



Reunião grupo gestor de acompanhamento



Reuniões comunitárias



Serviços de orientação para a comunidade

PÁGINA 1: Informações cadastrais:

**P1: Título do projeto ambiental participante:**

EDUCAÇÃO AMBIENTAL EM OBRAS DE SANEAMENTO: UM OLHAR DO RIO AO RIO

**P2: Categoria de inscrição:**

(sem rótulo)

**Selecione:**

Educação Ambiental

**P3: Sobre a organização participante:**

Razão social:

Companhia de Saneamento do Paraná

Nome fantasia:

SANEPAR

Setor de atuação:

Saneamento Ambiental

Data de fundação:(dd/mm/aaaa)

23 de janeiro de 1963

Número de colaboradores:

6.962

**P4: Informações de contato:**

Endereço:

Rua Engenheiros Rebouças, 1376

Bairro:

Rebouças

Cidade:

Curitiba

Estado:

Paraná

CEP:

80215100

Telefone com DDD:

(0XX41) 3330.30.17

**P5: Informações do responsável pelo preenchimento do questionário:**

Nome completo:

Péricles S. Weber

Cargo:

Diretor de Meio Ambiente e Ação Social

E-mail:

dma@sanepar.com.br

Telefone com DDD:

(0XX41) 3330.30.17

**P6: Informações do responsável pelo projeto:**

Nome completo:

Péricles S. Weber

Cargo:

Diretor de Meio Ambiente e Ação Social

E-mail:

dma@sanepar.com.br

Telefone com DDD:

(0XX41) 3330.30.17

**P7: AUTORIZO a divulgação de informações cadastrais no Guia de Sustentabilidade 2014 e no site do Prêmio Expressão de Ecologia?**

Sim

PÁGINA 2: Informações sobre o projeto ambiental participante\*:

**P8: Data de início do projeto: (ex.: 01/02/2012)**

21/05/2009

# 21º Prêmio Expressão de Ecologia (2013-2014)

**P9: O projeto está em andamento?**

Sim

**P10: Data do término do projeto: (se aplicável, ex.: 01/02/2012)**

não se aplica

**P11: Número de pessoas que participaram do projeto: (favor digitar somente o valor numérico, ex.: "10.868")**

Voluntárias

não se aplica

Remuneradas

04

**P12: Quantas pessoas, animais e/ou espécies já foram beneficiados pelo projeto? (favor digitar somente o valor numérico, ex.: "5.850")**

Pessoas

16.925

Famílias

4.230

Animais

não se aplica

Espécies

não se aplica

**P13: Parceiros que apoiaram financeiramente o projeto:**

Caixa Econômica Federal

**P14: O projeto é decorrente de exigências de órgãos regulamentadores? (máx. 2.000 caracteres)**

Não. Contudo, a Legislação Ambiental, que traz em seu bojo, a gestão por bacia hidrográfica e o controle social, assim como, o Programa Saneamento para Todos fortaleceram a prática.

**P15: Descreva o problema ambiental identificado no projeto: (máx. 3.000 caracteres)**

Na área intervenção vivem cerca de 4.230 famílias.

Muitas das quais em situação insalubre, sem acesso a serviços de coleta e tratamento de esgoto.

Desta forma, esta população, que convivia com valetas a céu aberto e a soluções inadequadas de destinação de esgoto e, portanto, estava exposta a doenças de veiculação hídrica em função da contaminação dos corpos hídricos.

**P16: Qual a solução encontrada? (máx. 3.000 caracteres)**

A solução encontrada foi desenvolver uma metodologia participativa que ao mesmo tempo em que favorecesse o controle social da obra, garantisse o maior número possível de ligações corretas a rede de coleta e tratamento de esgoto. Ela prevê a articulação de instituições, a mobilização e o incentivo à participação social, a capacitação gestores e multiplicadores e a realização de abordagens domiciliares.

Para tanto, os objetivos estabelecidos são:

- 1- Sensibilizar os atores sociais para questões e práticas socioambientais que promovam a sustentabilidade;
- 2- Efetivar as interligações domiciliares à rede coletora;
- 3- Reduzir o lançamento de carga orgânica nos corpos hídricos;
- 4- Incluir famílias de baixa renda na categoria tarifa social;
- 5- Contribuir para a geração de renda e interligação correta por meio de qualificação de mão de obra local;
- 6- Promover a melhoria das condições de saúde.

