

BARRAGEM DUAS PONTES



Parte V 1º Relatório Quadrimestral Socioambiental

Novembro|2020

Período: 01/07 a 31/10 de 2020



www.daepedreiraeduaspontes.com.br



AMPARO- SÃO PAULO

BARRAGEM DUAS PONTES



ANEXO XVI Programa de Comunicação e Interação Social - PCIS

Abril/2021

Período: 01/10/2020 a 31/01/2021



www.daepedreiraeduaspontes.com.br



AMPARO- SÃO PAULO

RELATÓRIO DE ANDAMENTO DOS PROGRAMAS AMBIENTAIS

2º Relatório Quadrimestral do Programa de Comunicação e Interação Social

0334-02-AS-RQS-0002-R01-PCIS

Contrato: N° 2018/11/00033.4

**Outubro a janeiro
2020/2021**

SUMÁRIO

| | | |
|-------|---|----|
| 1. | INTRODUÇÃO | 9 |
| 2. | CONDICIONANTES DA LICENÇA DE INSTALAÇÃO | 10 |
| 3. | ESTRUTURA ORGANIZACIONAL | 11 |
| 3.1 | EQUIPE TÉCNICA | 11 |
| 4. | PROGRAMA DE COMUNICAÇÃO E INTERAÇÃO SOCIAL | 12 |
| 4.1 | ATENDIMENTO AOS OBJETIVOS, METAS E INDICADORES DO PROGRAMA..... | 12 |
| 4.1.1 | Atendimento aos Objetivos | 12 |
| 4.1.2 | Atendimento às Metas | 12 |
| 4.1.3 | Indicadores..... | 13 |
| 4.2 | RESUMO DAS ATIVIDADES ANTERIORES - HISTÓRICO | 14 |
| 4.3 | ATIVIDADES DESENVOLVIDAS NO PERÍODO | 14 |
| 4.3.1 | Matriz Institucional | 14 |
| 4.3.2 | Reuniões de Articulação | 15 |
| 4.3.3 | Centro de Comunicação e Interação Social - CCIS | 16 |
| 4.3.4 | Registros de Ouvidoria..... | 23 |
| 4.3.5 | Difusão de Informações | 27 |
| 4.3.6 | Boletim Informativo | 27 |
| 4.3.7 | Produção de Materiais Gráficos..... | 28 |
| 4.4 | PLANEJAMENTO DAS PRÓXIMAS ATIVIDADES..... | 30 |
| 5. | CRONOGRAMA – PROGRAMA DE COMUNICAÇÃO E INTERAÇÃO SOCIAL | 32 |
| 6. | ANEXOS | 35 |

ÍNDICE DE QUADROS

| | |
|--|----|
| Quadro 1 – Equipe técnica..... | 11 |
| Quadro 2 – Atendimento aos objetivos | 12 |
| Quadro 3 – Atendimento às Metas..... | 13 |
| Quadro 4 – Atendimento aos Indicadores..... | 13 |
| Quadro 5 – Reuniões realizadas no segundo quadrimestre..... | 16 |
| Quadro 6 – DDS's realizados no segundo quadrimestre..... | 22 |
| Quadro 7 – Mapa geral de atendimento no Centro de Comunicação e Interação Social..... | 23 |
| Quadro 8 – Registros de ouvidoria, no 2º Quadrimestre..... | 24 |
| Quadro 9 – Registros de ouvidoria interna, no 2º Quadrimestre | 26 |
| Quadro 10 – Registro da distribuição do Boletim Informativo nº 5..... | 27 |
| Quadro 11 – Materiais gráficos produzidos no 2º Quadrimestre | 29 |
| Quadro 12 – Materiais gráficos internos | 30 |
| Quadro 13 – Cronograma – anos 1, 2 e 3..... | 34 |

ÍNDICE DE FOTOS

| | |
|---|----|
| Foto 1 – Currículo depositado na caixa de entrada. Amparo-SP (12//10/2020)..... | 17 |
| Foto 2 – Currículo depositado na caixa de entrada do CCIC de Amparo-SP (11/11/2020)..... | 17 |
| Foto 3 – Currículo depositado na caixa de entrada. Amparo-SP (18/12/202020)..... | 18 |
| Foto 4 – Currículo depositado na caixa de entrada do CCIC de Amparo-SP (05/01/2021)..... | 18 |
| Foto 5 – Mural do CCIS. Amparo, SP (07/10/2020)..... | 20 |
| Foto 6 – Mural do CCIS. Amparo, SP (25/11/2020)..... | 20 |
| Foto 7 – Mural do CCIS. Amparo, SP (21/12/2020)..... | 20 |
| Foto 8 – Mural do CCIS. Amparo, SP (25/01/2021)..... | 20 |
| Foto 9 – Mural Canteiro de obra BDP. Duas Pontes, SP (25/11/2020)..... | 21 |
| Foto 10 – Caixa de Sugestões Canteiro de obras BDP. Duas Pontes, SP (30/11/2020)..... | 25 |
| Foto 11 – Caixa de Comunicação instalada no canteiro de obras (21/01/2021)..... | 25 |
| Foto 12 – Abertura da Caixa de Comunicação no canteiro de obras (21/01/2021)..... | 26 |

ÍNDICE DE FIGURAS

Figura 1 – Fluxograma de ouvidoria – público externo, do empreendimento Barragem Duas Pontes.24

LISTA DE SIGLAS

ABNT – Associação Brasileira de Normas Técnicas
ADA – Área Diretamente Afetada
AID – Área de Influência Direta
ANA – Agência Nacional de Águas
ANM – Agência Nacional de Mineração
CA – Certificado de Aprovação
CCIS – Centro de Comunicação e Interação Social
CECA – Comissão Estadual de Controle Ambiental
CETESB – Companhia Ambiental do Estado de São Paulo
CBRN – Coordenadoria da Biodiversidade e Recursos Naturais
CONAMA – Conselho Nacional do Meio Ambiente
DAEE – Departamento de Águas e Energia Elétrica
DEFAU – Departamento de Fauna da Secretaria de Meio Ambiente
EIA – Estudo de Impacto Ambiental
EPI – Equipamento de Proteção Individual
IBAMA – Instituto Brasileiro do Meio Ambiente e dos Recursos Naturais Renováveis
IGC – Instituto Geográfico e Cartográfico do Estado de São Paulo
LI – Licença de Instalação
LP – Licença Prévia
NR – Norma Regulamentadora
PBA – Plano Básico Ambiental
PGA – Programa de Gestão Ambiental
PRAD – Programa de Recuperação de Áreas Degradadas
MMA – Ministério do Meio Ambiente
RAD – Relatório de Atividade Diária
RIMA – Relatório de Impacto Ambiental
SMA – Secretaria do Estado de Meio Ambiente
EE – Escola Estadual
APAE – Associação de Pais e Amigos de Excepcionais
BI – Boletim Informativo

APRESENTAÇÃO

O Consórcio BDP OAS-CETENCO apresenta o produto correspondente ao **1º RELATÓRIO QUADRIMESTRAL DE ANDAMENTO AMBIENTAL** do Programa de Comunicação e Interação Social referente ao contrato de implantação da Barragem Duas Pontes na bacia hidrográfica dos rios Piracicaba, Capivari, Jundiá – PCJ, no município de Amparo, conforme elementos técnicos do Edital de Concorrência Internacional 005/DAEE/2017/DLC.

