolas Básicas 2,3;
4. Escolas Secundárias;
5. Escolas de Ensino Profissional;
6. Instituições de Ensino Superior;
7. Instituições de Acolhimento a Seniores;
8. Utentes da Associação de Cegos e Amblíopes de Portugal (ACAPO);
9. Utentes da Associação Portuguesa de Pais e Amigos do Cidadão Deficiente Mental (APPACDM).

**Propostas de Ação**

1. Visitas Guiadas à Área Protegida;
2. Programa de Apoio às Áreas Projeto;
3. Programa de Apoio ao ‘Festival de Jardins Escolinhas de Ponte de Lima’;
4. Programa de Apoio aos Projetos Escolares;
5. Atividade ‘Um Dia ou Meio-Dia no Mundo Rural’;
6. Atividade ‘Um Dia na Área Protegida’;
7. Espaço Ciência Divertida do Centro Educativo das Lagoas;
8. XV Acampamento Natureza e Mundo Rural;
9. Oficinas de Natal, de Páscoa e de verão;
10. Datas/Eventos comemorativos.

**I. Proposta de Ação – Visitas Guiadas à Área Protegida**

*I.1. Enquadramento da visita guiada à Área Protegida*

A visita guiada é a forma mais correta de estabelecer o contacto direto com o património natural, paisagístico e cultural da Área Protegida. A visita inicia-se com uma breve apresentação do Projeto Área Protegida (AP) no auditório, seguida da apresentação de um filme de divulgação da área com a duração de aproximadamente de 16 min. Posteriormente os visitantes são dirigidos para a Sala Polivalente do Centro de Interpretação Ambiental, onde se encontram exposições sobre a Área Protegida e temáticas relacionadas com o ambiente, jogos, um pequeno laboratório experimental, o Centro de Informação do Lima e uma loja. Segue-se a realização do percurso/rota selecionado ao longo do qual serão conferidas as explicações técnicas sobre os elementos e relações em presença no espaço.

A visita guiada poderá ser complementada com um conjunto de atividades que podem ser realizadas ao longo do percurso/rota.

*I.1.1. Os Percursos e Rotas possíveis de realizar são os seguintes:*

* Percurso das Lagoas (PR1);
* Percurso das Tapadas (PR2);
* Percurso do Rio (PR3);
* Percurso da Veiga (PR4);
* Percurso da Água (PR5);
* Rota do Solar (PR6);
* Rota dos Cruzeiros (PR7);
* Rota da Azenha (PR8).

*I.1.2. Atividades complementares:*

* *Pedypaper*;
* *Atelier* de Natureza:
  + Recolha de pegadas;
  + Construção de herbário;
  + Construção de ninhos;
  + Identificação de espécies através de vestígios e rastros;
  + Atividades com os Surfaces (*tablets*);
  + Decalques;
  + Pintura;
  + Jogos didáticos;
  + Artes plásticas.

*I.1.3. Normas de Funcionamento de Visitas Guiadas à Área Protegida:*

**1.** As visitas guiadas podem ser realizadas com grupos até 30 participantes (mínimo 10).

**2.** As visitas guiadas são realizadas mediante marcação prévia.

**3.** As visitas guiadas terão de ser marcadas com pelo menos 15 dias de antecedência. No ato da marcação da visita, deverá indicar o percurso e se pretender, as atividades a realizar.

**4.** As visitas podem ser marcadas através do e-mail: [lagoas@cm-pontedelima.pt](mailto:lagoas@cm-pontedelima.pt). Podem ser obtidas mais informações pelo telefone: 258.240.201.

**5.** Relativamente a transporte, no ano letivo de 2022/2023 será gratuito apenas para alunos integrados nas Áreas Projeto.

**6.** Nas visitas guiadas para escolas e associações sem fins lucrativos é obrigatória a presença e acompanhamento das mesmas pelo professor/educador/monitor.

**7.** **A verificarem-se atrasos superiores a ½ hora será cobrado o valor de uma visita adicional.**

**8.** As tarifas para escolas não se aplicam em férias escolares e em período noturno.

**9.** Para confirmar a marcação da visita é obrigatório proceder ao pagamento de 50% do valor previsto para a visita/atividade (por transferência bancária).

**10.** Uma vez efetuado o pagamento, em caso de desistência da mesma:

**a)** até 30 dias úteis antes da realização da visita/atividade, haverá lugar à devolução de 60% da importância paga;

**b)** até 15 dias úteis antes da realização da visita/atividade, haverá lugar à devolução de 30% da importância paga;

**c)** a menos de 10 dias úteis da realização da visita/atividade, não haverá lugar à devolução da importância paga.

**11.** O pagamento dos restantes 50% deverá ser efetuado no início da visita.

**12.** Não se aceitam alterações da data da visita, mais do que uma vez, para a mesma instituição.

**13.** Nas visitas é proibido fumar.

**14.** Durante as visitas é proibido o uso de telemóvel, MP3 e equipamentos similares (a menos que sejam necessários para o desenvolvimento das atividades).

**15.** Os participantes devem trazer roupa e calçado apropriado ao local da visita e condições climatéricas, bem como água para consumo.

**II. Proposta de Ação – Programa de apoio às Áreas Projeto**

*II.1. Temas a desenvolver no Âmbito do Programa de Apoio às Áreas Projeto*

O Programa de Apoio às Áreas Projeto das Instituições de Ensino é, de entre as ações do Serviço Educativo, aquela que melhor reflete o potencial pedagógico da Área Protegida. Assim sendo, ao abrigo deste programa, as instituições de ensino aderentes beneficiam, a título gratuito, de um conjunto alargado de equipamentos, recursos humanos e físicos que permitem explorar de forma única, ao longo de todo o ano letivo, as Áreas Projeto propostas pelo Serviço Área Protegida.

**Tabela II.1. Temas propostos para o presente ano letivo**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Tema** | **Locais de intervenção** | **Temas associados** | **Responsável** |
| **Biodiversidade da Área Protegida** | **-** Área Protegida  **-** Quinta Pedagógica  **-** Troço do rio | **-** A Fauna das Zonas Húmidas  **-** A Flora das Zonas Húmidas  **-** Zonas Húmidas artificiais/agrícolas  **-** Macroinvertebrados  **-** O Rio Lima | Válter Silva |
| **Ciência Divertida** | **-** Espaços Ciência Divertida de Ponte de Lima | **-** Sistema Solar  **-** Geologia  **-** Corpo Humano  **-** Água  **-** Biodiversidade  **-** Ciência Divertida | Vera Henriques |
| **Educação para a Sustentabilidade** | **-** Área Protegida  **-** Quinta Pedagógica  **-** Espaço Ciência Divertida das Lagoas | **-** Comportamentos Sustentáveis  **-** Sensibilização Ambiental | Vera Henriques |
| **Floresta da Área Protegida** | **-** Área Protegida  **-** Quinta Pedagógica  **-** Parque Florestal | **-** Área Protegida e a sua Floresta  **-** Árvore de Natal  **-** Biodiversidade da Floresta  **-** Floresta das Zonas Húmidas  **-** As profissões da Floresta | Vera Henriques |
| **Mundo Rural: Os Animais da Quinta** | **-** Quinta Pedagógica | **-** Os animais da Quinta  **-** A alimentação dos animais  **-** O Cavalo Garrano  **-** A Vaca  **-** O Porco Bísaro  **-** As Ovelhas  **-** As Abelhas  **-** As Aves da Quinta | A definir |

**Tabela II.1. Temas propostos para o presente ano letivo (continuação)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Tema** | **Locais de intervenção** | **Temas associados** | **Responsável** |
| **Mundo Rural: Da Horta para a Mesa** | **-** Quinta Pedagógica | **-** Sementeiras e Plantações  **-** Compostagem  **-** Agricultura Biológica  **-** Plantas Aromáticas e Medicinais  **-** Conservação de sementes  **-** Desperdício Alimentar | Helena Alves |

**Notas:** Poderá consultar os conteúdos programáticos e condições de acesso, para cada tema, no Centro de Interpretação Ambiental e Quinta Pedagógica, ou através do contacto a estabelecer com o técnico responsável pelo tema selecionado, através dos seguintes endereços de e-mail: [lagoas@cm-pontedelima.pt](mailto:lagoas@cm-pontedelima.pt) e [pcampismo@cm-pontedelima.pt](mailto:pcampismo@cm-pontedelima.pt).

No âmbito do apoio a este Programa, o Serviço Área Protegida do Município de Ponte de Lima, mediante as suas disponibilidades e, após aprovação do programa prévio do projeto a desenvolver, que poderá ter a colaboração técnica do Serviço, disponibilizará a título gratuito:

**1.** Transporte (em condições a definir). A escala de transportes será entregue às instituições no início do ano letivo (outubro).

**2.** Apoio técnico durante as deslocações à Área Protegida e Quinta de Pentieiros.

**3.** Utilização gratuita dos equipamentos do Centro de Interpretação Ambiental e da Quinta Pedagógica, bem como um conjunto de materiais e utensílios necessários ao correto desenvolvimento das atividades a realizar.

**II.1.1. Área Projeto – Biodiversidade da Área Protegida**

**(Responsável - Válter Silva)**

**Público-alvo**

A Área Projeto “Biodiversidade da Área Protegida” destina-se a alunos de instituições de ensino do concelho de Ponte de Lima, a partir do 1º ano do ensino básico. A inscrição será limitada a um número máximo de uma turma (até 25 participantes).

**Condições de Participação e Transporte**

As Instituições de Ensino interessadas em participar na Área Projeto ‘Biodiversidade da Área Protegida’ deverão proceder à sua inscrição, até ao final do mês de junho de 2022, junto do Serviço Área Protegida. Tendo em consideração que o número de participantes será limitado, o preenchimento das vagas ocorrerá de acordo com a data/hora de receção dos formulários de inscrição (Anexo I).

O transporte dos participantes para o local de desenvolvimento da Área Projeto em causa, será assegurado pelo Município de Ponte de Lima.

**Objetivos**

São objetivos da Área Projeto “Biodiversidade da Área Protegida”:

* Promover nos participantes a educação e o respeito pela Natureza;
* Adoção e monitorização de um troço de um rio;
* Promover um maior conhecimento sobre as espécies de Fauna e Flora que habitam a Área Protegida e os ecossistemas ribeirinhos;
* Contribuir para o desenvolvimento de competências experimentais e de recolha de elementos no terreno;
* Desenvolver o sentido de responsabilidade;
* Contribuir para o interesse da comunidade em geral para a adoção de estratégias promotoras da melhoria do ambiente, em particular os cursos de água existentes.