Para realização das intervenções socioambientais foram alocados recursos do Programa Saneamento para Todos. Foram R\$ 11.471.113,60, dos quais R\$ 276.037,60 foram destinados para ações socioambientais nos empreendimentos do contrato 228.676.88/2008 que contempla as bacias dos rios Congonhas, Taquari, Gertrudes, Ronda, Cará-Cará, Olaria, Tibagi e Verde passando 15 bairro de Ponta Grossa.

Ao longo de quatro anos foram mobilizadas lideranças e comunidade, incluindo comunidade beneficiada diretamente com a rede coletora de esgoto, escolas e empresas, com reuniões comunitárias, oficinas e visitas técnicas, capacitação de encanadores, capacitação de multiplicadores mobilizando líderes comunitários e agentes socioambientais.

Esses processos de mobilização contribuíram para comunidades fortalecidas, informadas, comprometidas e conscientes do seu papel na prática da educação socioambiental compartilhada entre a empresa e a comunidade.

A equipe da SANEPAR é multidisciplinar e os atores chave do processo são: União das Associações de Moradores de Ponta Grossa – UAMPG; Serviços de Obras Sociais de Ponta Grossa – SOS, Associação de Moradores da Vila Real, Centro do Idoso São Francisco de Assis, Prefeitura de Ponta Grossa, Secretaria Municipal de Educação, lideranças comunitárias.

# 21º Prêmio Expressão de Ecologia (2013-2014)

## P17: Descreva detalhadamente o que constitui(u) o projeto e de que forma é(foi) desenvolvido: (máx. 5.000 caracteres)

A partir da caracterização socioambiental das comunidades beneficiadas foram elaborados os Planos de Trabalho Técnico Socioambiental em consonância com a Política Nacional de Saneamento. Este trabalho contribuiu para conhecer melhor a realidade local e para iniciar a articulação interinstitucional e o estabelecimento de parcerias com a comunidade para atuar no controle social dos empreendimentos.

A participação das lideranças comunitárias nesse processo de construção de conhecimento e mudança de percepção sobre o saneamento ambiental foi fundamental, tanto no processo de mobilização para a participação da comunidade nas reuniões como no trabalho de multiplicadores. Por meio de oficinas sobre os processos de tratamento de água e esgoto e o Programa Se ligue na Rede, a população percebeu a importância do processo de mobilização e controle social da comunidade junto com a empresa.

Conhecer o ciclo do rio ao rio, que perpassa a coleta, o tratamento e distribuição, o uso e o tratamento do esgoto permitiu a construção de conhecimentos sobre saneamento ambiental e sobre a importância da comunidade nesse processo.

Desta forma, a população beneficiada com o processo de intervenção tomou conhecimento dos empreendimentos e de como estes podem contribuir para assegurar melhoria na qualidade de vida das localidades onde moram. Instituições como o Serviço de Obras Sociais – SOS participaram na realização dos cursos de encanadores indicando pessoas sem renda com cadastro na instituição, fornecendo apoio na logística para realização dos cursos. Essa participação está em consonância com as políticas da instituição voltadas para o atendimento das necessidades básicas da população e contribuíram para inserir mão de obra qualificada no mercado de trabalho. As escolas e empresas que participaram do processo como multiplicadores do conhecimento.

Esses processos educacionais contribuíram para o cumprimento das metas físicas, viabilidade do empreendimento, para a conservação ambiental e para melhoria da qualidade de vida das comunidades.

A prática possui várias dimensões da sustentabilidade.

Em termos econômicos, a efetividade das ligações de esgoto garante o retorno do investimento com o uso adequado dos recursos ao mesmo tempo em que incrementa a receita da empresa permitindo ações de manutenção e novas empreitadas em comunidades que não dispõem de rede coletora de esgoto.