São Paulo, 22 de fevereiro de 2021.

1. INTRODUÇÃO

O presente relatório visa atender à exigência ambiental do Edital de Concorrência **005/DAEE/2017/DLC**, cujo objetivo é a implantação da Barragem Duas Pontes nas bacias hidrográficas dos rios Piracicaba, Capivari, Jundiaí – PCJ, no município de Amparo, com eficácia e qualidade requeridas.

O escopo deste **Relatório de Andamento Ambiental do Programa de Comunicação e Interação Social** que está baseado nas atividades realizadas no **período de 10 de outubro a 31 de janeiro de 2021**.

O programa teve início antes da implantação do empreendimento, visando mitigar eventuais impactos, como a criação de expectativas falsas na população do entorno e tem como pressuposto básico a comunicação como ferramenta para o esclarecimento e sensibilização da população, estabelecendo canal de comunicação entre o empreendimento e a população local.

Este programa contempla ações de comunicação como mitigação sobre impactos de alteração da dinâmica demográfica, geração de expectativas na população, mobilização da sociedade civil, valorização e especulação imobiliária, modificação das relações sociais e culturais, aumento da demanda por serviços públicos e pressão sobre a infraestrutura, perda de terras e benfeitorias, perda de instalações industriais e comerciais, modificação das condições atuais de extração mineral e redução da demanda por bens e serviços.

2. CONDICIONANTES DA LICENÇA DE INSTALAÇÃO

A seguir apresentam-se os detalhamentos das condicionantes preconizadas na LI nº 2617, referente ao programa e acompanhamento ambiental da Barragem Duas Pontes.

Item 1.1 - *Comprovar a execução das ações de comunicação realizadas no âmbito do Programa de Comunicação e Interação Social (pelos meios de comunicação e reuniões), em especial dirigidas aos proprietários de atividades econômicas atingidas e o funcionamento do Centro de Comunicação permanente para atendimento aos questionamentos, sugestões e eventuais críticas da população.*

Item 2.4 - *Comprovar nos relatórios quadrimestrais de acompanhamento do Programa de Comunicação e Interação Social: a divulgação e a manutenção de um canal de comunicação permanente com a população, visando minimizar eventuais problemas relacionados ao tráfego e sistema viário, incômodos gerados pelas obras; e informar sobre o número de vagas a serem abertas e o perfil profissional exigido para contratação; questões relativas à segurança da barragem e qualidade das águas. Contemplar a comunicação aos moradores, principalmente os de jusante, sobre a elevação do nível d'água a jusante após a primeira etapa de enchimento do reservatório quando a barragem começar a liberar a vazão regularizada.*

3. ESTRUTURA ORGANIZACIONAL

3.1 Equipe Técnica

| Nome | Função Exercida | Formação | Registro |
|----------------------------------|--|---|------------------|
| Henrique Fogaça Assunção Rennó | Coordenador dos Programas Ambientais | Biólogo | CRBIO 54564/01-D |
| Heloisa Helena Ribeiro de Castro | Coordenadora de Comunicação e Interação Social | Dra. em Comunicação / Mercadóloga | |
| Dálete Minichiello Aranha | Comunicadora Social | Comunicação Social com ênfase em Jornalismo | MTB: 70763/SP |
| Juveni Sampaio | Analista de Responsabilidade Social | Assistente Social | CRESS 27831 |
| Severina da Silva Santos | Professora | Pedagoga | |
| Leidiane de Souza Santos | Auxiliar Administrativo | Ensino Médio | |

Quadro 1 – Equipe técnica.

4. PROGRAMA DE COMUNICAÇÃO E INTERAÇÃO SOCIAL

4.1 Atendimento aos Objetivos, Metas e Indicadores do Programa

O atendimento aos objetivos, metas e indicadores está sintetizado nos **Quadro 2, 3 e 4** a seguir.

4.1.1 Atendimento aos Objetivos

| PROGRAMA DE COMUNICAÇÃO E INTERAÇÃO SOCIAL | | |
|--|--------------|--|
| Objetivos | Status | Justificativa |
| Na divulgação do empreendimento, informar principais características, etapas de implantação, impactos ambientais e medidas mitigadoras acerca da implantação do empreendimento; transformações decorrentes da construção e operação da obra, prevenir transtornos e conflitos, pregando respeito à população e ao meio ambiente; divulgar procedimentos de segurança dos canteiros de obras e seu entorno. | Em andamento | A divulgação do empreendimento é realizada por meio de reuniões, informes periódicos e no CCIS – Centro de Comunicação e Interação Social, instalado em Amparo / SP. |
| Na responsabilidade social, implantar e fazer manutenção aos canais oficiais de comunicação entre o empreendedor e sociedade, que assegurem todos os esclarecimentos referentes ao empreendimento. | Em andamento | A divulgação do empreendimento é realizada por meio de reuniões, informes periódicos e no CCIS – Centro de Comunicação e Interação Social, instalado em Amparo / SP. |
| No convívio com o empreendimento, identificar e caracterizar atores importantes no processo que contribuam a mitigar impactos socioambientais por meio da divulgação de informações; entender e esclarecer inquietações da sociedade quanto aos impactos; contribuir para minimizar interferências; informar mudanças na circulação e acessos existentes na área de implantação do empreendimento. | Em andamento | A matriz institucional é constantemente atualizada e fomenta a distribuição de informação referente ao empreendimento. |

Quadro 2 – Atendimento aos objetivos

4.1.2 Atendimento às Metas

| PROGRAMA DE COMUNICAÇÃO E INTERAÇÃO SOCIAL | | |
|--|--------------|---|
| Metas | Status | Justificativa |
| Implantar centro de comunicação permanente com sistema de ouvidoria | Atendido | Centro de Comunicação e Interação Social implantado. |
| Formalizar posicionamento do empreendedor sobre questões críticas, evitando ruídos de comunicação. | Em andamento | As informações sobre o empreendimento são divulgadas por meio dos diversos canais de comunicação. |
| Manter o público alvo identificado e responder os chamados registrados em até 72 horas | Em andamento | São realizados e devidamente respondidos os registros de ouvidoria. |
| Realizar reuniões com poder público e principais | Em | As reuniões pontuais são |

| | | |
|---|--------------|---|
| lideranças para esclarecer principais eventos relacionados ao empreendimento | andamento | realizadas com segmentos específicos do público de interesse. |
| Reduzir ao máximo conflitos respondendo solicitações | Em andamento | Os chamados registrados são devidamente respondidos. |
| Visitar periodicamente comunidades afetadas | Em andamento | As visitas são realizadas ao longo do período. |
| Distribuir trimestralmente boletim informativo. | Em andamento | Boletim Informativo distribuído continuamente ao público de interesse. |
| Antecipar informações sobre impactos, riscos e medidas adotadas nos casos de interferências como desvio do rio, intensificação do tráfego local, qualidade das águas; à população de jusante. | Em andamento | São realizadas ações pontuais e periódicas de informação à população da ADA e AID quanto às interferências da obra. |
| Treinar e orientar agentes sociais sobre normas de conduta, segurança e meio ambiente. | Em andamento | Realização de treinamento de integração admissional e periódicos |
| Documentar todo processo com fotos e relatórios. | Em andamento | As atividades são devidamente registradas e constam dos relatórios protocolados. |

Quadro 3 – Atendimento às Metas.