**Atividades e Metodologia**

**Tabela II.1.1. Programação de ações**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Mês** | **Tema a Explorar/Ação** | **Local** |
| outubro | Apresentação da Área Projeto  Visionamento do Filme de divulgação da Área Protegida  Visita ao Centro de Interpretação Ambiental e ao Centro de Informação do Lima  Visita ao Percurso da Lagoa (PR1) | Área Protegida |
| novembro | Saída de campo - Troço do rio Estorãos:  - Os peixes  - Os anfíbios  - Galerias ripícolas | Troço do rio |

**Tabela II.1.1. Programação de ações (continuação)**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Mês** | **Tema a Explorar/Ação** | **Local** |
| dezembro | Avifauna aquática:  - Observação e contagem de aves na Lagoa do Mimoso | Área Protegida  (porta de Bertiandos) |
| janeiro | Os macroinvertebrados como indicadores da qualidade da água | Área Protegida |
| fevereiro | Comemoração do Dia Mundial das Zonas Húmidas  Zonas Húmidas artificiais/agrícolas | Quinta de Pentieiros |
| março | Os mamíferos - prospeção e identificação da sua presença:  - Recolha de vestígios e pegadas | Área Protegida |
| abril | O rio Lima  Visita aos Moinhos da Gemieira | Moinhos da Gemieira |
| maio | A Flora das Zonas Húmidas - espécies prioritárias | Área Protegida |
| junho | Exposição de Trabalhos  Acampamento (opcional) | CIA  Quinta de Pentieiros Parque de Campismo |

**Considerações:**

**a)** O projeto tem início com a inscrição da turma no tema “Biodiversidade da Área Protegida”, junto do Serviço Área Protegida;

**b)** No início do projeto será apresentado um *dossier* pedagógico onde constam os objetivos do projeto, bem como a calendarização das atividades a realizar;

**c)** Todas as sessões serão de carácter prático, sendo que a teoria deverá ser abordada pelo docente (caso o entenda) na instituição de ensino;

**d)** Poderão ser atribuídos trabalhos para casa como forma de envolver a família e a comunidade em geral.

**II.1.2. Área Projeto – Ciência Divertida (Responsável – Vera Henriques)**

**Público-alvo**

A Área Projeto “Ciência Divertida” destina-se a alunos de instituições de ensino do concelho de Ponte de Lima, do jardim-de-infância, do 1.º e do 2º ciclo do ensino básico. A inscrição será limitada a um número máximo de doze turmas (até 300 participantes): duas salas/turmas por instituição de ensino, duas salas de jardim-de-infância, quatro turmas do 1º ao 3º ano, quatro turmas do 4º ano e duas turmas do 6º ano.

**Condições de Participação e Transporte**

As Instituições de Ensino interessadas em participar na Área Projeto ‘Ciência Divertida’ deverão proceder à sua inscrição, até ao final do mês de junho de 2022, junto do Serviço Área Protegida. Tendo em consideração que o número de participantes será limitado, o preenchimento das vagas ocorrerá de acordo com a data/hora de receção dos formulários de inscrição (Anexo I).

As sessões mensais serão desenvolvidas pela técnica do Serviço Área Protegida no Espaço Ciência Divertida da própria instituição de ensino. Para o caso de a instituição inscrita não estar equipada com um destes Espaços, o transporte dos participantes será assegurado pelo Município de Ponte de Lima, para o Espaço Ciência Divertida do Centro Educativo das Lagoas.

**Objetivos**

São objetivos da Área Projeto “Ciência Divertida”:

* Promover a difusão da cultura científica e tecnológica através da observação e experimentação”;
* Contribuir para a aprendizagem dos vários temas abordados;
* Contribuir para o desenvolvimento do interesse pessoal pelas temáticas abordadas nos vários Espaços Ciência Divertida;
* Desenvolvimento de novas competências;
* Estimular o envolvimento da família e comunidade escolar no projeto.

**Atividades e Metodologia**

**Tabela II.1.2. Programação de ações**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Mês** | **Tema a Explorar/Ação** | **Local** |
| outubro | Apresentação da Área Projeto  Escolha da experiência a apresentar no Workshop Infantil de Ciência  Apresentação do Projeto Native Scientist | Espaços Ciência Divertida |
| novembro | Sistema Solar  **-** movimentos de rotação, translação e revolução  **-** as fases da lua e as suas consequências | Espaços Ciência Divertida |
| dezembro | Geologia  **-** a dinâmica do planeta Terra (experiências associadas) | Espaços Ciência Divertida |

**Tabela II.1.2. Programação de ações (continuação)**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Mês** | **Tema a Explorar/Ação** | **Local** |
| janeiro | Exploração do Corpo Humano  **-** sistemas respiratório e digestivo (experiências) | Espaços Ciência Divertida |
| fevereiro | Água - Comemoração do Dia Mundial das Zonas Húmidas  **-** experiências com a água e exploração de conceitos e a ela inerentes: solubilidade, flutuabilidade, imersão, … | Espaços Ciência Divertida |
| março | VII Workshop Infantil de Ciência | Pavilhão de Feiras e Exposições |
| abril | Biodiversidade  **-** a vida das plantas e dos animais (experiências) | Espaços Ciência Divertida |
| maio | Ciência Divertida  **-** dinamização de experiências lúdicas e pedagógicas | Espaços Ciência Divertida |
| junho | Exposição de Trabalhos  Acampamento (opcional) | CIA  Quinta de Pentieiros Parque de Campismo |

**Considerações:**

**a)** O projeto tem início com a inscrição da turma no tema “Ciência Divertida”, junto do Serviço Área Protegida;

**b)** No início do projeto será apresentado um *dossier* pedagógico onde constam os objetivos do projeto, bem como a calendarização das atividades a realizar;

**c)** Todas as sessões serão de carácter prático, sendo que a teoria deverá ser abordada pelo docente (caso o entenda) na instituição de ensino;

**d)** Poderão ser atribuídos trabalhos para casa como forma de envolver a família e a comunidade em geral;

**e)** Será realizado o Workshop Infantil de Ciência, a decorrer durante a Feira da Educação, Ciência e Tecnologia de Ponte de Lima.

**II.1.3. Área Projeto – Educação para a Sustentabilidade (Responsável – Vera Henriques)**

**Público-alvo**

A Área Projeto “Educação para a Sustentabilidade” destina-se a alunos de instituições de ensino do concelho de Ponte de Lima, a partir do 1º ano do ensino básico. A inscrição será limitada a um número máximo de uma turma (até 25 participantes).

**Condições de Participação e Transporte**

As Instituições de Ensino interessadas em participar na Área Projeto ‘Educação para a Sustentabilidade’ deverão proceder à sua inscrição, até ao final do mês de junho de 2022, junto do Serviço Área Protegida. Tendo em consideração que o número de participantes será limitado, o preenchimento das vagas ocorrerá de acordo com a data/hora de receção dos formulários de inscrição (Anexo I).

O transporte dos participantes para o local de desenvolvimento da Área Projeto em causa, será assegurado pelo Município de Ponte de Lima.

**Objetivos**

São objetivos da Área Projeto “Educação para a Sustentabilidade”:

* Promover hábitos de vida sustentáveis;
* Desenvolver o sentido de respeito e responsabilidade para com o planeta onde vivemos, através de comportamentos diários;
* Sensibilizar a população em geral para a mudança de comportamentos para com o planeta Terra.

**Atividades e Metodologia**

**Tabela II.1.3. Programação de ações**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Mês** | **Tema a Explorar/Ação** | **Local** |
| Outubro | Apresentação da Área Projeto  Mapa mensal de comportamentos sustentáveis  (atitudes na escola, na alimentação, …) | Espaço Ciência Divertida (ECD) das Lagoas |
| Novembro | Política dos R’s | ECD das Lagoas |
| Dezembro | Comemoração do Natal Sustentável | Quinta de Pentieiros |
| Janeiro | Preparação de ação de sensibilização para os Encarregados de Educação | ECD das Lagoas |
| Fevereiro | Visita ao Centro de Interpretação Ambiental  Realização do Percurso das Lagoas (PR1) | Área Protegida |
| Março | Preparação da ação de sensibilização | ECD das Lagoas |
| Abril | Ação de sensibilização para os Encarregados de Educação | Área Protegida |

**Tabela II.1.3. Programação de ações (continuação)**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Mês** | **Tema a Explorar/Ação** | **Local** |
| Maio | Avaliação dos mapas mensais de comportamentos sustentáveis | ECD das Lagoas |
| Junho | Exposição de Trabalhos  Acampamento (opcional) | CIA  Quinta de Pentieiros Parque de Campismo |

**Considerações:**

**a)** O projeto tem início com a inscrição da turma no tema “Educação para a Sustentabilidade”, junto do Serviço Área Protegida;

**b)** No início do projeto será apresentado um *dossier* pedagógico onde constam os objetivos do projeto, bem como a calendarização das atividades a realizar;

**c)** Todas as sessões serão de carácter prático, sendo que a teoria deverá ser abordada pelo docente (caso o entenda) na instituição de ensino;

**d)** Poderão ser atribuídos trabalhos para casa como forma de envolver a família e a comunidade em geral.

**II.1.4. Área Projeto – Floresta da Área Protegida (Responsável - Vera Henriques)**

**Público-alvo**

A Área Projeto “Floresta da Área Protegida” destina-se a alunos de instituições de ensino do concelho de Ponte de Lima, do 3.º e 4.º ano do ensino básico. A inscrição será limitada a um número máximo de uma turma (até 25 participantes).

**Condições de Participação e Transporte**

As Instituições de Ensino interessadas em participar na Área Projeto ‘Floresta da Área Protegida’ deverão proceder à sua inscrição, até ao final do mês de junho de 2022, junto do Serviço Área Protegida. Tendo em consideração que o número de participantes será limitado, o preenchimento das vagas ocorrerá de acordo com a data/hora de receção dos formulários de inscrição (Anexo I).

O transporte dos participantes para o local de desenvolvimento da Área Projeto em causa, será assegurado pelo Município de Ponte de Lima.

**Objetivos**

São objetivos da Área Projeto “Floresta da Área Protegida”:

* Saber distinguir um espaço florestal e definir Floresta;
* Conhecer a Área Protegida das Lagoas e o seu projeto;
* Conhecer espécies de flora florestais, arbustivas e arbóreas;
* Conhecer as principais espécies de fauna da nossa floresta;
* Promover nos participantes a educação e o respeito pela natureza e pela floresta;
* Conhecer as principais atividades económicas ligadas à floresta;
* Conhecer o papel da floresta e a floresta do papel;
* Promover e desenvolver o potencial participativo da comunidade escolar no sentido da tomada de consciência para os problemas ambientais;
* Promover formas de consumo críticas e responsáveis;
* Valorizar o trabalho de grupo;
* Incentivar a comunidade escolar a economizar os recursos naturais, principalmente os que podem contribuir para a preservação da Floresta;
* Educar para a cidadania, respeito e gosto pelas datas comemorativas.