Em termos sociais, a qualificação de mão de obra local por meio de capacitação para encanadores é uma oportunidade de geração de renda para as comunidades. Ademais, a mobilização e participação da comunidade em trabalho de fortalecimento das lideranças comunitárias como multiplicadores, a formação de redes de agentes socioambientais e grupos de gestores contribui para que as discussões assegurem a continuidade nas ações sociais e ambientais.

A inclusão das famílias em situação vulnerável na tarifa social também é um importante elemento para a sustentabilidade do empreendimento. Por meio dela evita-se a inadimplência e subsidia-se a manutenção da rede.

Não obstante, as interligações corretas à rede de esgotamento sanitário contribuem para a despoluição dos rios e conseqüentemente para a diminuição da incidência de doenças de veiculação hídrica melhorando a qualidade de vida dos moradores. Em termos ambientais, a sensibilização da comunidade beneficiada, das escolas e empresas, conhecendo os processos e mudando a visão sobre a relação sociedade e ambiente, dentro do saneamento ambiental, contribuiu para mudanças e ações integradas que podem se tornar contínuas. Em âmbito institucional, a integração entre as áreas de engenharia, operação e de trabalho social resulta numa melhora no atendimento das comunidades beneficiadas com rapidez e eficiência. A melhoria na comunicação interna e na relação com a comunidade favorece o trabalho integrado e a responsabilidade compartilhada dentro das ações preventivas e educativas no trabalho socioambiental.

## P18: Quais os resultados alcançados com o projeto? (máx. 4.000 caracteres)

Do universo de 3 lotes com obra de engenharia concluída e com a realização do trabalho socioambiental em andamento, os resultados alcançados foram: a mobilização da comunidade por meio das 3.422 abordagens de sensibilização que contribuíram para o diagnóstico das áreas trabalhadas; participação de lideranças comunitárias de 40 vilas de Ponta Grossa em oficinas para multiplicadores; qualificação de mão-de-obra local com a capacitação de 40 encanadores; realização de 14 reuniões com a comunidade, 6 reuniões de grupo gestor; participação de cerca de 200 alunos na atividade prática Ciclo do Rio ao Rio e formalização de parcerias com empresas privadas e órgãos públicos em atividades de educação socioambiental. A mobilização e o controle social são fundamentais para o atingimento dos resultados propostos e a garantia do fortalecimento do trabalho integrado com vistas a melhoria dos aspectos ambientais, sociais e de saúde pública. A previsão é que, ao fim dos trabalhos, sejam realizadas 4.230 ligações corretas a rede coletora de esgoto e que sejam retiradas 614,30 Kg DBO.dia da Bacia Hidrográfica.

## P19: Quantifique em números os resultados obtidos com o projeto: (Essa 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	3 lotes com obras concluídas
Resultado 2	3.422 abordagens de sensibilização
Resultado 3	40 encanadores capacitados
Resultado 4	14 reuniões com a comunidade
Resultado 5	6 reuniões de grupo gestor
Resultado 6	200 alunos participaram da atividade Ciclo do Rio ao Rio

## P20: AUTORIZO a disponibilização de download gratuito do arquivo digital do projeto inscrito através do site do Prêmio Expressão de Ecologia?

Sim

## 21º Prêmio Expressão de Ecologia (2013-2014)

**P21: Faça um breve histórico da organização participante e suas principais práticas de gestão ambiental adotadas: (máx. 4.000 caracteres)**

A Companhia de Saneamento do Paraná - SANEPAR - foi criada no dia 23 de janeiro de 1963 para executar ações de saneamento básico em todo o Estado do Paraná. Empresa estatal, de economia mista, cujo maior acionista é o governo do Estado do Paraná com 60% do seu capital.

Presente em 621 localidades, há 50 anos a Sanepar é a empresa de saneamento do Estado do Paraná, prestando serviços de fornecimento de água tratada na grande maioria dos municípios paranaenses. Segundo o relatório de 2012, ao todo, atende 10,2 milhões de pessoas com água tratada o que representa, na prática, 100,0% da população urbana em sua área de concessão. São 2.722.460 ligações que se estendem por 44,2 mil quilômetros.

Em esgotamento sanitário, a Companhia atende 6,3 milhões de pessoas com acesso à rede coletora de esgotos mantida pela Companhia. São 1.564.531 ligações que cobrem cerca de 62,1% do estado do Paraná.