4.1.3 Indicadores

| PROGRAMA DE COMUNICAÇÃO E INTERAÇÃO SOCIAL | |
|---|---|
| Indicadores | Status |
| Apresentação do material gráfico produzido, especificando a quantidade, frequência e destinação. | Material: 25 peças Frequência: Pontual e Mensal Quantidade: 56 Destinação: Murais do Canteiro de obras e do Centro de Comunicação e Interação Social - CCIS; Cartão de Natal e de Ano Novo para todos os colaboradores do administrativo, do ambiental e dos demais departamentos do Consórcio Construtor. |
| Fichas de registros de ouvidoria | 0 |
| Grau de satisfação dos participantes, em especial a comunidade afetada, em relação aos processos e instrumentos de comunicação, incluindo o acesso e disponibilização das informações sobre o Empreendimento. | * |
| Relatório Mensal | 34 |
| Relatório Quadrimestral | 02 |
| Relatório Final consolidado | * |

* Não previsto para o período.

Quadro 4 – Atendimento aos Indicadores.

4.2 Resumo das Atividades Anteriores - Histórico

O Centro de Comunicação Social foi instalado em 2018, em local estratégico no centro do município de Amparo, na Rua Albino Alves, 67, para atender às comunidades afetadas e têm papel importante para a divulgação dos aspectos do empreendimento.

Publicação do 1º Boletim Informativo – Setembro / 2018

Protocolo do Plano Pedagógico da Barragem Duas Pontes junto a Diretoria de Ensino da Região de Mogi Mirim – SP, no dia 21 de março de 2019

Publicação do 2º Boletim Informativo – Abril / 2019

Publicação do 3º Boletim Informativo – Agosto / 2019

1º Relatório Quadrimestral de Acompanhamento das Condicionantes da Licença de Instalação nº 2617 e implantação dos programas previstos no Plano Básico Ambiental – PEA.

Publicação do 4º Boletim Informativo – Junho / 2020

Publicação do 5º Boletim Informativo – Janeiro / 2021

4.3 Atividades Desenvolvidas no Período

No escopo das atividades do Programa de Comunicação e Interação Social desenvolvidas no período de outubro de 2020 a janeiro de 2021 identifica-se o desenvolvimento, estruturação, manutenção e divulgação dos canais de comunicação entre o empreendimento e a população local.

4.3.1 Matriz Institucional

A Matriz Institucional consiste em um banco de dados com os principais atores sociais que apresentam relação com o projeto (grupos de interesse) e foi estruturada durante o desenvolvimento do Estudo de Impacto Ambiental – EIA para facilitar as interlocuções do empreendedor com a sociedade.

Durante o quadrimestre em questão, a matriz institucional foi atualizada com a inserção de novos contatos e também com a atualização dos dados dos contatos pré-existentes,

conforme apresentado no **ANEXO 0334-02-AS-RQS-0002.01-PCIS**, destacando as inclusões e atualizações.

4.3.2 Reuniões de Articulação

As reuniões de articulações são realizadas com segmentos específicos do público de interesse (instituições de ensino, clube de serviços, lideranças, órgãos públicos, lideranças formais e informais, sociedade civil organizada, entre outros) tendo como objetivo fortalecer o diálogo e as relações comunitárias.

As reuniões servem para estreitar relações, trocar dados e também, como forma de prestar informação sobre o empreendimento, seja por meio das apresentações, rodas de conversa, debates, entre outras atividades, de acordo com os diversos públicos envolvidos.

Devido à pandemia da COVID-19, as reuniões de articulação aconteceram conforme preconizam os padrões de distanciamento social.

As articulações realizadas ao longo do quadrimestre estão citadas no **Quadro 5** e detalhadas nos RADs - Relatório de Atividade Diária, constantes no **ANEXO 0334-02-AS-RQS-0002.02-PCIS**.

| Data | RAD | Instituição | Contato | Proposta de Ação de Interação Social |
|------------|--------------------|---|-----------------------------|---|
| 23/10/2020 | RAD01_OUT2020_PCIS | Secretaria Municipal do Meio Ambiente | Julio Orlando Vido | Apresentação do projeto Via Verde |
| 17/11/2020 | RAD02_NOV2020_PCIS | Sindicato Rural de Amparo | Roseli Vasco de Toledo | Parceria para desenvolvimento de Cursos Profissionalizantes/ capacitação |
| 09/12/2020 | RAD01_DEZ2020_PCIS | Reunião no Movimento de Ação Rural do Bairro Pantaleão - MARP | Maria Inês V. Pinto Ferrari | Desenvolvimento de ações de educação ambiental para formação de multiplicadores |
| 18/12/2020 | RAD02_DEZ2020_PCIS | Sindicato Rural de Amparo | Roseli Vasco de Toledo | Proposta e estudo para o desenvolvimento dos cursos de capacitação |

| Data | RAD | Instituição | Contato | Proposta de Ação de Interação Social |
|------------|-----------------------|--|--|---|
| 20/01/2021 | RAD01_Jan. / 2021 | Reunião na Secretaria de Desenvolvimento Urbano e no Departamento de Planejamento e Ordenamento Urbano | Marcelo Viam e Lilian Maria Pereira da Costa | Articulação institucional para estabelecimento de vínculos com a nova administração da Prefeitura Municipal do Município de Amparo / SP |
| 27/01/2021 | RAD02_Jan. / 2021 | Reunião com o chefe de gabinete | Alcides Pereira Bueno Neto | Articulação institucional para estabelecimento de vínculos com a nova administração da Prefeitura Municipal do Município de Amparo / SP e desenvolvimento de parceria para a distribuição dos Boletins Informativos |
| 28/01/2021 | RAD03_JAN/2021 - PCIS | ASA - Ação Social de Amparo. | Sueli dos Santos – Educadora Social | Articulação institucional para restabelecimento de contato com a entidade, embora a mesma se encontre com as atividades suspensas em função da Pandemia COVID-19 |
| 29/01/2021 | RAD04_JAN/2021_PCIS | Reunião com o Diretor de Comunicação da Prefeitura Municipal de Amparo SP | Moisés Camargo | Articulação institucional para distribuição, através do Departamento de Comunicação da Prefeitura Municipal de Amparo, dos Boletins Informativos trimestrais das Barragens Pedreira e Duas Pontes |

Quadro 5 – Reuniões realizadas no segundo quadrimestre.