**Atividades e Metodologia**

**Tabela II.1.4. Programação de ações**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Mês** | **Tema a explorar/Ação** | **Local** |
| outubro | Apresentação do Projeto “Área Protegida e a sua Floresta”  Visita ao Percurso da Lagoa (PR1) | Área Protegida |

**Tabela II.1.4. Programação de ações (continuação)**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Mês** | **Tema a explorar/Ação** | **Local** |
| novembro | Comemoração do Dia Nacional da Floresta Autóctone 23 de novembro  Ação de sensibilização no Parque Florestal | Parque Florestal  Quinta de Pentieiros |
| dezembro | A árvore de Natal  Aniversário da Área Protegida  Árvores plantadas no início do projeto - identificação, altura, idade, curiosidades | Área Protegida |
| janeiro | Os animais da nossa floresta  Trabalho de Campo – Observação  Recursos Naturais e a Floresta | Área Protegida |
| fevereiro | A Floresta das galerias ripícolas e das Zonas Húmidas  Comemoração do Dia Mundial das Zonas Húmidas | Quinta de Pentieiros  Parque Florestal |
| março | Comemoração do Dia Mundial da Árvore e da Floresta  Semana da Floresta e da Água | Parque Florestal  Área Protegida |
| abril | Profissões ligadas à floresta  Passado, presente e futuro da nossa floresta | Quinta de Pentieiros  Parque Florestal |
| maio | Realização de um documentário em vídeo | Área Protegida |
| junho | Apresentação do vídeo  Acampamento (opcional) | CIA  Quinta de Pentieiros Parque de Campismo |

**Considerações:**

**a)** O projeto tem início com a inscrição da turma no tema “Floresta da Área Protegida”, junto do Serviço Área Protegida;

**b)** No início do projeto será apresentado um *dossier* pedagógico onde constam os objetivos do projeto, bem como a calendarização das atividades a realizar;

**c)** Todas as sessões serão de carácter prático, sendo que a teoria deverá ser abordada pelo docente (caso o entenda) na instituição de ensino;

**d)** Poderão ser atribuídos trabalhos para casa como forma de envolver a família e a comunidade em geral.

**II.1.5. Área Projeto – Mundo Rural: Os Animais da Quinta**

**(Responsável - A definir)**

**Público-alvo**

A Área Projeto “Mundo Rural - Os Animais da Quinta” destina-se a alunos de instituições de ensino do concelho de Ponte de Lima, a partir do 1º ano do ensino básico. A inscrição será limitada a um número máximo de cinco turmas (até 125 participantes).

**Condições de Participação e Transporte**

As instituições interessadas em participar na Área Projeto ‘Mundo Rural - Os Animais da Quinta’ deverão proceder à sua inscrição, até ao final do mês de junho de 2022, junto do Serviço Área Protegida. Tendo em consideração que o número de participantes será limitado, o preenchimento das vagas ocorrerá de acordo com a data/hora de receção dos formulários de inscrição (Anexo I).

O transporte dos participantes das instituições de ensino para o local de desenvolvimento da Área Projeto em causa, será assegurado pelo Município de Ponte de Lima.

**Objetivos**

São objetivos da Área Projeto “Mundo Rural - Os Animais da Quinta”:

* Promover nos participantes a educação e o respeito pela Natureza e Mundo Rural;
* Promover um maior conhecimento sobre as ações a tomar com vista à conservação das nossas raças autóctones;
* Contribuir para o desenvolvimento de competências experimentais e de cuidados a ter com os animais;
* Desenvolver o sentido de responsabilidade;
* Contribuir para o interesse da comunidade em geral para a adoção de estratégias que compreendam a importância da produção animal.

**Atividades e Metodologia**

**Tabela II.1.5. Programação de ações**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Mês** | **Tema a Explorar/Ação** | **Local** |
| outubro | Apresentação da Área Projeto  Os animais da Quinta | Quinta de Pentieiros |
| novembro | A alimentação dos animais  Pastagens, forragens e cereais | Quinta de Pentieiros |
| dezembro | O Cavalo  Cuidar dos Garranos | Quinta de Pentieiros |
| Janeiro | A Vaca  A vaca, o leite e os derivados | Quinta de Pentieiros |

**Tabela II.1.5. Programação de ações (continuação)**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Mês** | **Tema a Explorar/Ação** | **Local** |
| fevereiro | O Porco  A raça Bísara  O porco selvagem – javali | Quinta de Pentieiros |
| março | As Ovelhas  A tosquia da lã | Quinta de Pentieiros |
| abril | A Apicultura  A importância das abelhas para a biodiversidade | Quinta de Pentieiros |
| maio | As Aves da Quinta  Do ovo à galinha | Quinta de Pentieiros |
| junho | Exposição de Trabalhos  Acampamento (opcional) | CIA  Quinta de Pentieiros  Parque de Campismo |

**Considerações:**

**a)** O projeto tem início com a inscrição das turmas no tema “Mundo Rural - Os Animais da Quinta”, junto do Serviço Área Protegida;

**b)** No início do projeto será apresentado um *dossier* pedagógico onde constam os objetivos do projeto, bem como a calendarização das atividades a realizar;

**c)** Todas as sessões serão de carácter prático, sendo que a teoria deverá ser abordada pelo docente (caso o entenda) na instituição de ensino;

**d)** Poderão ser atribuídos trabalhos para casa como forma de envolver a família e a comunidade em geral.

**II.1.6. Área Projeto – Mundo Rural: Da Horta para a Mesa**

**(Responsável - Helena Alves)**

**Público-alvo**

A Área Projeto “Mundo Rural - Da Horta para a Mesa” destina-se a instituições de ensino (Jardim-de-Infância e 1º ciclo do ensino básico), incluindo o ensino especial, associações, instituições de acolhimento a seniores e instituições de apoio a pessoas com deficiência do concelho de Ponte de Lima. A inscrição, para instituições de ensino, será limitada a um número máximo de 5 turmas (até 125 participantes). Para as restantes instituições serão disponibilizadas três vagas, condicionadas a transporte próprio.

Os participantes da Área Projeto “Mundo Rural - Da Horta para a Mesa” serão, automaticamente, integrados no ‘Concurso Horta para Todos’ (Anexo II).

**Condições de Participação e Transporte**

As instituições interessadas em participar na Área Projeto ‘Mundo Rural - Da Horta para a Mesa’ deverão proceder à sua inscrição, até ao final do mês de junho de 2022, junto do Serviço Área Protegida. Tendo em consideração que o número de participantes será limitado, o preenchimento das vagas ocorrerá de acordo com a data/hora de receção dos formulários de inscrição (Anexo I).

O transporte dos participantes das instituições de ensino para o local de desenvolvimento da Área Projeto em causa, será assegurado pelo Município de Ponte de Lima.

**Objetivos**

São objetivos da Área Projeto “Mundo Rural - Da Horta para a Mesa”:

* Promover nos participantes a educação e o respeito pela Natureza e Mundo Rural;
* Promover um maior conhecimento sobre as ações a tomar com vista à iniciação do cultivo, colher e cozinhar os próprios legumes;
* Desenvolver o sentido de responsabilidade;
* Aprender a combater o desperdício alimentar;
* Contribuir para o interesse da comunidade em geral para a adoção de estratégias que compreendam a importância da agricultura biológica.

**Atividades e Metodologia**

**Tabela II.1.6. Programação de ações**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Mês** | **Tema a Explorar/Ação** | **Local** |
| Outubro | Apresentação da Área Projeto  O canteiro da Horta | Quinta de Pentieiros |
| novembro | Construção do canteiro sustentável na Horta  Sementeiras e Plantações | Quinta de Pentieiros |
| dezembro | Compostagem  Técnicas de Agricultura Biológica | Quinta de Pentieiros |

**Tabela II.1.6. Programação de ações (continuação)**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Mês** | **Tema a Explorar/Ação** | **Local** |
| janeiro | Plantas Aromáticas  Jardins verticais  Conservação de Plantas Aromáticas | Quinta de Pentieiros |
| fevereiro | Produção de Rebentos  Técnicas para conservação de sementes | Quinta de Pentieiros |
| março | Os Alimentos  Receita com legumes colhidos na Horta | Quinta de Pentieiros |
| abril | Desperdício Alimentar  12 gestos para combater o desperdício alimentar | Quinta de Pentieiros |
| maio | Colheita de legumes e frutas do canteiro  Partes comestíveis de cada planta | Quinta de Pentieiros |
| junho | Avaliação dos canteiros da Horta  Entrega de Prémios  Exposição de Trabalhos  Acampamento (opcional) | CIA  Quinta de Pentieiros  Parque de Campismo |

**Considerações:**

**a)** O projeto tem início com a inscrição das salas/turmas no tema “Mundo Rural - Da Horta para a Mesa”, junto do Serviço Área Protegida;

**b)** No início do projeto será atribuído um canteiro de 24m2 a cada grupo que integrará o Concurso Horta para Todos (Anexo II);

**c)** Na semana que antecede as atividades práticas, será enviada à instituição de ensino, a abordagem teórica ao tema em questão e a ficha de trabalho para cada grupo, a preencher na visita;

**d)** Poderão ser atribuídos trabalhos para casa como forma de envolver a família e a comunidade em geral.

**III. Proposta de Ação – Programa de Apoio ao ‘Festival de Jardins Escolinhas de Ponte de Lima’**

**(Responsável - Irene Lourenço)**

*III.1. Descrição do Programa de Apoio ao ‘Festival de Jardins Escolinhas de Ponte de Lima’*

O Festival de Jardins Escolinhas de Ponte de Lima (FJE\_PTL) é uma iniciativa do Município de Ponte de Lima, cuja divulgação e dinamização, junto das instituições de ensino concelhias, são da responsabilidade do Serviço Área Protegida.

A iniciativa visa concorrer para a plena concretização de um dos principais objetivos do Festival Internacional de Jardins de Ponte Lima (FIJ) a saber, conferir um contributo pedagógico, de mobilização e de sensibilização da população, sobretudo das camadas mais jovens, para a arte dos jardins e para os problemas ambientais.

O FJE\_PTL segue a metodologia de concretização do FIJ, com as necessárias adaptações, conforme regulamento constante no Anexo III.

*III.2. Objetivos*

Em paralelo ao objetivo enunciado anteriormente, a proposta de ação pretende:

* Valorizar o Serviço Educativo da Área Protegida e contribuir para a prossecução dos seus objetivos globais;
* Contribuir para o cumprimento da missão do Serviço Área Protegida, nomeadamente no que respeita à área de atividade sensibilização e informação ambiental.

*III.3. Instituições de Ensino e níveis de escolaridade elegíveis*

O FJE\_PTL destina-se a todas as turmas do pré-escolar, 1.º e 2.º ciclo do ensino básico, das instituições de ensino do concelho de Ponte de Lima.

A seleção das 11 turmas que serão integradas no Serviço Educativo da Área Protegida, por via desta proposta de ação, decorre conforme previsto no regulamento do FJE\_PTL (Anexo III).

*III.4. Candidaturas*

As candidaturas serão apresentadas por turma de acordo com o disposto no regulamento do FJE\_PTL (Anexo III).

**IV. Proposta de Ação – Programa de apoio aos Projetos Escolares**

*IV.1. Descrição do Programa de Apoio aos Projetos Escolares*

O Programa de Apoio aos Projetos Escolares permite às instituições apresentar projetos próprios, que possam vir a ser desenvolvidos com o apoio do Serviço Área Protegida.