Visto que seu principal compromisso é com a saúde pública e o meio ambiente a SANEPAR também atua na área de resíduos sólidos urbanos. A Companhia mantém contrato de concessão com a prefeitura de Cianorte, sendo referência de gestão adequada e integrada dos resíduos sólidos do município (opera o aterro sanitário, faz a coleta dos resíduos domiciliares, recicláveis e cobra a tarifa pela prestação desses serviços).

Pioneira na América Latina na obtenção do certificado ISO 9002 para um sistema produtor de água – o de Itaqui, em Campo Largo – e da certificação pelas normas da ISO 14001 para o sistema completo de água e esgoto de Foz do Iguaçu, a Sanepar recebeu a confirmação dessas duas certificações em 2007 e em 2011.

Para aumentar a abrangência de sua atuação e levar saneamento ambiental ao maior número de pessoas, a Companhia investe constantemente na ampliação e melhoria de seus sistemas com o objetivo de atender a 100% da população dos municípios com que trabalha com serviços de saneamento ambiental.

**P22: Quais foram os principais beneficiários das ações ambientais de sua organização?**

Comunidades vizinhas, Organizações governamentais, Organizações não governamentais, Organizações comunitárias, Entidades educacionais

**P23: Sua organização divulgou, seja em meio impresso ou internet, suas ações ambientais em relatórios ou balanços?**

Divulgou em 2010, Divulgou em 2011, Divulgou em 2012

**P24: Em relação à questão anterior, no caso de a divulgação ter sido feita via internet, favor colar o(s) link(s) de acesso:**

Link 1:

[www.sanepar.com.br](http://www.sanepar.com.br)

Link 2:

[http://site.sanepar.com.br/sites/site.sanepar.com.br/files/relatorio\\_demonstracoes\\_contabeis\\_2012\\_b.pdf](http://site.sanepar.com.br/sites/site.sanepar.com.br/files/relatorio_demonstracoes_contabeis_2012_b.pdf)

**P25: Possui profissional(is) encarregado(s) de segurança, saúde e meio ambiente?**

Sim

**P26: Possui procedimentos para redução, reutilização e reciclagem de materiais?**

Sim

**P27: Possui um plano de redução das emissões de carbono?**

Sim

**P28: Por quais normas a organização é certificada?**

ISO 9001, ISO 14001

### PÁGINA 4: Perspectiva financeira:

**P29: Faturamento (R\$) anual em 2012: (favor digitar somente o valor numérico, ex.: "25.868,52")**

2.289.662.000

**P30: Investimento (R\$) em ações ambientais em 2012: (favor digitar somente o valor numérico, ex.: "25.868,52")**

*Questionado ignorou esta pergunta*

**P31: Investimento (R\$) total com o projeto inscrito no 21º Prêmio Expressão de Ecologia: (favor digitar somente o valor numérico, ex.: "25.868,52")**

11.471.113,60

**P32: Investimento (R\$) com projetos culturais aprovados pela Lei Rouanet de Incentivo à Cultura em 2012: (favor digitar somente o valor numérico, ex.: "25.868,52")**

3.400.000

## 21º Prêmio Expressão de Ecologia (2013-2014)

**P33: AUTORIZO a divulgação de informações financeiras no Guia de Sustentabilidade 2014 e no site do Prêmio Expressão de Ecologia?** Sim

### PÁGINA 5: Imagens e anexos do projeto participante:

**P34: AUTORIZO a divulgação das imagens do projeto inscrito no Guia de Sustentabilidade 2014 e no site do Prêmio Expressão de Ecologia?** Sim

**P35: Embora não seja obrigatório, você pode complementar sua inscrição enviando anexos (documentos, jornais, revistas, fôlderes, relatórios ambientais ou de sustentabilidade, CDs, DVDs ou qualquer material institucional sobre o projeto) pelo correio, via Sedex, para a sede da Editora Expressão (Av. Rio Branco, 380 – 6º andar – Centro – 88.015-200 – Florianópolis–SC) até o dia 25 de outubro de 2013. Você enviará anexos para complementar sua inscrição?** Não enviarei anexos.