4.3.3 Centro de Comunicação e Interação Social - CCIS

O Centro de Comunicação Social foi instalado em setembro de 2018, em local estratégico no centro do município de Amparo, na Rua Albino Alves para atender às comunidades afetadas e têm papel importante para a divulgação dos diversos aspectos do empreendimento.

O CCIS é um canal de comunicação e de ouvidoria da Barragem Duas Pontes e tem um papel importante para a divulgação dos trabalhos do PCIS e de apoio aos demais programas, bem como na divulgação das vagas e recebimento de currículos.

O Centro de Comunicação e Interação Social é aberto ao público de segunda à sexta, das 9h às 16h. No entanto, devido à pandemia do novo Coronavírus, o atendimento presencial está suspenso desde o dia 19/03/2020, conforme Decreto Estadual nº 64.881/20.

Aliado a todas essas medidas, reforçamos os critérios sanitários internos, intensificando a limpeza geral do espaço.

Para comunicar a população sobre a suspensão do atendimento presencial foram afixados cartazes na parte externa do CCIS. Nos referidos cartazes estão disponibilizados e destacados o número de telefone e e-mail do Centro de Comunicação e Interação Social para serem utilizados como canais opcionais de atendimento. Além disso, está instalada, também na entrada do CCIS, uma caixa para depósito de currículos, evitando assim, o contato direto do público com os colaboradores. Diariamente os currículos deixados na caixa são registrados e encaminhados para o departamento de Recursos Humanos da obra.

A seguir, registro fotográfico de depósito de currículos na porta do CCIS.

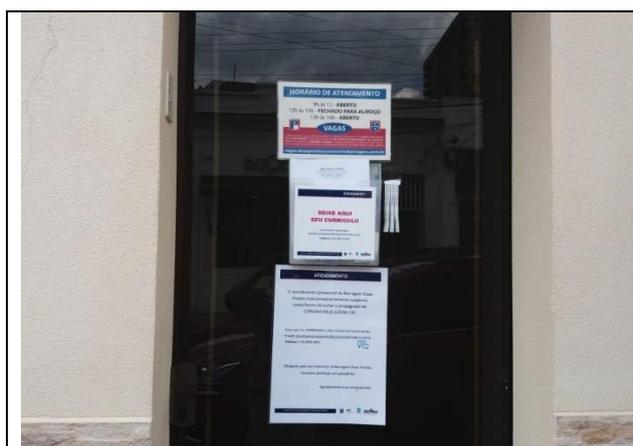


Foto 1 – Currículo depositado na caixa de entrada. Amparo-SP (12/10/2020).



Foto 2 – Currículo depositado na caixa de entrada do CCIC de Amparo-SP (11/11/2020)



É importante ressaltar que no dia 01 de outubro de 2020 as atividades construtivas da Barragem Duas Pontes foram suspensas, atendendo ao Despacho movido por Ação Civil Pública nº 5001620-03.2020.4.03.6123, embora as atividades do departamento de Comunicação e Interação Social tenham permanecido inalteradas, seguindo o cronograma proposto inicialmente.

Após apresentar ao Ministério Público as propostas para mitigar o agravamento ou a ocorrência de potenciais danos ambientais, decorrentes da paralisação das obras, no dia 12/11/2020, foi autorizada a retomada e/ou manutenção do presente Programa.

No dia 20 de janeiro de 2021 foi revogada pelo Juiz Federal Gilberto Mendes Sobrinho a decisão que deferiu o pedido de tutela provisória de urgência conforme **ANEXO 0334-02-AS-RQS-0002.03-PCIS**.

Serão apresentadas a seguir, as ações realizadas no quadrimestre outubro de 2020 janeiro de 2021.

▪ Quadro de Informações do CCIS

O quadro de informações auxilia na divulgação e propagação de conhecimento e informação sobre diversos assuntos referentes ao empreendimento, à saúde, cuidados pessoais e demais assuntos que sejam relevantes para os diversos públicos. Ao longo do período divulgou-se no mural informações acerca dos seguintes temas:

- I. Informações sobre a ANA – Agência Nacional de Águas;
- II. Dados sobre o licenciamento e o empreendimento;
- III. Política de Qualidade;
- IV. Saúde
 - a. Cartaz Animais Peçonhentos
 - b. Cartaz Febre Maculosa
 - c. Campanha de Prevenção Contra o Coronavírus
 - d. Lista de Unidades de Saúde Pública de Amparo
 - e. Outubro Rosa
 - f. Novembro Azul;
 - g. Sem Dengue
 - h. Dezembro Vermelho
 - i. Dezembro Laranja
 - j. Vagas de Emprego
- V. Outros Assuntos
 - a. Capacitação Profissional - Divulgação de cursos online gratuitos ministrados pelo SEBRAE
 - b. Dia do Trabalhador da Construção Civil – 20 de Outubro
 - c. Diga não ao racismo;
 - d. Dia da Consciência Negra;
 - e. Dê um Nome ao Nosso Mascote;
 - f. Ética no trabalho.

- g. Cartão de Natal
- h. Cartão de Ano Novo
- i. Assédio Moral

Nas fotos 5, 6, 7, 8 e 9 apresentamos os registros fotográficos do quadro de informações, ou mural, do Centro de Comunicação e Interação Social e também no canteiro de obras de BDP.



Foto 5 – Mural do CCIS. Amparo, SP (07/10/2020)



Foto 6 – Mural do CCIS. Amparo, SP (25/11/2020)



Foto 7 – Mural do CCIS. Amparo, SP (21/12/2020)



Foto 8 – Mural do CCIS. Amparo, SP (25/01/2021)



Foto 9 – Mural Canteiro de obra BDP. Duas Pontes, SP (25/11/2020)

▪ Diálogos Diários de Segurança

Foram realizados durante o último quadrimestre Diálogos Diários de Segurança – DDS's, onde divulgamos e orientamos sobre as seguintes campanhas:

Novembro azul

Dezembro Vermelho e Dezembro Laranja

Dê nome ao nosso Mascote

Proteção das Mãos – Criatividade e Arte

Campanha Janeiro Branco – Saúde Mental

Salvamento de Germoplasma

Campanha dos 4 R's

Esses DDS's estão apresentados no **Quadro 6** e explicitados no **ANEXO 0334-02-AS-RQS-0002.04-PCIS**.

| Data | RAD | Target | Campanha |
|------------|--------------------|---------------|---------------|
| 30/11/2020 | RAD04_NOV2020_PCSP | Colaboradores | Novembro Azul |

| Data | RAD | Target | Campanha |
|------------|----------------------|---------------|---|
| 09/12/2020 | RAD 05 DEZ/2020_PCIS | Colaboradores | Dezembro Vermelho e Laranja |
| 09/12/2020 | RAD 05 DEZ/2020_PCIS | Colaboradores | Dê um nome ao nosso Mascote |
| 21/01/2021 | RAD 01 JAN/2021_PCSP | Colaboradores | Janeiro Branco |
| 21/01/2021 | RAD04 JAN/2021_PCIS | Colaboradores | Proteção das mãos – Criatividade e Arte |
| 21/01/2021 | RAD 02 JAN/2021_PEA | Colaboradores | Salvamento de Germoplasma |
| 21/01/2021 | RAD 01_JAN/2021_PEA | Colaboradores | Campanha dos 4 R's |

Quadro 6 – DDS's realizados no segundo quadrimestre.

