



Devolutiva das oficinas com alunos



Oficina com professores



Espetáculo teatral Pinheirinho Bacana



Trilha interpretativa com alunos no PARNAM-UL



Plantio de árvores nativas com CEIM

nº 28

COMPLETAS

Coletor: Web Link 1 (Link)
Iniciado em: quarta-feira, 7 de março de 2018 09:50:05
Última modificação: quarta-feira, 7 de março de 2018 10:28:19
Tempo gasto: 00:38:13
Endereço IP: 179.127.175.194

Página 2 : Informações cadastrais:

P2 Título do projeto ambiental participante:

Mata Atlântica: conhecer para conservar

P3 Categoria de inscrição:

(sem legenda)

Selecione: **Educação Ambiental**

P4 Escreva um breve resumo do projeto, contendo o local onde é desenvolvido, seus principais objetivos e resultados ambientais: (O texto deve ter, obrigatoriamente, no mínimo 800 e no máximo 1.000 caracteres com espaços.)

Em 2016 a Prefeitura Municipal de Lages através da Secretaria de Meio Ambiente e Serviços Públicos começou a elaborar o Plano Municipal da Mata Atlântica, e uma das principais metas é o trabalho de Educação Ambiental, além da divulgação do Parque Natural Municipal (PARNAMUL). Em julho de 2016 deu início o projeto, que tem por objetivo apresentar aos estudantes do município a importância de conhecer a Mata Atlântica e toda sua biodiversidade. Assim, o trabalho iniciou com uma formação para professores do 1º ao 5º ano, que receberam cartilhas e material didático digital sobre o Bioma, e na sequência desenvolveram os trabalhos com os alunos. Entre as atividades práticas do projeto destacam-se: trilhas interpretativas na UC, concurso fotográfico do Bioma, e atividades de Educação Ambiental nas escolas. Concomitante a esses trabalhos nas escolas, foi realizado o Mês do Meio Ambiente 2017 com a programação toda voltada ao tema, além de uma peça de teatro, intitulada: "Pinheirinho Bacana" que percorreu todos os CEIMs levando um espetáculo animado e lúdico sobre a preservação do Bioma, atendendo mais de 6.300 alunos.

P5 Sobre a organização participante:

Razão social:	Secretaria Municipal de Serviços Públicos e Meio Ambiente
CNPJ:	82.777.301/0001-90
Setor de atuação:	Meio Ambiente
Data de fundação:(dd/mm/aaaa)	28/12/1992
Número de colaboradores:	272
Faturamento:(anual em R\$)	17.100.000,00
Investimento ambiental:(anual em R\$)	105.000,00

P6 Informações de contato:

Endereço: **Rua Germiniano Cordeiro, 102**
Bairro: **Caravágio**
Cidade: **Lages**
Estado: **SC**
CEP: **88509-670**
Telefone com DDD: **(49) 3222-8276**

P7 Informações sobre o responsável pelo preenchimento do questionário:

Nome completo: **Michelle Pelozato**
Cargo: **Gerente de Educação Ambiental**
E-mail: **michelle.semmasp@lages.sc.gov.br**
Telefone com DDD: **(49) 3224-3142**

P8 Informações sobre o responsável pelo projeto:

Nome completo: **Michelle Pelozato**
Cargo: **Gerente de Educação Ambiental**
E-mail: **michelle.semmasp@lages.sc.gov.br**
Telefone com DDD: **(49) 3224-3142**

P9 Informações sobre a direção da empresa:

Nome do(a) presidente ou principal diretor(a): **Euclides Mecabô**
Cargo: **Secretário Municipal**
E-mail: **meioambiente@lages.sc.gov.br**
Telefone com DDD: **(49) 3222-8276**

P10 Por quais normas a organização é certificada?

Não se aplica

P11 Faça um breve histórico da organização participante e de suas principais práticas de gestão ambiental: (Máx. 4.000 caracteres.)

A Secretaria de Serviços Públicos e Meio Ambiente, realiza trabalhos de Educação Ambiental, projetos e plano na área de Recuperação e Conservação da Mata Atlântica. Desenvolve campanhas para preservação do patrimônio público como a "Sua Cidade, Sua Casa". Desenvolve trabalhos na área de Gestão de Resíduos Sólidos, onde atua com a Cooperativa de Catadores de Materiais Recicláveis que tem convênio com a Prefeitura. Aplica também projetos na área de sensibilização da população em relação a coleta seletiva de resíduos através do projeto "Conhecendo os Destinos do Lixo", onde os estudantes visitam o aterro sanitário municipal e a cooperativa de reciclagem. Além de desenvolver trabalhos e projetos de Educação Ambiental junto a Unidade de Conservação Municipal.

Página 3 : Informações sobre o projeto ambiental participante:

P12 O projeto é decorrente de exigências de órgãos regulamentadores?

Não

P13 Descreva o problema ambiental identificado no projeto: (Máx. 3.000 caracteres.)