*IV.2. Objetivos*

Esta proposta de ação pretende:

* Permitir uma maior flexibilização e aplicabilidade dos temas, para a comunidade escolar, atualmente desenvolvidos na proposta de ação ‘Apoio às Áreas Projetos’;
* Contribuir para os objetivos globais do Serviço Educativo da Área Protegida;
* Contribuir para o cumprimento da missão do Serviço Área Protegida, nomeadamente no que respeita à área de atividade sensibilização e informação ambiental.

*IV.3. Instituições de Ensino e níveis de escolaridade elegíveis:*

Serão consideradas elegíveis as instituições de ensino, do concelho de Ponte de Lima, que prevejam como intervenientes os alunos do pré-escolar ao 3.º ciclo.

*IV.4. Candidaturas*

As candidaturas à proposta de ação “Programa de Apoio aos Projetos Escolares” processam-se através de concurso, cujo aviso de abertura é definido pelo Serviço Área Protegida do Município de Ponte de Lima e divulgado, através do respetivo sítio na Internet e do envio do aviso via e-mail.

As candidaturas são apresentadas ao Serviço Área Protegida através da submissão do respetivo formulário, devidamente preenchido.

O aviso de abertura de concurso e o formulário eletrónico farão parte integrante do documento de divulgação do Serviço Educativo da Área Protegida 2022/2023 (Anexos IV e V).

Importa desde já referir que serão apreciadas desfavoravelmente todas as candidaturas que, sendo admitidas, possam de alguma forma implicar meios e recursos impossíveis de garantir, bem como determinar impactes significativos sobre o normal funcionamento do Serviço Área Protegida.

**V. Proposta de Ação – Atividade ‘Um Dia no Mundo Rural’**

*V.1. Descrição da Atividade ‘Um Dia em Mundo Rural’*

“Um Dia no Mundo Rural” é uma atividade que se desenvolve na Quinta Pedagógica de Pentieiros e que detém como principal objetivo incutir nos participantes, escolas em particular, o respeito pelo mundo rural, através da experiência/vivência de um dia de trabalho numa quinta rural minhota que lhes é proporcionada. As atividades são desenvolvidas, nos núcleos de produção animal e vegetal da Quinta Pedagógica, sob orientação de um técnico do Serviço Área Protegida.

*V.2. Programa da Atividade*

O programa será definido mediante o número de participantes, condições climatéricas e época do ano em que se realiza a atividade e publicado mensalmente nas redes sociais da Área Protegida (<https://www.facebook.com/lagoas.bertiandos.arcos> e <https://www.instagram.com/areaprotegidadaslagoas/>).

Exemplo de Programa para ‘Um Dia em Mundo Rural’:

**09h30 – Receção dos participantes na Quinta de Pentieiros**

**-** Limpeza das instalações dos animais (estábulos e cavalariças);

**-** Alimentação dos restantes animais da Quinta (aves, ovinos, caprinos, suínos e bovinos);

**-** Maneio dos equinos, volteio equestre ou passeio de charrete.

**11h00 – Início das tarefas no Núcleo de Produção Vegetal**

**-** Reprodução e multiplicação de espécies florísticas;

**-** Envasamento de espécies florísticas enraizadas;

**-** Sementeiras/plantação de culturas hortícolas;

**-** Manutenção da horta (inclui colheitas), viveiros e estufa.

**12h30 - Almoço \***

**-** Almoço no parque de merendas do Parque de Campismo da Quinta de Pentieiros

(da responsabilidade dos participantes).

**14h00 – Continuação das tarefas nos Núcleos de Produção Vegetal e Animal**

**-** Manutenção de espaços verdes da Quinta;

**-** Preparação das instalações dos animais (estábulos, cavalariças).

**16h00 – Visita à Quinta Pedagógica**

**-** Visita à Quinta Pedagógica

**16h30 – Fim do ‘Dia em Mundo Rural’ e Despedida**

**\*** No que respeita ao almoço, em caso de chuva, ou de outras condições climatéricas desfavoráveis, apenas poderá ser disponibilizado um local abrigado, na Cozinha dos Viveiros da Quinta de Pentieiros, com capacidade para 40 participantes. Assim, para todas as atividades que envolvam mais de 40 participantes, aconselhamos o recurso ao serviço de cantina do Centro Educativo das Lagoas, mediante tarifário/condições definidas pela Associação de Pais da escola, localizado na área adjacente à Quinta de Pentieiros, como forma de salvaguardar, no caso de condições climatéricas desfavoráveis, as melhores condições para a realização das refeições.

**Notas:**

* A presente atividade poderá ser realizada a partir de um número mínimo de 25 participantes (não inclui adultos acompanhantes), de acordo com a disponibilidade do Serviço;
* O programa da atividade, apesar de concebido para um dia, poderá ser adaptado para meio-dia;
* Os participantes terão de respeitar as indicações do técnico e dos funcionários que acompanhem a realização das tarefas definidas;
* Para o correto desenvolvimento da atividade os participantes deverão usar roupa e calçado apropriado mediante as épocas do ano.

*V.3. Custos da Atividade [[1]](#footnote-1)*

**Semana**

**Programa para 1 dia:**

* Escolas e Associações - 5€/participante.
* Outros - 7,50€/participante.

**Programa para ½ dia:**

* Escolas e Associações - 3,50€/participante.
* Outros - 5,00€/participante.

**Fins-de-semana e Feriados**

**Programa para 1 dia:**

* Público em geral: 10,00€/participante (mínimo 15 participantes).

**Programa para ½ dia:**

* Público em geral: 7,50€/participante (mínimo 15 participantes).

**VI. Proposta de Ação – Atividade ‘Um Dia na Área Protegida’**

*VI.1. Descrição da Atividade ‘Um Dia na Área Protegida’*

“Um Dia na Área Protegida” é uma atividade que se desenvolve na Área Protegida das Lagoas de Bertiandos e S. Pedro de Arcos, no sentido de proporcionar aos seus participantes a experiência de realizar todo um conjunto de ações de monitorização que pretendem retratar a rotina de um Vigilante da Natureza.

Esta atividade incluirá não só a realização de um percurso pela Área Protegida, mas também, a execução de vários protocolos de monitorização da biodiversidade local, sob orientação de um técnico do Serviço Área Protegida.

*VI.2. Programa da Atividade*

O programa será definido mediante o número de participantes, condições climatéricas e época do ano em que se realiza a atividade.

Exemplo de Programa para ‘Um Dia na Área Protegida’:

**09h30 – Receção dos participantes na Área Protegida**

**-** Apresentação da Área Protegida e das Atividades a realizar.

**09h45 – Grupo1**

**-** Recolha e observação de macroinvertebrados;

**-** Prospeção de anfíbios;

**-** Observação e identificação de Odonatos (Libélulas) e Lepidópteros (Borboletas).

**09h45 – Grupo 2**

**-** Observação binocular de aves aquáticas;

**-** Identificação da flora prioritária;

**-** Prospeção de Macrofungos (Cogumelos);

**-** Monitorização da qualidade da água.

**10h45 – Grupo1**

**-** Observação binocular de aves aquáticas;

**-** Identificação da flora prioritária;

**-** Prospeção de Macrofungos (Cogumelos);

**-** Monitorização da qualidade da água.

**10h45 – Grupo 2**

**-** Recolha e observação de macroinvertebrados;

**-** Prospeção de anfíbios;

**-** Observação e identificação de Odonatos (Libélulas) e Lepidópteros (Borboletas).

**11h45 – Fim da Atividade e Despedida**

**Notas:**

* A presente atividade poderá ser realizada a partir de um número mínimo de 20 participantes (não inclui adultos acompanhantes) até um máximo de 75 participantes (não inclui adultos acompanhantes), de acordo com a disponibilidade do Serviço;
* O programa da atividade foi concebido para meio-dia;
* Os participantes terão de respeitar as indicações do técnico e dos funcionários que acompanhem a realização das tarefas definidas;
* Para o correto desenvolvimento da atividade os participantes deverão usar roupa e calçado apropriado mediante as épocas do ano.

*VI.3. Custos da Atividade [[2]](#footnote-2)*

**Semana**

**Programa para ½ dia:**

* Escolas e Associações – 3,50€/participante.
* Outros - 5,00€/participante.

**Fins-de-semana e Feriados**

**Programa para ½ dia:**

* Público em geral: 7,50€/participante (mínimo 15 participantes).

**VII. Proposta de Ação – Espaço Ciência Divertida do Centro Educativo das Lagoas**

*VII.1. Descrição do Espaço Ciência Divertida*

À semelhança de outros equipamentos dedicados à ciência viva, o “Espaço Ciência Divertida” instalado no Centro Educativo das Lagoas (CD\_CEL), promove a difusão da cultura científica e tecnológica através da observação e experimentação.

A utilização do CD\_CEL insere-se na estratégia global de multiactividade, polivalência e rentabilidade pretendida, pelo Município de Ponte de Lima, para o Centro Educativo das Lagoas ao promover a sua fruição não só pela comunidade escolar do centro educativo, como também por toda a comunidade escolar do concelho e restante território nacional, ainda que acordo com condições previamente definidas.

O CD\_CEL encontra-se direcionado para temas como a água, o corpo humano, o sistema solar, a biodiversidade, o vulcanismo, a estrutura interna da terra e as rochas e os minerais, em resultado dos equipamentos, os recursos, as experiências e os conteúdos disponibilizados. O CD\_CEL integra ainda um ponto de acesso à Internet, que contribui significativamente para a prossecução dos objetivos do mesmo.

Pese embora este facto, o CD\_CEL, dada a sua proximidade a equipamentos com forte competência no desenvolvimento de ações de (in)formação e sensibilização para o ambiente e mundo rural, como a Quinta de Pentieiros e a Área de Paisagem Protegida das Lagoas de Bertiandos e S. Pedro de Arcos, é em simultâneo um espaço que promove a aproximação experimental e científica aos saberes presentes nas práticas rurais, ao mesmo tempo que as coloca na relação homem/natureza, de modo a promover a sustentabilidade ecológica e a valorização da vida rural que caracteriza o tecido económico e social desta região.

*VII.2. Custo das atividades no Espaço Ciência Divertida [[3]](#footnote-3)*

* Visita com acompanhamento técnico **\***

**-** Escolas: 30€

**-** Visitantes em geral: 60€

* Atividades de Laboratório **\***

**-** Escolas: 7,50€

**-** Visitantes em geral: 25€

**\*** Grupo até 30 participantes

**VIII. Proposta de Ação – XV Acampamento Natureza e Mundo Rural**

*VIII.1. Descrição do XV Acampamento Natureza e Mundo Rural*

O XV Acampamento Natureza e Mundo Rural, iniciativa que encerrará o Programa de Apoio às Áreas Projeto do Serviço Educativo 2022/2023, visa proporcionar aos participantes dois dias de desenvolvimento integral, complementar ao familiar, num ambiente saudável e em perfeita harmonia com a natureza. Durante este período, para além da troca de experiências adquiridas ao longo do Programa, será cumprido um extenso programa de atividades lúdico/didáticas que terão como palco a Quinta de Pentieiros.