▪ **Atendimentos realizados no Centro de Comunicação e Interação Social – CCIS**

No quadrimestre que corresponde ao período de outubro de 2020 a janeiro de 2021 foram realizados 268 atendimentos à comunidade, que procurou por informações sobre a Barragem Duas Pontes, principalmente no que diz respeito as vagas de emprego disponibilizadas.

Destes atendimentos, 165 foram via telefone e 103 entregaram currículos quer na caixa de currículos instalada na parte externa do CCIS, quer enviados por e-mail.

O **Quadro 7** apresenta a consolidação de atendimentos do CCIS.

| Tipo de atendimento | Atendimentos realizados no Centro de Comunicação da Barragem Duas Pontes | | | | | | | |
|--------------------------|--|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| | Jun/20 | Jul/20 | Ago/20 | Set/20 | Out/20 | Nov/20 | Dez/20 | Jan/21 |
| Recebimento de currículo | 14 | 12 | 644 | 416 | 55 | 19 | 4 | 25 |

| Tipo de Atendimento | Jun/20 | Jul/20 | Ago/20 | Set/20 | Out/20 | Nov/20 | Dez/20 | Jan/21 |
|-----------------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Informações gerais – no local | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Informações gerais – via telefone | 0 | 34 | 220 | 142 | 49 | 30 | 37 | 49 |
| TOTAL | 14 | 46 | 864 | 558 | 104 | 49 | 41 | 74 |

Quadro 7 – Mapa geral de atendimento no Centro de Comunicação e Interação Social

▪ Mapeamento do Bairro Dobrada

No mês de janeiro demos início ao mapeamento do bairro Dobrada para efetivarmos um contato mais estreito com a comunidade lindeira e não lindeira. O intuito é a aproximação dessa população que vive no entorno do empreendimento, para que possamos criar vínculos e mitigar eventuais problemas de comunicação que possam comprometer o andamento das obras da Barragem Duas Pontes.

As visitas podem ser observadas nos RADs que constam do **ANEXO 0334-02-AS-RQS-0002.05-PCIS**

4.3.4 Registros de Ouvidoria

O empreendimento Barragem Duas Pontes possui um sistema de ouvidoria destinado ao público externo e interno e que funciona por meio de atendimento pessoal, por telefone, *e-mail* ou caixa de sugestões. As dúvidas, reclamações, sugestões ou elogios são registrados em fichas, as quais são encaminhadas às áreas responsáveis, sendo que a equipe socioambiental acompanha, até a resolução final de cada caso demandado.

• Público Externo

Todos os acionamentos de ouvidoria externa que chegam ao CCIS são registrados e têm sua demanda encaminhada ao setor específico, havendo um prazo de 72h para o retorno, seja para responder definitivamente ao questionamento, seja para indicar os próximos passos para resolução do que foi colocado.

A **Figura 1** apresenta o fluxograma de ouvidoria do empreendimento.

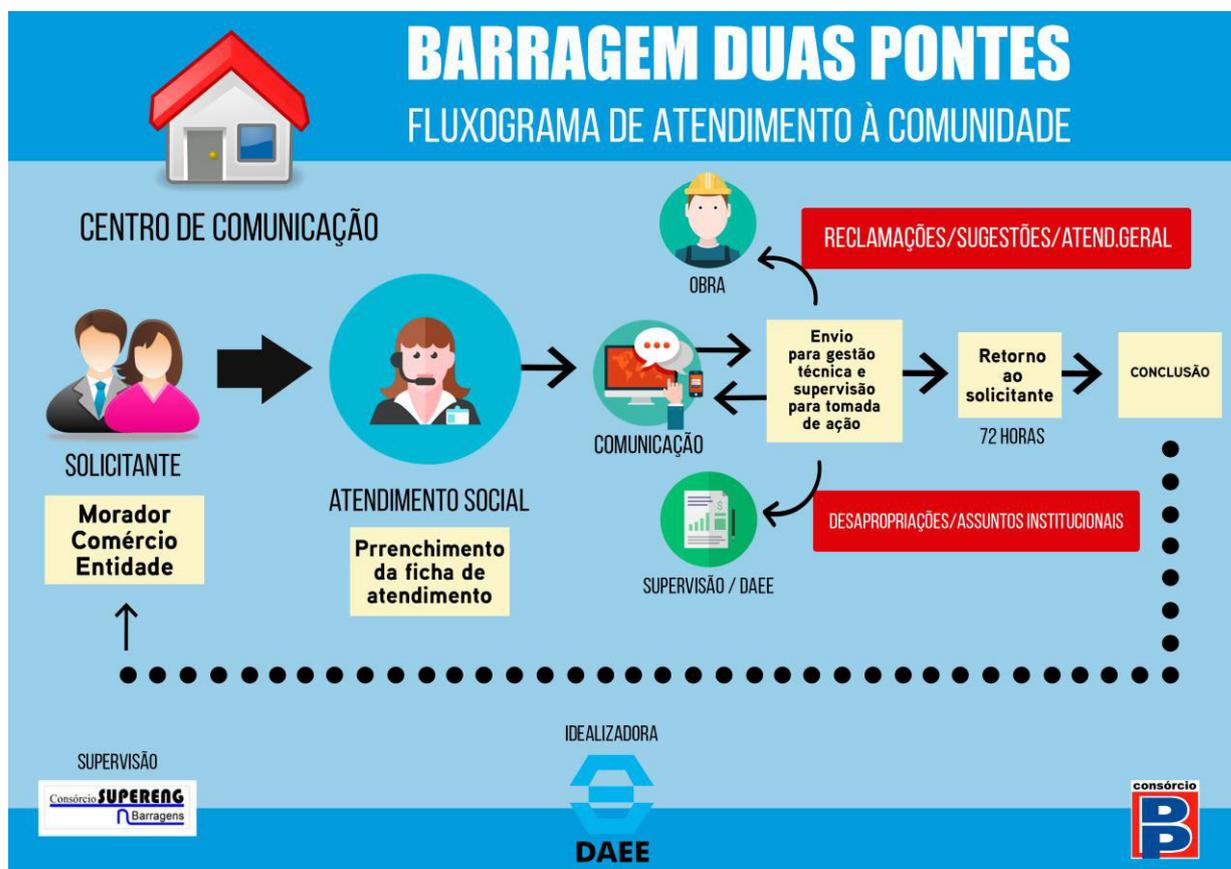


Figura 1 – Fluxograma de ouvidoria – público externo, do empreendimento Barragem Duas Pontes.