A Mata Atlântica abrangia uma área equivalente a 1.315.460 km² e estendia-se originalmente ao longo de 17 Estados. Hoje, restam 8,5 % de remanescentes florestais acima de 100 hectares do que existia originalmente. Somados todos os fragmentos de floresta nativa acima de 3 hectares, temos atualmente 12,5%. É uma das áreas mais ricas em biodiversidade e mais ameaçadas do planeta também. Como o município de Lages está elaborando seu Plano de Conservação e Recuperação da Mata Atlântica, e uma das metas é o trabalho de Educação Ambiental voltado ao Bioma, foi realizada uma pesquisa para comparar a percepção ambiental sobre o bioma Mata Atlântica entre esses professores, proporcionando assim uma reflexão sobre o tema, e a inserção desse conteúdo nas disciplinas ministradas em sala de aula.

Quando os professores foram questionados sobre a existência de uma UC Municipal criada por Lei, constatou-se que 60,7% sabiam da existência, porém quase 40% ainda não sabe que o município possui uma UC. Em uma pergunta sobre as visitas ao parque, 52,3% dos professores responderam que já visitaram a Unidade, mas ainda há professores que não conhecem o local, o que dificulta o trabalho de Educação Ambiental voltado ao tema. Foram apresentadas aos professores 17 palavras relacionadas a Mata Atlântica, e foi solicitado para que os mesmos apontassem as palavras que mais fazia lembrar sobre o bioma, e o resultado mostrou que os problemas ambientais encontrados é que mais chamam a atenção dos professores, sendo que, dos 84 professores 73,8% assinalaram o problema de espécies ameaçadas de extinção e a mesma porcentagem para o desmatamento, e 42,8% a caça predatória. Foi questionado aos professores quais as três maiores dificuldades enfrentadas em sala de aula quando se trabalha a EA, e 63% respondeu que a falta de recurso financeiro é um entrave para o trabalho, e 58,3% apontou a falta de material didático como um problema para um bom desenvolvimento de trabalhos de EA na escola.

P14 Qual foi a solução encontrada? (Máx. 3.000 caracteres.)

Quando o problema relatado foi a falta de material didático, para auxiliar os professores em sala de aula, a Secretaria em parceria com o Instituto, prepararam um pen drive com vários materiais didáticos digitais sobre o Bioma (livros, vídeos, atividades, jogos), além da confecção de uma cartilha com informações e atividades para serem desenvolvidas em sala de aula. A formação com os professores foi realizada com o objetivo de apresentar conteúdo e materiais que os trabalhos em sala de aula. Além disso, como os professores relataram que ainda não conheciam o Parque, foi desenvolvido no Mês do Meio Ambiente e no Congresso Municipal de Educação oficinas para professores no Parque Natural. Os professores foram incentivados a realizar atividades com suas respectivas turmas de trabalhos e apresentar ao final do semestre uma devolutiva das ações realizadas. Também foi organizada uma agenda de visitas no Parque, onde os professores levaram suas turmas para conhecer a Unidade de Conservação e participar das atividades de Educação Ambiental lá realizadas.

P15 Descreva detalhadamente o que constitui(u) o projeto e de que forma é (ou foi) desenvolvido: (Máx. 5.000 caracteres.)