*VIII.2. Custo de participação [[4]](#footnote-4)*

* Valor por participante (alimentação, seguro e acompanhamento técnico) - 12€

**IX. Proposta de Ação - Oficinas**

*IX.1. Descrição das Oficinas*

A promoção de um conjunto de Oficinas, em férias escolares, nos períodos de Natal, da Páscoa e verão, é uma aposta do Serviço Área Protegida no sentido de serem criadas as condições para a ocupação lúdico/pedagógica dos tempos livres dos participantes. As Oficinas obedecem a um programa de atividades previamente estabelecido, que será cumprido sob a orientação permanente de um técnico do Serviço Área Protegida, coadjuvado por monitores, que poderá ser consultado no Anexo V. A data da realização das Oficinas será definida assim que o Calendário Escolar 2022/2023 seja estabelecido.

*IX.1.1. Oficinas do Mundo Rural*

* **Local:** Quinta de Pentieiros e Arte na Leira (apenas no período em que decorre o evento)
* **Duração:** 3 dias (2 dias no período de férias escolares da Páscoa)
* **Programa:** Atividade ‘Um Dia em Mundo Rural, Atividades Equestres, Caça ao Tesouro, *Ateliers* de Criatividade, *Atelier* Agricultura Biológica, *Atelier* de Cozinha ações de (in)formação com Agentes de Proteção da Floresta, piscina.

*IX.1.2. Oficinas da Natureza e Ciência*

* **Local:** Quinta de Pentieiros, Centro Educativo das Lagoas e Área Protegida
* **Duração:** 3 dias (2 dias no período de férias escolares da Páscoa)
* **Programa:** Atividade ‘Um Dia na Área Protegida’, Percursos pedestres, observação de fauna e flora, *Ateliers* de Criatividade, *Atelier* Ciência Divertida, *Atelier* Biodiversidade Doméstica, *Atelier* de Consciência Ambiental, piscina.

*IX.1.3. Oficinas do Desporto Aventura e Natureza*

* **Local:** Quinta de Pentieiros, Centro Aventura e Área Protegida
* **Duração:** 2 dias
* **Programa:** Atividade Desporto Aventura/Radical, Percursos pedestres, *PedyPaper*, piscina.

*IX.1.4. Oficinas do Desporto e Cultura*

* **Local:** Quinta de Pentieiros, Área Protegida e Ponte de Lima (Centro Histórico, Museus e Festival de Jardins)
* **Duração:** 2 dias
* **Programa:** Percursos pedestres, *PedyPaper*, Visitas ao Centro Histórico, Museus e ao Festival Internacional de Jardins, piscina.

*IX.2. Custo/Oficina/Participantes (com almoço incluído)* [[5]](#footnote-5)

*IX.2.1. Oficinas 3 dias*

* 18€\*, para participantes com idades compreendidas entre os 5 e os 12 anos.

*IX.2.2. Oficinas 2 dias\*\**

* 12€\*, para participantes com idades compreendidas entre os 5 e os 12 anos.

**\*** Valores sujeitos a descontos de 50%, no caso de participantes que possuam Cartão Municipal de Famílias Numerosas, de acordo com o previsto no artigo 3º, alínea d), do Regulamento do Cartão Municipal de Famílias Numerosas (https://www.cm-pontedelima.pt/cmpontedelima/uploads/ document/file/1138/Regulamento\_Cartao\_Municipal\_Familia\_Numerosa.pdf).

**\*\*** Inclui 'Oficinas do Mundo Rural e da Natureza e Ciência' a decorrer no período de férias escolares da Páscoa.

**Considerações:**

* Cada oficina será realizada para um mínimo de 10 participantes e máximo de 25 participantes;
* O programa pode sofrer alterações;
* O lanche é da responsabilidade dos participantes;
* Os participantes devem fazer-se acompanhar sempre de: água para consumo, chapéu e agasalho;
* Os participantes devem trazer roupa e calçado confortável e que se possa sujar, atendendo a que a maioria das atividades se realiza ao ar livre;
* Não se aconselha o uso de jóias e telemóveis na Oficina.
* O Serviço Área Protegida não se responsabiliza pelo dano ou extravio de bens pessoais dos participantes;
* Será disponibilizado contacto direto técnico responsável pela Oficina.

**X. Proposta de Ação - Datas e Eventos Comemorativos**

**Tabela X.1. Programação das atividades por datas a assinalar**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Data** | **Atividades a Desenvolver** | **Técnico Responsável** |
| **outubro 2022** | **-** Comemoração dos Dias Nacional da Água e Internacional do Idoso  **-** XII Abraço ao rio Lima | Irene Lourenço e  Vera Henriques |
| **-** Comemoração do Dia Mundial do Animal | Helena Alves |
| **-** Comemoração do Dia Mundial da Alimentação | Helena Alves |
| **novembro 2022** | **-** Comemoração do Dia de S. Martinho  **-** Magusto Tradicional | Helena Alves |
| **-** Semana da Floresta Autóctone | Francisco Lourenço Correia |
| **dezembro 2022** | **-** Comemoração do 22º Aniversário da Área Protegida | Irene Lourenço |
| **-** Natal na Quinta de Pentieiros | Irene Lourenço |
| **janeiro 2023** | **-** Comemoração do Dia Mundial da Educação Ambiental | A definir |
| **fevereiro 2023** | **-** Comemoração do Dia Mundial das Zonas Húmidas | Vera Henriques |
| **março 2023** | **-** Comemoração do Dia Mundial da Vida Selvagem | Válter Silva |
| **-** Semana da Floresta e da Água | Irene Lourenço e Válter Silva |
| **-** VII Workshop Infantil de Ciência  *(sujeito a número mínimo de inscrições)* | Vera Henriques e  A definir |
| **abril 2023** | **-** Comemoração do Dia Mundial da Terra | Irene Lourenço |
| **maio 2023** | **-** Comemoração do Dia Mundial das Abelhas | Francisco Lourenço Correia |
| **-** Comemoração do Dia Internacional da Biodiversidade | Francisco Lourenço Correia |
| **-** ‘VIII Festival de Jardins Escolinhas’ | Sandra Pereira,  Irene Lourenço e  Vera Henriques |
| **junho 2023** | **-** Exposição de todos os trabalhos desenvolvidos nas Áreas Projeto | Vera Henriques |
| **-** Comemoração do Dia Mundial da Criança  **-** XV Acampamento Natureza e Mundo Rural | Válter Silva |
| **-** Comemoração do Dia Mundial do Ambiente | Vera Henriques |
| **-** Visita a Xinzo de Limia | A definir |

**Considerações:**

* Todas as atividades têm um programa próprio;
* Além destas atividades, poderão realizar-se outras em paralelo;
* Todas as Instituições de Ensino podem participar nas atividades, mediante inscrição prévia no Serviço Área Protegida;
* Salvo exceções referidas, não será assegurado o transporte dos participantes.

ANEXO I

FORMULÁRIO DE INSCRIÇÃO NAS ÁREAS PROJETO

**FORMULÁRIO DE INSCRIÇÃO NA ÁREA PROJETO: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Agrupamento de Escolas: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Instituição de Ensino: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ E-mail: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Professor Responsável pela turma/sala: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Contacto direto: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ E-mail: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

Número de participantes a inscrever: \_\_\_\_

|  |  |
| --- | --- |
| **Participantes (primeiro e último nome)** | **Idade** |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

Assinatura do Coordenador Assinatura do Professor Responsável pela turma

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Notas:**

**1.** As inscrições serão, obrigatoriamente, submetidas via e-mail ([lagoas@cm-pontedelima.pt](mailto:lagoas@cm-pontedelima.pt)). A confirmação da receção das inscrições, por parte do Serviço Área Protegida, será realizada pela mesma via.

**2.** O Serviço Área Protegida não será responsável por eventuais problemas que possam decorrer, imputáveis a terceiros, na submissão das inscrições.

**3.** Tendo em consideração que o número de vagas é limitado, as inscrições serão aceites, das 09h00 do dia 01 de junho, às 24h00 do dia 30 de junho, por ordem de chegada ao Serviço Área Protegida (data/hora).

**4.** No dia 29 de julho será confirmada a todas as instituições, via e-mail, a possibilidade ou a impossibilidade da sua participação no Programa de Apoio às Áreas Projeto.

A presente Ficha de Inscrição pode ser fotocopiada.

ANEXO II

REGULAMENTO DO CONCURSO HORTA PARA TODOS

CONCURSO HORTA PARA TODOS

Regulamento

*1. Âmbito*

O presente regulamento destina-se a estabelecer as condições de participação no concurso Horta Para Todos, inserido na Área Projeto “Mundo Rural - Da Horta para a Mesa” para o ano letivo 2022/2023.

*2. Destinatários*

O presente concurso destina-se a todos os participantes da Área Projeto “Mundo Rural - Da Horta para a Mesa”, incluindo instituições de acolhimento a seniores e instituições de apoio a pessoas com deficiência do concelho de Ponte de Lima.

*3. Objetivo*

O Concurso Horta Para Todos tem como objetivo a criação e manutenção de um canteiro na Horta da Quinta de Pentieiros, com 24m2, despertando a sensibilidade dos participantes para a agricultura biológica, dando a conhecer os benefícios deste modo de produção, bem como:

**a)** Observar o ciclo das plantas;

**b)** Adotar um estilo de vida saudável, cultura em agricultura biológica;

**c)** Proporcionar um confronto intergeracional entre os participantes;

**d)** Proporcionar aos diferentes participantes o contacto direto e assíduo com a nova realidade/desafios do mundo rural.

**e)** Sensibilizar para a prática em modo de produção biológica, dando a conhecer os benefícios desta prática.

*4. O Serviço Área Protegida disponibiliza*

Apoio logístico e apoio técnico.

*5. Desenvolvimento do Projeto*

Cada Instituição participante deverá, antes da segunda visita, entregar ou enviar documento escrito para [lagoas@cm-pontedelima.pt](mailto:lagoas@cm-pontedelima.pt), fazendo constar:

**-** Escolha do tema do canteiro;

**-** Apresentação de um esquema de plantação;

**-** Seleção das culturas;

**-** Elementos decorativos alusivos ao tema;

**-** Nome do canteiro.

Até à terceira sessão é obrigatória a colocação da placa identificativa do canteiro e na última a colocação de um espantalho.

*6. Utensílios, material vegetal e indumentária*

Aos participantes serão facultados todos os utensílios, bem como, o material vegetal (sementes, estacaria e plantas) necessário ao pleno desenvolvimento do projeto, de acordo com a disponibilidade do Serviço Área Protegida.

Os participantes e docentes poderão, sempre que necessário, fazer-se acompanhar de material/sementes que considerem necessários à execução do projeto.