No Quadrimestre não houve registros de ouvidoria externa. O **Quadro 8** apresenta os números referentes aos dois períodos.

| Ouvidoria Externa | | |
|--------------------|---------------------------------------|---|
| | 1º Quadrimestre - Junho à Setembro/20 | 2º Quadrimestre - Outubro/20 à Janeiro/21 |
| Informações | 4 | 0 |
| Reclamações | 4 | 0 |
| Sugestões | 0 | 0 |
| Elogios | 0 | 0 |
| Total de registros | 8 | 0 |

Quadro 8 – Registros de ouvidoria, no 2º Quadrimestre.

- **Público Interno**

Para atender o sistema de ouvidoria direcionado ao público interno, foi implantada uma Caixa de Comunicação, em agosto de 2020. O dispositivo está instalado no canteiro de obras da Barragem Duas Pontes.

A Caixa de Comunicação é uma ferramenta para os colaboradores registrarem suas sugestões, reclamações, dúvidas e elogios. É um canal direto entre as partes envolvidas e sua principal função é a comunicação transparente, visando combater informações “incorretas”, esclarecer dúvidas, ouvir reclamações, acolher denúncias e receber elogios. A abertura da Caixa de Comunicação se dá semanalmente, conforme registro fotográfico abaixo. As respostas são transmitidas diretamente quando existe a identificação do colaborador. Caso isso não ocorra, as devolutivas ocorrem nos DDS ou nos plantões sociais.

| | |
|---|--|
|  |  |
| <p>Foto 10 – Caixa de Sugestões Canteiro de obras BDP. Duas Pontes, SP (30/11/2020)</p> | <p>Foto 11 – Caixa de Comunicação instalada no canteiro de obras (21/01/2021)</p> |



Foto 12 – Abertura da Caixa de Comunicação no canteiro de obras (21/01/2021)

No **Quadro 9** a seguir estão registradas as reclamações dos colaboradores no período do quadrimestre em questão.

| OUVIDORIA INTERNA – 2º QUADRIMESTRE | | | | |
|-------------------------------------|----------------------------------|--|------------------------------|---|
| Data | Reclamação Sugestão Elogio | Descrição | Responsabilidade | Feedback |
| Dez/2020 | Reclamação | Nas refeições só vem frango, muito macarrão e pouco feijão | Administrativo Financeiro | O cardápio está sendo fixado semanalmente no mural do canteiro |
| Dez/2020 | Reclamação | Falta de transporte para o canteiro | Administrativo Financeiro | As obras da Barragem BDP estavam, no mês em questão, paralisadas por decisão judicial, podendo somente dar continuidade aos programas ambientais. Dessa maneira foram selecionados somente alguns colaboradores de apoio, que eram levados ao canteiro pela manhã e redirecionados para as cidades de origem no final da tarde, conforme contrato de serviço. |
| Dez/2020 | Reclamação | Ar condicionado quebrado | Administrativo Financeiro | Manutenção executada |

Quadro 9 – Registros de ouvidoria interna, no 2º Quadrimestre

4.3.5 Difusão de Informações

Devido à pandemia da COVID-19, doença causada pelo novo Coronavírus, todas as atividades socioambientais que compreendem interação social sofreram modificação.

Sendo assim, as atividades com público externo, principalmente as de difusão de informação na comunidade (porta a porta), foram suspensas. Para a atividade de difusão, distribuição e divulgação de informação, foram readequados os procedimentos, seguindo-se os protocolos determinados pelo Consórcio OAS/CETENCO de utilização de máscara e álcool gel, além do distanciamento social.

4.3.6 Boletim Informativo

O Boletim Informativo encontra-se entre os materiais de divulgação previstos no Programa de Comunicação e Interação Social – PCIS do Plano Básico Ambiental. Ele consiste em um material de informação de apresentação do empreendimento e empreendedor, etapas da obra, licenciamento, segurança, programas ambientais e curiosidades.

Em novembro de 2020 a Equipe de Comunicação e Interação Social, realizou a distribuição da quarta edição do Boletim Informativo nos bairros de Arcadas, distrito do município de Amparo, conforme **Quadro 10** apresentado a seguir. A comprovação se encontra no **ANEXO 0334-02-AS-RQS-0002.06-PCIS**.

| Data | RAD | Instituição | Contato | Proposta de Ação Social |
|------------|--------------------|---------------------|---------------------------|-------------------------|
| 26/11/2020 | RAD03_NOV2020_PCIS | Distrito de Arcadas | Moradores e Subprefeitura | Difusão de informações |

Quadro 10 – Registro da distribuição do Boletim Informativo nº 5

O Boletim Informativo está em sua quinta edição conforme apresentado no **ANEXO 0334-02-AS-RQS-0002.07-PCIS**. Foram impressos 1.500 exemplares para a Barragem Duas Pontes que serão distribuídos pela equipe do CCIS (ADA e na AID) e pela Diretoria de Comunicação da Prefeitura Municipal de Amparo, em função da parceria estabelecida

entre o departamento de Comunicação e Interação Social e a autarquia. Todas as edições estão disponíveis no site do empreendimento: www.daeepedreiraeduaspontes.com.br

4.3.7 Produção de Materiais Gráficos

A produção de materiais gráficos é prevista nas ações gerais de comunicação. No **Quadro 11** estão descritos os materiais produzidos no período, os quais são demonstrados no **ANEXO 0334-02-AS-RQS-0002.08-PCIS**.

| Material gráfico | Atividade | Mês/2020 | Quantidade | Destinação |
|-----------------------------|-----------|----------|------------|--|
| Cartaz – Outubro Rosa | Pontual | Outubro | 01 | Murais do Canteiro e do CCIS |
| Cartaz – Dia do trabalhador | Pontual | Outubro | 01 | Murais do Canteiro e do CCIS |
| Campanha COVID 19 | Pontual | Novembro | 02 | Mural do Canteiro e do CCIS |
| Novembro Azul | Pontual | Novembro | 02 | Mural do Canteiro e do CCIS |
| Diga não ao Racismo | Pontual | Novembro | 02 | Mural do Canteiro e do CCIS |
| Sem Dengue | Pontual | Novembro | 02 | Órgãos Públicos, Pontos Comerciais, Mural do Canteiro e do CCIS. |
| Dia da Consciência Negra | Pontual | Novembro | 02 | Órgãos Públicos, Pontos Comerciais, Mural do Canteiro e do CCIS |
| Dê nome ao nosso Mascote | Pontual | Novembro | 02 | Mural do Canteiro e do CCIS. |
| Ética no Trabalho | Pontual | Novembro | 02 | Mural do Canteiro e do CCIS |
| Dezembro Vermelho | Pontual | Dezembro | 02 | Mural do Canteiro e do CCIS |
| Dezembro Laranja | Pontual | Dezembro | 02 | Mural do Canteiro e do CCIS |