O projeto Mata Atlântica: conhecer para conservar, foi criado em 2016 através de uma das metas do Plano Municipal da Mata Atlântica que está sendo elaborado pelo município. Em oficinas realizadas para estudos do Plano, com várias instituições que atuam na área, foi verificada a necessidade em curto prazo de realização de atividades que trabalhem a conservação do Bioma. Assim, em uma parceria do setor de Meio Ambiente juntamente com o Instituto José Paschoal Baggio, foi dado início em julho de 2016 ao projeto. No primeiro momento, foi realizada uma pesquisa com professores de 1º ao 5º ano da Rede Municipal de Ensino, para conhecer um pouco mais sobre a percepção ambiental que esse grupo possui em relação ao Bioma e ao principal remanescente na Mata Atlântica no município de Lages que é o Parque Natural Municipal. Responderam ao questionário 84 professores de 34 escolas com Ensino Fundamental I. Após essa etapa, foi iniciada a formação com esses professores, onde foram trabalhadas as características, curiosidades, informações sobre o Bioma, além de disponibilizar cartilhas impressa e material digital sobre a Mata Atlântica. Após essa formação, os professores foram convidados a realizar com suas turmas, atividades relacionadas com o Bioma, e fechar o ano com uma devolutiva dos trabalhos. No mês de novembro as turmas apresentaram seus trabalhos, entre eles: músicas, frases, textos, jogos, arte, além de visitas ao Parque Natural. Em 2017 foi realizado o Concurso Fotográfico: "Mata Atlântica: conhecer para conservar", onde os alunos, professores e comunidade em geral participaram, registrando imagens do Bioma dentro do município e da UC. Foram premiados fotógrafos amadores e profissionais. Com o acervo foi montado uma exposição fotográfica itinerária, que já visitou locais de circulação de pessoas como o SESC, Biblioteca Pública, Câmara de Vereadores, Centro Ambiental. Além do concurso fotográfico, em 2017 toda a programação do Mês do Meio Ambiente foi pensada para trabalhar a Mata Atlântica. Dentro dessa programação especial do Mês do Meio Ambiente voltado ao Bioma, foi realizada uma parceria com o grupo de teatro Circula-dô, que preparou um espetáculo teatral intitulado "A história do Pinheirinho Bacana", que percorreu todos os centros de educação infantil municipal (CEIMs), levando um espetáculo animado e lúdico sobre a preservação da Mata Atlântica, apresentando de uma forma alegre e divertida várias espécies da fauna e flora encontrados aqui no nosso município, como leão baio, gralha azul, araucária, papagaio charão. Em um roteiro de apresentações que contemplou todos os CEIMs, mais de 6.300 crianças tiveram acesso ao espetáculo. O grupo de teatro também apresentou a história do Pinheiro Bacana para os mais de 100 ciclistas que participaram da Pedalada Ecológica em comemoração ao Dia da Mata Atlântica, onde o percurso terminou no Parque Natural Municipal. Além disso, durante todo o ano as escolas participaram das visitas guiadas no Parque, que contempla o conhecimento da UC além de trilha ecológica interpretativa. O projeto Mata Atlântica: conhecer para conservar, teve também seu espaço no XII Congresso Municipal de Educação, onde professores de várias áreas do conhecimento, e de escolas da Rede Municipal e Estadual de Ensino, participaram de uma oficina onde receberam também material didático para trabalhar em sala de aula. Todos os participantes receberam uma muda de árvore nativa, doada pela APREMAVI, e essa muda foi plantada nas escolas onde os professores trabalham, ficando assim o professor responsável em realizar com uma turma atividades sobre o Bioma e o plantio da espécie. O trabalho sobre a percepção ambiental dos professores e o projeto foi apresentado no Congresso de Educação Ambiental realizado em Curitiba em maio de 2017.

P16 Quais foram os resultados alcançados com o projeto? (Máx. 4.000 caracteres.)

Foram 110 professores que participaram de oficinas e capacitações sobre o Bioma, e esses receberam kits de materiais didáticos distribuídos, como cartilhas, pen drive e CDs contendo materiais digitais. Na agenda de visitas no Parque Natural para as atividades relacionadas ao projeto, como trilha interpretativa, mais de 500 alunos participaram. Sobre o plantio de árvores nativas nas escolas, 15 professores realizaram a atividade com seus alunos, em diferentes escolas e centros de educação infantil. Mais de 6.300 crianças matriculadas nos CEIMs assistiram, aprenderam através de uma forma lúdica e encantadora os cuidados com as espécies da fauna e flora local, e se emocionaram com "a historia do Pinheirinho Bacana".

P17 Parceiros que apoiaram financeiramente o projeto:

Fundo Municipal de Meio Ambiente e Polícia Militar Ambiental.

Página 4 : Indicadores numéricos do projeto participante:

P18 Data de início do projeto: (Ex.: 01/02/2012)

01/08/2016

P19 O projeto está em andamento e terá continuidade? Caso não, descreva a data do término dele: (Ex.: 31/12/2017)

Sim o projeto está em andamento e terá continuidade.

P20 Investimento (R\$) total com o projeto inscrito no 25º Prêmio Expressão de Ecologia: (Use somente o valor numérico. Ex.: 25.868,52.)

50.592,00

P21 Número de pessoas que participaram do projeto: (Use somente o valor numérico. Ex: 10.868.)

Voluntárias	03
Remuneradas	06

P22 Quantas pessoas, animais e/ou espécies já foram beneficiados pelo projeto? (Use somente o valor numérico. Ex.: 5.850.)

Pessoas	7.016
Famílias	Não quantificado
Animais	Não quantificado
Espécies	Não quantificado

P23 Quantifique em números os resultados obtidos com o projeto: (Esta questão exige ao menos um resultado quantificado. Exemplo: 150 árvores foram plantadas; 10 kg de material reciclado; 25 crianças atendidas pelo programa ambiental; 150 animais beneficiados)

Resultado 1	110 professores receberam o kit com material didático (impresso e digital)
Resultado 2	500 alunos participaram das atividades do projeto no Parque Natural
Resultado 3	100 ciclistas participaram da Pedalada Ecológica em comemoração ao Dia da Mata Atlântica e assistiram o espetáculo teatral.
Resultado 4	6.300 crianças dos CEIMs assistiram ao teatro “a história do Pinheirinho Bacana”
Resultado 5	15 mudas de árvores nativas foram plantadas nas escolas
Resultado 6	34 escolas municipais foram contempladas com a formação sobre a Mata Atlântica para professores do 1º ao 5º ano
Resultado 7	Distribuição de 500 cartilhas Tema Educação Ambiental e Mata Atlântica (volume 01 e volume 02)
Resultado 8	03 oficinas com total de 24 horas aula com docentes