Deverão ainda fazer-se acompanhar de calçado e vestuário adequado à natureza das atividades a desenvolver e às condições meteorológicas.

*7. Horário para desenvolvimento do Projeto*

Para os participantes de Jardim-de-Infância e do primeiro ciclo do ensino básico, o desenvolvimento do concurso Horta Para Todos será efetuado durante as sessões mensais da Área Projeto “Mundo Rural - Da Horta para a Mesa”.

Os restantes participantes poderão construir/manter o canteiro sempre que desejarem, nos períodos compreendidos entre as 09h00m e as 12h00m e entre as 13h30m e as 16h30m (em dias de semana). Sempre que necessitarem, deverão pedir apoio, via e-mail, com uma semana de antecedência.

*8. Avaliação*

No final do ano letivo, os canteiros serão submetidos a uma avaliação, em data a definir, à qual se seguirá a entrega de prémios para os 3 primeiros classificados.

*9. Prémios*

*1.º Classificado:* uma noite em Albergue da Quinta de Pentieiros (a agendar mediante disponibilidade do serviço, em dia de semana, até ao final do ano letivo 2022/2023) e uma atividade “**Um Dia em Mundo Rural**”.

*2º Classificado:* uma atividade **“Um Dia em Mundo Rural**” (transporte assegurado pelo Município, de acordo com a sua disponibilidade) e um cabaz de Plantas Aromáticas.

*3.º Classificado:* uma atividade **“Meio-Dia em Mundo Rural”** (transporte assegurado pelo Município, de acordo com a sua disponibilidade) e um cabaz de Plantas Aromáticas.

*10. Júri*

O Júri será constituído por:

**-** Presidente da Comissão Diretiva das Lagoas de Bertiandos e S. Pedro d’ Arcos;

**-** Vereador do Ambiente da Câmara Municipal de Ponte de Lima;

**-** Vereador da Educação da Câmara Municipal de Ponte de Lima.

Caso se verifique a indisponibilidade dos membros do júri para proceder à votação, serão os mesmos substituídos, respetivamente, pelo técnico responsável pelo Serviço Área Protegida, pelo técnico responsável pelo Serviço Educativo da Área Protegida e pelo técnico responsável pelo Núcleo de Produção Vegetal da Quinta de Pentieiros.

Das decisões do Júri não haverá recurso.

*11. Casos omissos*

Os casos omissos neste regulamento serão decididos pela organização do concurso.

ANEXO III

REGULAMENTO DO FESTIVAL DE JARDINS ESCOLINHAS DE PONTE DE LIMA

FESTIVAL DE JARDINS ESCOLINHAS DE PONTE DE LIMA

Regulamento

*1. Âmbito*

**1.** O Festival de Jardins Escolinhas de Ponte de Lima (FJE\_PTL), é uma iniciativa do Município de Ponte de Lima que visa concorrer para a plena concretização de um dos principais objetivos do Festival Internacional de Jardins de Ponte Lima (FIJ) a saber, conferir um contributo pedagógico, de mobilização e de sensibilização da população, sobretudo das camadas mais jovens, para a arte dos jardins e para os problemas ambientais.

**2.** O FJE\_PTL segue a metodologia de concretização do FIJ, com as necessárias adaptações.

*2. Objetivo*

O presente regulamento visa estabelecer as regras de participação no concurso do FJE\_PTL, bem como a forma de concretização da iniciativa.

*3. Localização e temas do FJE\_PTL*

**1.** O FJE\_PTL realiza-se no recinto do FIJ, em simultâneo com o mesmo, conforme localização constante na planta que integra o presente regulamento, que poderá ser alterada para local a designar pelo Município de Ponte de Lima.

**2.** Os temas do FJE\_PTL coincidem com os temas, anualmente, definidos para o FIJ. O tema para o FIJ 2023 será: **Jardins Saudáveis**.

*4. Divulgação e dinamização do FJE\_PTL*

**1.** A divulgação e dinamização do FJE\_PTL, junto dos potenciais participantes, são da responsabilidade do Serviço Área Protegida do Município de Ponte de Lima.

**2.** A divulgação e dinamização do FJE\_PTL serão asseguradas com recurso ao Serviço Educativo da Área Protegida.

**3.** Ao Serviço Área Protegida caberá a reunião e apresentação de toda a informação e elementos solicitados pela Comissão Diretiva, no âmbito do FJE\_PTL.

*5. Júri do Concurso*

O Júri do concurso do FJE\_PTL é constituído pelos elementos que integram a Comissão Diretiva da Área Protegida, sendo que poderão designar um elemento do Serviço Área Protegida, para integração nos trabalhos de avaliação das candidaturas ao FJE\_PTL e pelo público que visitar o certame (50% + 50%).

*6. Destinatários do concurso do FJE\_PTL*

**1.** Poderão concorrer ao concurso todas as turmas do pré-escolar e do 1.º e 2º ciclo do ensino básico das instituições de ensino do concelho de Ponte de Lima.

**2.** As candidaturas serão apresentadas por turma.

*7. Propostas dos Jardins*

**1.** As propostas são constituídas, obrigatoriamente, por um projeto do jardim, em folha A4, respetiva legenda em folha A4 e por uma memória descritiva, com o máximo de duas folhas A4.

**2.** Cada instituição concorrente pode apresentar mais que uma proposta de jardim.

**3.** Os espaços disponíveis para o FJE\_PTL possuem áreas que variam entre os 10 e os 18m2, sendo que a sua atribuição decorrerá conforme o previsto no n.º 3 do artigo 8.º.

**4.** O desenho deverá permitir, claramente, a perceção do aspeto final do jardim, bem como da totalidade dos elementos que compõem o jardim.

**5.** Todos os elementos do desenho serão numerados e alvo de legenda.

**6.** A legenda do desenho, em paralelo à identificação da totalidade dos elementos que compõem o jardim, incluindo o material vegetal, plantas e/ou arbustos, fará a correspondente referência ao tipo de material previsto para a construção dos vários elementos.

**7.** A memória descritiva deverá permitir entender a ideia inerente à conceção do jardim, bem como a sua adequação ao tema.

**8.** É ainda obrigatória a entrega de uma declaração por parte do responsável máximo da instituição de ensino, em que autorize a utilização de imagens dos concorrentes no material promocional do FIJ, nomeadamente no catálogo dos jardins.

**9.** As propostas serão, obrigatoriamente, enviadas em formato digital, recorrendo para o efeito à digitalização do desenho, para o e-mail [lagoas@cm-pontedelima.pt](mailto:lagoas@cm-pontedelima.pt).

**10.** O e-mail a enviar de conta oficial da instituição de ensino, dirigido à Área Protegida, deverá ter como assunto “Candidatura ao Festival Internacional de Jardins Escolinhas do Concelho de Ponte de Lima”, devendo conter no mínimo a identificação da instituição de ensino, da turma e do professor responsável pela candidatura.

**11.** A data limite para a apresentação das propostas dos jardins coincide com o último dia útil do mês de junho.

**12.** Todas as propostas que não cumpram com o disposto nos números anteriores serão desconsideradas pelo Júri do FJE\_PTL.

**13.** Ao Júri do FJE\_PTL, reserva-se o direito de excluir as propostas que venham a revelar-se inviáveis do ponto de vista da execução do jardim.

*8. Seleção das propostas e comunicação*

**1.** O Júri do FJE\_PTL decidirá sobre as propostas a concurso, até ao final do mês de setembro, selecionando as 11 melhores propostas.

**2.** A decisão do Júri será comunicada às instituições de ensino concorrentes, via e-mail, pelo Serviço Área Protegida, até ao último dia útil do mês de setembro.

**3.** Na comunicação a efetuar junto das instituições de ensino com propostas selecionadas, seguirá convocatória para reunião e sorteio dos espaços destinados aos jardins.

**4.** Nos termos do número anterior, as propostas deverão ajustar-se às áreas e formas conforme os espaços atribuídos.

**5.** As 11 turmas, a que correspondem os 11 jardins selecionados para o FJE\_PTL, são integradas automaticamente no Serviço Educativo da Área Protegida, proposta de ação Festival de Jardins Escolinhas beneficiando, desta forma, do apoio do Serviço Área Protegida nas fases que se seguem, nomeadamente na construção da maquete.

*9. Construção e entrega das maquetes*

**1.** Aos concorrentes com jardins selecionados obriga-se à construção de uma maquete, à escala de 1:5, que deverá reproduzir fielmente o desenho submetido em candidatura.

**2.** Serão admitidas alterações ao desenho resultantes da necessária adaptação à área e configuração do espaço atribuído, conforme disposto no n.º 4 do artigo anterior.

**3.** O Serviço Área Protegida, para efeitos da construção da maquete, facultará aos concorrentes, em suporte de papel, a planta à escala de 1:5 do espaço atribuído.

**4.** As maquetes serão entregues na Quinta de Pentieiros, impreterivelmente, até ao dia 30 de janeiro, ou dia útil antecedente.

*10. Construção, manutenção e desmontagem dos jardins*

**1.** A construção dos jardins avançará após a realização de uma reunião entre membros do Júri do FJE\_PTL e os professores responsáveis pelos jardins.

**2.** Na reunião referida no número anterior, serão identificadas e definidas, se necessário, as adaptações a realizar aos elementos que compõem o jardim, tendo em vista a boa execução e êxito das propostas apresentadas a concurso.

**3.** A construção dos jardins, ainda que se pressuponha o apoio e envolvimento dos participantes, é da responsabilidade do Município de Ponte de Lima.

**4.** A Direção do FIJ, após a conclusão da construção dos jardins, assegurará a rega e manutenção simples durante o período de realização do evento.

**5.** A desmontagem dos jardins, com exceção do jardim vencedor, é da responsabilidade do Município de Ponte de Lima.

*11. Jardim vencedor*

**1.** O jardim vencedor será eleito, por votação do Júri do FJE\_PTL.

**2.** Os resultados da votação serão divulgados ao público, no encerramento do Festival.

**3.** Sem prejuízo do disposto no número anterior, o Serviço Área Protegida divulgará o resultado da votação do FJE\_PTL junto das instituições de ensino concorrentes.

**4.** O jardim vencedor integrará a edição seguinte do FJE\_PTL.

*12. Propriedade dos jardins e das propostas*

**1.** Os jardins serão, no final do FJE\_PTL, propriedade do Município de Ponte de Lima, podendo os mesmos serem colocados em espaços públicos, doados a Escolas, Autarquias ou Coletividades que prossigam fins públicos.

**2.** Nos termos do número anterior, poderá ainda o Município de Ponte de Lima utilizar os elementos que compõem os vários jardins, na construção dos jardins das edições subsequentes.

**3.** Após a submissão das candidaturas, a titularidade dos direitos patrimoniais de autor sobre as propostas, passa para o Município de Ponte de Lima.

*13. Direitos da Direção do FIJ*

**1.** Utilizar as imagens dos jardins e concorrentes selecionados em publicações próprias ou outras dos órgãos de comunicação social ou como elementos de promoção ou de comercialização da imagem coletiva do FIJ.