| Material gráfico | Atividade | Mês/2020 | Quantidade | Destinação |
|--|------------------|-----------------|-------------------|---|
| Assédio Moral | Pontual | Dezembro | 02 | Mural do Canteiro e do CCIS |
| Dê nome ao nosso Mascote | Pontual | Dezembro | 02 | Mural do Canteiro e do CCIS |
| Cartão de Natal | Pontual | Dezembro | 12 | Para colaboradores do canteiro |
| Cartão de Natal | Pontual | Dezembro | 01 Eletrônico | Colaboradores administrativos |
| Cartão de Ano Novo | Pontual | Dezembro | 01 Eletrônico | Todos os colaboradores das barragens Pedreira e Duas Pontes |
| Vagas de Emprego para Barragem Duas Pontes | Pontual | Janeiro | 02 | Mural do Canteiro e do CCIS |
| Janeiro Branco | Pontual | Janeiro | 02 | Mural do Canteiro e do CCIS |
| Proteção às mãos | Pontual | Janeiro | 02 | Mural do Canteiro e do CCIS |
| Salvamento de Sementes | Pontual | Janeiro | 02 | Mural do Canteiro e do CCIS |
| Introdução aos 4 R's | Pontual | Janeiro | 02 | Mural do Canteiro e do CCIS |
| 1º Boletim Semanal | Pontual | Janeiro | 02 | Mural do Canteiro e do CCIS |
| 2º Boletim Semanal | Pontual | Janeiro | 02 | Mural do Canteiro e do CCIS |
| 3º Boletim Semanal | Pontual | Janeiro | 02 | Mural do Canteiro e do CCIS |
| 4º Boletim Semanal | Pontual | Janeiro | 02 | Mural do Canteiro e do CCIS |

Quadro 11 – Materiais gráficos produzidos no 2º Quadrimestre

O **Quadro 12** a seguir demonstra a quantidade de material gráfico produzido e difundido junto ao público interno no período de junho a setembro de 2020, e de outubro de 2020 a janeiro de 2021.

| MATERIAL DISTRIBUÍDO PARA O PÚBLICO INTERNO BDP | | |
|--|--|--------------|
| 1º Quadrimestre | 2º Quadrimestre | Total |
| Junho 2020 a Setembro 2020 | Outubro 2020 a Janeiro 2021 | |
| 58 | 56 | 112 |

Quadro 12 – Materiais gráficos internos

4.4 Planejamento das Próximas Atividades

- Difusão de informações pertinentes às obras para os bairros lindeiros.
- Continuidade das reuniões de articulação para desenvolvimento de ações na AID.
- Continuidade das reuniões e demais ações de comunicação com objetivo de desenvolver a interação com a população que sofre influência do empreendimento, bem como, prestar informações sobre as fases da obra e sobre os programas socioambientais.
- Desenvolvimento e continuidade de implementação dos canais de comunicação com o objetivo de trabalhar a informação ampla a respeito do empreendimento.
- Manutenção do Centro de Comunicação e Interação Social Fixo como canal de difusão de informação e elo com a comunidade local, bem como para divulgação de vagas de emprego na Barragem Pedreira, captação de currículos e enquanto polo de aplicação do sistema de ouvidoria.
- Manutenção da interação com demais programas socioambientais do empreendimento Barragem Pedreira, pertencentes ao Plano Básico Ambiental, como forma de apoio em obediência ao escopo de Comunicação e Interação Social.
- Produção de materiais gráficos diversos como apoio às ações de comunicação social e outros programas do empreendimento.
- Pesquisa de percepção junto ao público externo, por meio de entrevistas diretas com a população.

- Continuidade do atendimento à população por meios eletrônicos.
- Produção de relatório mensal e quadrimestral.
- Registro de ações e apoio nas medidas preventivas e ações de combate à pandemia da COVID-19, no âmbito do escopo das atividades do PCIS.
- Continuidade à distribuição do Boletim Informativo número 5 na cidade de Amparo e nos distritos de Arcadas e Três Pontes.

5. CRONOGRAMA – PROGRAMA DE COMUNICAÇÃO E INTERAÇÃO SOCIAL

O **Quadro 13** a seguir apresenta o cronograma das atividades referentes a este programa, para os períodos: Ano 1, Ano 2 e Ano 3.

Algumas atividades estabelecidas no cronograma não foram executadas e as justificativas se encontram a seguir:

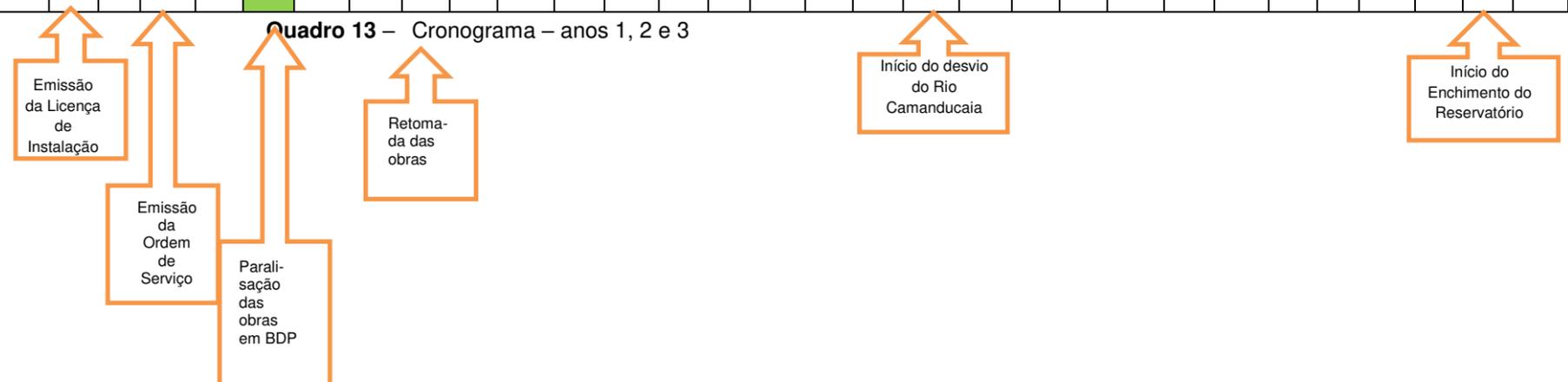
1. Foram dois os fatores de influência para que as reuniões de comunicação com o público alvo e a comunidade não ocorressem:
 - a. No dia 01 de outubro de 2020 as atividades construtivas da Barragem Duas Pontes foram suspensas, atendendo ao Despacho movido por Ação Civil Pública nº 5001620-03.2020.4.03.6123. Após apresentar ao Ministério Público as propostas para mitigar o agravamento ou a ocorrência de potenciais danos ambientais, decorrentes da paralisação das obras, no dia 12/11/2020, foi autorizada a retomada e/ou manutenção dos programas ambientais. Somente no dia 20 de janeiro de 2021 foi revogada pelo Juiz Federal Gilberto Mendes Sobrinho a decisão que deferiu o pedido de tutela provisória de urgência.
 - b. Considerando a existência da pandemia da COVID-19 Sars-CoV-2 - Coronavírus, nos termos declarados pela Organização Mundial da Saúde (OMS), algumas medidas preventivas foram adotadas como forma de combater e minimizar a disseminação dessa doença como a utilização de máscaras, o distanciamento social e também a redução de interação entre pessoas, evitando-se grande número delas em um mesmo recinto, sendo necessário o distanciamento de pelo menos um metro entre elas.
2. A difusão de informações teve um hiato em função da paralisação das obras como descrito no item 1 a.
3. Como os trabalhos em BDP estavam suspensos, em função da Ação Civil Pública apresentada no item 1.a, a pesquisa de percepção não foi efetivada.