**2.** Identificar no jardim ou nas publicações, por escrito ou sinalética, as plantas e materiais usados, bem como proceder à eventual descrição dos jardins e seus componentes.

**3.** Permitir a livre obtenção de imagens dos jardins por parte do Público e Órgãos de Comunicação Social.

**4.** Fazer as adaptações que entender necessárias para uma boa execução e êxito dos projetos apresentados a concurso.

*14. Direitos dos Concorrentes*

Todos os concorrentes selecionados, docentes e discentes, terão direito a entrar livremente no espaço do FIJ, bastando para tal fornecer as respetivas identificações para emissão de livre-trânsito.

*15. Casos omissos*

Os casos omissos no presente Regulamento serão resolvidos pelo Município de Ponte de Lima, não havendo lugar a reclamação ou pedidos de indemnização por parte dos concorrentes.

*16. Entrada em vigor*

O presente regulamento, depois de aprovado pela Câmara Municipal de Ponte de Lima, entra em vigor no prazo de 10 dias seguidos após a sua publicitação nos termos legais.



ANEXO IV

AVISO DE ABERTURA DE CONCURSO AO

PROGRAMA DE APOIO AOS PROJETOS ESCOLARES

**SERVIÇO EDUCATIVO DA ÁREA PROTEGIDA**

**- 2022/2023 –**

**Aviso de abertura de concurso para apresentação de candidaturas ao Serviço Educativo**

Nos termos previstos do Serviço Educativo da Área Protegida das Lagoas de Bertiandos de S. Pedro de Arcos (2022-2023), a apresentação de candidaturas à proposta de ação ‘Apoio aos Projetos Escolares’ processa-se através de concurso, cujo aviso de abertura é definido pelo Serviço Área Protegida do Município de Ponte de Lima, sendo divulgado, através do respetivo sítio na Internet e do envio do aviso via e-mail.

Toda a informação constante no presente aviso deve ser integrada com o conteúdo relevante do Serviço Educativo e do formulário da candidatura, alertando-se para a necessidade de conhecimento do teor integral desses documentos.

O presente aviso para apresentação de candidaturas é definido nos seguintes termos:

*1. Âmbito*

O presente aviso contempla todas as candidaturas que se enquadrem na proposta de ação ‘Apoio aos Projetos Escolares’, do Serviço Educativo da AP.

*2. Objetivos*

Constituem objetivos do presente Aviso:

* Conferir resposta ao desafio colocado por um conjunto de professores de instituições de ensino do concelho de Ponte de Lima, no sentido de serem testadas/consideradas novas formas de candidatura, bem como novos critérios na seleção dos candidatos na participação no Serviço Educativo da Área Protegida;
* Permitir uma maior flexibilização e aplicabilidade dos temas, para a comunidade escolar, atualmente desenvolvidos na proposta de ação ‘Apoio às Áreas Projeto’;
* Contribuir para os objetivos globais do Serviço Educativo da Área Protegida;
* Contribuir para o cumprimento da missão do Serviço Área Protegida, nomeadamente no que respeita à área de atividade sensibilização e informação ambiental.

*3. Instituições de Ensino e níveis de escolaridade elegíveis*

São elegíveis, no âmbito do presente Aviso, todas candidaturas das instituições de ensino do concelho de Ponte de Lima que prevejam, como intervenientes, os alunos do pré-escolar ao 3.º ciclo.

*4. Apresentação da candidatura*

A candidatura é apresentada ao Serviço Área Protegida através da submissão do formulário eletrónico disponível em [www.lagoas.cm-pontedelima.pt](http://www.lagoas.cm-pontedelima.pt/), devidamente preenchido.

*5. Prazo para apresentação de candidaturas*

O prazo para apresentação de candidaturas decorre entre a data de publicação do presente Aviso e as 24:00 horas do dia 30 de junho de 2022. A data e hora de entrada das candidaturas são as do registo que comprova a submissão do correspondente formulário para o e-mail da Área Protegida [lagoas@cm-pontedelima.pt](mailto:lagoas@cm-pontedelima.pt).

*6. Restrições impostas às candidaturas*

São impostas as seguintes restrições na seleção dos candidatos à participação no Serviço Educativo da Área Protegida:

* Os intervenientes previstos numa candidatura não poderão ser previstos noutras candidaturas ao abrigo do presente Aviso;
* Os intervenientes previstos numa candidatura ao presente Aviso não poderão, caso a mesma seja aprovada, participar na proposta de ação ‘Apoio às Áreas Projeto’;
* As ações propostas nas candidaturas, que pressuponham o apoio direto do Serviço Área Protegida, terão que ser executadas dentro do período letivo.

De forma a não condicionar o conteúdo e propostas das candidaturas que eventualmente possam ser submetidas mas, salvaguardando por um lado, o trabalho a desenvolver pelo responsável da candidatura e, por outro lado, o Município de Ponte de Lima e, nomeadamente o Serviço Área Protegida, será tomada a decisão desfavorável, a que se refere o ponto 9, sobre todas as candidaturas que sendo admitidas possam de alguma forma implicar meios e recursos impossíveis de garantir, bem como determinar impactes significativos sobre o normal funcionamento do Serviço Área Protegida.

*7. Avaliação do mérito e decisão de aprovação*

*7.1. Critérios de seleção*

As candidaturas aceites serão objeto de uma avaliação do mérito em função dos critérios de seleção que se seguem:

**A.** Relevância do âmbito de intervenção (temática(s) a abordar e território envolvido) para os objetivos da Área Protegida, nomeadamente no que concerne à área de atividade sensibilização e informação ambiental.

**B.** Contributo para a sensibilização/informação dos participantes envolvidos na candidatura.

**C.** Colaboração em iniciativas a promover pelo SAP (divulgadas no Serviço Educativo).

**D.** Contributo para a sensibilização/informação da restante comunidade escolar.

**E.** Contributo para a sensibilização/informação da sociedade em geral.

**F.** Parcerias promovidas.

**G.** Viabilidade das ações propostas na candidatura, observando aos recursos próprios e aos recursos existentes no Serviço Área Protegida.

**H.** Apresentação de soluções, nas ações propostas, que substituam o apoio do Serviço Área Protegida (ex. afetação de meios próprios às ações propostas na candidatura, transporte, visitas guiadas, etc.)

**I.** Autofinanciamento das ações propostas na candidatura.

*7.2. Metodologia de cálculo*

As candidaturas serão objeto de uma avaliação do mérito que pondera as seguintes componentes:

**1)** Eficácia da candidatura para o cumprimento da missão da Área Protegida (critérios A, B e C).

**2)** Visibilidade e abrangência da candidatura (critérios D, E e F).

**3)** Viabilidade e sustentabilidade das candidaturas (critérios G, H e I).

O cálculo para a avaliação de mérito da candidatura (MC), tendo por base a aplicação dos critérios de seleção referidos anteriormente, será realizado com recurso à seguinte fórmula:

**MC = 0,20A + 0,10B + 0,10C + 0,05D + 0,125E + 0,075F + 0,05G + 0,075H + 0,10I + 0,125J**

As pontuações atribuídas nos critérios variam entre 0 e 5 (ver quadro 1) sendo a pontuação final (MC) estabelecida até às duas casas decimais. Passam à fase de decisão as candidaturas que obtenham uma pontuação final igual ou superior a 2,7.

*8. Análise das candidaturas e decisão de aprovação*

A apreciação das candidaturas e a decisão de aprovação é da responsabilidade da Comissão Diretiva da Área Protegida das Lagoas de Bertiandos e S. Pedro de Arcos e do técnico do Serviço Área Protegida responsável pelo Serviço Educativo.

No decorrer da análise das candidaturas, caso se revele necessário ou conveniente, pode ser solicitado, ao responsável pela candidatura, esclarecimentos e/ou elementos complementares.

*9. Comunicação da decisão e reserva*

A comunicação da decisão, favorável ou desfavorável, sobre as candidaturas admitidas, será realizada até 29 de julho de 2022.

À Comissão Diretiva da Área Protegida reserva-se o direito de decidir desfavoravelmente, atendendo ao exposto no ponto 6 do presente Aviso.

**Quadro 1 - Aplicação da Fórmula MC de acordo com a ponderação dos critérios**

**e a valoração obtida nos mesmos.**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Critério** | **Ponderação** | | **Valoração** | **Pontuação obtida** | |
| **A** | 0,2 | 5  2,5  1  0 | muito relevante  relevante  pouco relevante  sem relevância | 1  0,5  0,2  0 |
| **B** | 0,15 | 5  2,5  1  0 | muito relevante  relevante  pouco relevante  sem relevância | 0,75  0,375  0,15  0 |
| **C** | 0,1 | 5  2,5  1  0 | muito relevante  relevante  pouco relevante  sem relevância | 0,5  0,25  0,1  0 |
| **D** | 0,125 | 5  2,5  1  0 | muito relevante  relevante  pouco relevante  sem relevância | 0,625  0,3125  0,125  0 |
| **E** | 0,075 | 5  2,5  1  0 | muito relevante  relevante  pouco relevante  sem relevância | 0,375  0,1875  0,075  0 |
| **F** | 0,05 | 5  2,5  1  0 | muito relevante  relevante  pouco relevante  sem relevância | 0,25  0,125  0,05  0 |
| **G** | 0,075 | 5  0 | Com viabilidade  Sem viabilidade | 0,375  0 |
| **H** | 0,1 | 5  2,5  1  0 | muito relevante  relevante  pouco relevante  sem relevância | 0,5  0,25  0,1  0 |
| **I** | 0,125 | 5  2,5  1  0 | muito relevante  relevante  pouco relevante  sem relevância | 0,625  0,3125  0,125  0 |
|  | **MC Máximo**  **Candidaturas para Decisão**  **Excluídas** | | | **5**  **2,7**  **< 2,7** |

ANEXO V

FORMULÁRIO DE CANDIDATURA AO

PROGRAMA DE APOIO A PROJETOS ESCOLARES

Candidatura n.º \_\_\_\_\_

Data de entrada \_\_\_/\_\_\_/\_\_\_

(a preencher pelo Serviço Área Protegida)

***FORMULÁRIO DE CANDIDATURA***

**AVISO DE CANDIDATURA:** SEAP\_01\_ 01/ 06 / 2022

**PROPOSTA DE ACÇÃO:** APOIO AOS PROJETOS ESCOLARES

|  |  |
| --- | --- |
| **TÍTULO DA CANDIDATURA:** |  |

**I. Identificação do Candidato**

**Instituição de Ensino**

|  |  |
| --- | --- |
| Morada: |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Telefone: |  | Fax: |  |

|  |  |
| --- | --- |
| E-mail: |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Responsável pela Candidatura:** |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Função: |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Telefone: |  |

|  |  |
| --- | --- |
| E-mail: |  |

**II. Caracterização da Candidatura**

*II.1 Resumo da Candidatura*

Breve resumo da candidatura onde deve constar a identificação da temática e os objetivos gerais da mesma, assim como a sua aplicação e relevância para a instituição de ensino e para o serviço Área Protegida. (máximo 2.500 caracteres com espaços):

|  |
| --- |
|  |

*II.2 Identificação dos participantes*

Deve ser incluída informação que permita verificar o número e o nível de ensino dos intervenientes.

|  |
| --- |
|  |

*II.3 Ações da candidatura*

Tendo em vista a análise a efetuar sobre a candidatura será importante que a informação inserida nos pontos seguintes permita constatar o contributo das ações para os critérios estabelecidos no Aviso.

*II.3.1. Descrição detalhada das ações da candidatura e respetivo cronograma*

|  |
| --- |
|  |

*II.3.2. Identificação dos recursos necessários ao desenvolvimento de cada ação*

|  |
| --- |
|  |

*II.3.3. Identificação da origem, distinguindo se necessário, dos recursos identificados como sendo necessários ao desenvolvimento de cada ação*

|  |
| --- |
|  |

ANEXO VI

PROGRAMA DE ATIVIDADES

OFICINAS

**Programa das Oficinas de Natal, Páscoa e verão**

**Serviço Área Protegida**

|  |  |
| --- | --- |
| **Oficina do Mundo Rural** | **Oficina do Desporto Aventura e Natureza** |
| **-** Atividade 'Um Dia em Mundo Rural'  **-** Atividades Equestres  **-** Caça ao tesouro  **-** *PedyPaper*  **-** *Ateliers* de criatividade  **-** *Atelier* Agricultura Biológica  **-** *Atelier* de Cozinha  **-** Ações de (in)formação com Agentes de Proteção da Floresta  **-** Visita ao Arte na Leira  **-** Piscina  **…** | **-** Atividades de Desporto Aventura  **-** Percursos pedestres  **-** *PedyPaper*  **-** Piscina  **…** |
| **Oficina do Desporto e Cultura** | **Oficina da Natureza e Ciência** |
| **-** Percursos pedestres  **-** *PedyPaper*  **-** Visita ao Centro Histórico  **-** Visita a museus  **-** Visita ao Festival Internacional de Jardins  **-** Piscina  **…** | **-** Atividade 'Um Dia na Área Protegida'  **-** Percursos pedestres  **-** Observação de fauna e flora  **-** *Ateliers* de criatividade  **-** *Atelier* Ciência Divertida  **-** *Atelier* Biodiversidade doméstica  **-** *Atelier* Consciência Ambiental  **-** Piscina  **…** |

**Nota:** Os programas podem sofrer alterações.

ANEXO VII

CONDIÇÕES DE REALIZAÇÃO

DAS PROPOSTAS DE AÇÃO

**1. Condições de Realização das Propostas de Ação**

*1.1 Programa de Apoio às Áreas Projeto*

Para a realização do Programa de Apoio às Áreas Projeto será necessário afetar os transportes do Município no decorrer das duas primeiras semanas de cada mês, para o período da manhã.

*1.2 Oficinas*

Para a realização das Oficinas de Natal, Páscoa e verão será necessário afetar os transportes do Município para os dias em que estão previstas saídas com os grupos, nomeadamente nas Oficinas do Mundo Rural, para a deslocação à Serra de Arga - Arte na Leira, e nas Oficinas do Desporto e Cultura, para a vila de Ponte de Lima.

*1.3 XV Acampamento Natureza e Mundo Rural*

Para a realização do XV Acampamento Natureza e Mundo Rural serão necessários os seguintes equipamentos, a dispensar por outros serviços do Município: palco grande (atendendo ao ‘Plano Chuva’), instalação de iluminação no palco, aparelhagem de som e tela de projeção.

*1.4 XII Abraço ao rio Lima*

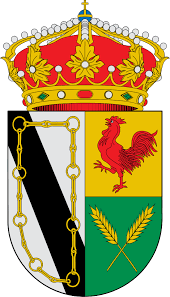
Para a realização do XII Abraço ao rio Lima serão necessários os seguintes equipamentos, a dispensar por outros serviços do Município: palco e aparelhagem de som. Será ainda necessária a cedência das instalações do Pavilhão de Feiras e Exposições da Expolima.

A parceria com Xinzo de Limia carece de aprovação do protocolo - Anexo VIII. Decorrente do protocolo segue ainda em anexo o programa da visita das crianças de Xinzo de Limia a Ponte de Lima (Anexo IX).

ANEXO VIII

PROTOCOLO DE COLABORAÇÃO ENTRE

O MUNICÍPIO DE PONTE DE LIMA E O MUNICÍPIO DE XINZO DE LIMIA

****

**PROTOCOLO DE COLABORAÇÃO**

**ENTRE O MUNICÍPIO DE PONTE DE LIMA E O**

**MUNICÍPIO DE XINZO DE LIMIA**

Entre o Município de Ponte de Lima, representado pelo Presidente da Câmara Municipal Eng.º Vasco Nuno Magalhães Velho de Almeida Ferraz, pessoa coletiva n.º 506811913, e Município de Xinzo de Limia, representado pela Alcaldesa Presidenta Dna. Elvira Lama Fernández, pessoa coletiva n.º 604008436.

**Considerando que:**

**i)** O rio Lima é o principal recurso hídrico e denominador comum dos Municípios de Ponte de Lima e Xinzo de Limia;

**ii)** O rio Lima, enquanto recurso, foi determinante na construção e evolução dos territórios destes dois municípios sendo, no presente e futuro, uma ferramenta constante no seu desenvolvimento socioeconómico;

**iii)** É de extrema importância o desenvolvimento de ações de divulgação/sensibilização, junto das populações locais, para a salvaguarda e valorização do rio Lima;

**iv)** O Município de Ponte de Lima, através do Serviço Área Protegida, promove há dez anos, inserido nas comemorações do Dia Nacional da Água e Dia Internacional do Idoso, a iniciativa “Abraço ao Rio Lima”;

**v)** O Município de Xinzo de Limia, não só colaborou, em resultado das iniciativas realizadas de 2011 a 2019, recebendo e proporcionando, aos premiados nos diversos concursos realizados, uma visita inesquecível, entre outros, à nascente do rio Lima, bem como demonstrou a intenção de fortalecer a relação criada em torno da mesma;

**vi)** Existe uma estreita relação de colaboração entre os Municípios de Ponte de Lima e Xinzo de Limia.

**Entre o Município de Ponte de Lima e o Município de Xinzo de Limia é celebrado um protocolo de colaboração nos seguintes termos:**

**1.** O Município de Ponte de Lima, tendo em vista a reunião das condições necessárias à participação de um conjunto de crianças, oriundas de Xinzo de Limia, no XII Abraço ao Rio, compromete-se a ceder, gratuitamente, as instalações da Quinta de Pentieiros e, incluindo roupa de cama para a pernoita, por uma noite, até um número máximo de 75 participantes.

**2.** O Município de Ponte de Lima compromete-se a fornecer gratuitamente, para os participantes referidos no ponto anterior, as seguintes refeições: i) dia um (chegada) pequeno-almoço, almoço, lanche da tarde e jantar; ii) dia dois (regresso) pequeno-almoço, almoço e lanche da tarde.

**3.** O Município de Ponte de Lima compromete-se a assegurar o transporte gratuito para as crianças das instituições de ensino concelhias, que acompanharão os participantes de Xinzo de Limia, durante a estadia em Ponte de Lima.

**4.** O Município de Xinzo de Limia compromete-se a assegurar o transporte das crianças que participarão na totalidade das atividades do XII Abraço ao Rio Lima.

**5.** O Município de Ponte de Lima compromete-se a assegurar, gratuitamente, a deslocação a Xinzo do Limia, mediante inscrição, bem como uma turma da EB1 de Ponte de Lima e uma turma do Centro Educativo das Lagoas, parceiros desta iniciativa desde o ano 2012.

**6.** O Município de Xinzo de Limia compromete-se a envidar os esforços necessários, junto dos responsáveis pelas crianças, no sentido de que as mesmas participem nas atividades que serão promovidas no âmbito da iniciativa.

**7.** O Município de Xinzo de Limia em colaboração com AMPAS e os Centros de ensino Rosália de Castro e Carlos Casares, compromete-se a receber e a facultar uma visita de dois dias, com alojamento, aos participantes da visita, até um máximo de 75 participantes.

**8.** O Município de Xinzo de Limia compromete-se a fornecer gratuitamente, para os participantes referidos no ponto anterior, as seguintes refeições: i) pequeno-almoço; almoço; lanche da tarde e jantar do dia de chegada; ii) pequeno-almoço, almoço e lanche da tarde no dia de regresso.

**9.** O presente protocolo é válido para a iniciativa XI Abraço ao Rio Lima, podendo ser renovado, caso assim o entendam as partes envolvidas, em futuras edições da iniciativa.

**10.** O presente Protocolo é assinado em duplicado e autenticado com selo branco ou o carimbo em uso nas entidades envolvidas.

Ponte de Lima, \_\_\_ de \_\_\_\_ de 2022

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Vasco Ferraz, Eng.º

Presidente da Câmara Municipal de Ponte de Lima

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Elvira Lama Fernández, Dna.

Alcaldesa Presidenta do Município de Xinzo de Limia

ANEXO IX

PROGRAMA DE VISITA DAS

CRIANÇAS DE XINZO DE LIMIA

**XII Abraço ao rio Lima**

*Programa Visita de Xinzo do Limia*

*Dia 03 de outubro de 2022*

**09h30m** |Chegada a Ponte de Lima

**10h00m** | Receção dos participantes na Expolima pelo Executivo Municipal

- Distribuição de T-shirt’s\* e pequeno-almoço

- Deslocação para as margens do Rio Lima

**11h30m** | XII Abraço ao Rio Lima

**13h30m** | Almoço

**15h00m** | Visita ao Centro Histórico de Ponte de Lima

**16h30m** | Regresso à Quinta de Pentieiros

- Piscina

- Lanche na Quinta de Pentieiros

**20h00m** | Jantar

**23h00m** | Recolher

*Dia 04 de outubro de 2022*

**08h00m** | Alvorada

**08h30m** | Pequeno-almoço

**09h30m** | Atividade “½ Dia em Mundo Rural”

**12h30m** | Almoço

**14h00m** | Visita à foz do Rio Lima (Monte de Santa Luzia/ Praia do Coral – Viana do Castelo)

**17h00m** | Lanche (Centro Educativo das Lagoas)

**18h00m** | Regresso a Xinzo do Limia

\* O custo das t-shirt’s é suportado pelos participantes.



1. Os valores apresentados estão isentos de IVA. [↑](#footnote-ref-1)
2. Os valores apresentados estão isentos de IVA. [↑](#footnote-ref-2)
3. Os valores apresentados estão isentos de IVA. [↑](#footnote-ref-3)
4. O valor apresentado inclui IVA à taxa aplicável. [↑](#footnote-ref-4)
5. Os valores apresentados estão isentos de IVA. [↑](#footnote-ref-5)