| Atividades | Implantação | | | | | | | | | | | | Implantação | | | | | | | | | | | | Implantação | | | | | | | | | | | |
|---|-------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| | Ano 1 | | | | | | | | | | | | Ano 2 | | | | | | | | | | | | Ano 3 | | | | | | | | | | | |
| | jan | fev | mar | abr | mai | jun | jul | ago | set | out | nov | dez | jan | fev | mar | abr | mai | jun | jul | ago | set | out | nov | dez | jan | fev | mar | abr | mai | jun | jul | ago | set | out | nov | dez |
| Atualização da Matriz Institucional | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Articulação Institucional | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Materiais de divulgação/informação | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Canal de comunicação interno | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Reuniões de comunicação com público alvo e comunidade | | | | | (1) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Difusão de Informações | | | | | (2) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Elaboração das Pesquisas de Percepção; | | | | | (3) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Relatórios Mensais | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Relatórios Quadrimestrais | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

Quadro 13 – Cronograma – anos 1, 2 e 3

LEGENDA

- PREVISTO
- REALIZADO
- REPROGRAMADO
- PRAZO EXPANDIDO DA OBRA
- FINALIZADO



6. ANEXOS

ANEXO 0334-02-AS-RQS-0002.01-PCIS

ANEXO 0334-02-AS-RQS-0002.02-PCIS

ANEXO 0334-02-AS-RQS-0002.03-PCIS

ANEXO 0334-02-AS-RQS-0002.04-PCIS

ANEXO 0334-02-AS-RQS-0002-05-PCIS

ANEXO 0334-02-AS-RQS-0002-06-PCIS

ANEXO 0334-02-AS-RQS-0002-07-PCIS

ANEXO 0334-02-AS-RQS-0002-08-PCIS

ANEXO 0334-02-AS-RQS-0002.01-PCIS

Matriz Institucional

AMPARO

| LIDERANÇAS POLITICAS EXECUTIVO | | | | | | |
|------------------------------------|--|--|-----------------------------------|------------------------------|----------------|-------------|
| | PESSOA DE CONTATO | ENDEREÇO | TELEFONE | EMAIL | OBSERVAÇÃO | ATUALIZAÇÃO |
| Prefeito Municipal de Amparo | Carlos Alberto Martins | Av. Bernardino de Campos, 705, Centro | (19) 3817-9300 | | | Jan/2021 |
| Vice-prefeito Municipal de Amparo | Gilberto Moreira Piassa | Av. Bernardino de Campos, 705, Centro | (19) 3817-9300 | | | Jan/2021 |
| Gabinete do Prefeito | Alcides Pereira Bueno Neto | Av. Bernardino de Campos, 705, Centro | (19) 3817-9300 | | | Jan/2021 |
| SECRETARIAS DE GOVERNO | | | | | | |
| NOME | PESSOA DE CONTATO | ENDEREÇO | TELEFONE | EMAIL | OBSERVAÇÃO | ATUALIZAÇÃO |
| Desenvolvimento Econômico | Paulo Fernandes | Av. Bernardino de Campos, 705, Centro | (19) 3817-9243 (19) 99643-3939 | | | 0 Jan/2021 |
| Administração | Marcelo Rodrigues Teixeira | Av. Bernardino de Campos, 705, Centro | (19) 3817-9243 | | | Jan/2021 |
| Esportes, Lazer e Eventos | Luciano Antonacci | Av. Bernardino de Campos, 705, Centro | (19) 3817-9292 | | | Jan/2021 |
| Departamento de Comunicação | Moisés Del Buono | Av. Bernardino de Campos, 705, Centro | (19) 3817-9225 | comunicacao@amparo.sp.gov.br | | Jan/2021 |
| Desenvolvimento Social e Cidadania | João Augusto Alamino de Souza Campos | Av. Bernardino de Campos, 705, Centro | (19) 3817-9225 (19) 99834-8538 | | | Jan/2021 |
| Desenvolvimento Urbano | Marcelo José Viam | Av. Bernardino de Campos, 705, Centro | (19) 3817-9300 | | | Jan/2021 |
| Diretor Trânsito e Transporte | Luis Antonio Veiga Copertino | Av. Bernardino de Campos, 705, Centro | (19) 3817-9258 | | | 08/07/2020 |
| Distrito Arcadas | Ademir Tosco | Av. Bernardino de Campos, 705, Centro | (19) 3817-9300 | | | Jan/2021 |
| Distrito Três Pontes | Rosana Rossi | Av. Bernardino de Campos, 705, Centro | (19) 3817-9300 | | | |
| Educação | Maria Alice Verissimo Florencio Franco de Lima | Av. Bernardino de Campos, 705, Centro | (19) 3817-9293 | | | Jan/2021 |
| Fazenda e Orçamento | João Pedro Rodrigues Teixeira | Av. Bernardino de Campos, 705, Centro | (19) 3817-9286 | | | Jan/2021 |
| Governo | João Augusto Alamino de Souza Campos | Av. Bernardino de Campos, 705, Centro | (19) 3817-9229 | | | Jan/2021 |
| Guarda Civil Municipal de Amparo | Hildo Dorigam Filho | Av. Bernardino de Campos, 705, Centro | (19) 99741-1536 | | | |
| Infraestrutura e Serviços | Jorge Luis Regiani | Av. Bernardino de Campos, 705, Centro | (19) 3817-9300 | | | Jan/2021 |
| Planejamento e Ordenamento Urbano | Lilian Maria Pereira da Costa(Diretora) | Av. Bernardino de Campos, 705, Centro | (19) 3817-9300 | lmpcosta@amparo.sp.gov.br | | Jan 2021 |
| Procurador Chefe do município | Renato Passos Ornelas | Av. Bernardino de Campos, 705, Centro | (19) 3817-9300 | | | Jan/2021 |
| Sec. Mun. Des. Econômico | Paulo Fernandes | Av. Bernardino de Campos | (19) 3817-9239 | | | Jan/2021 |
| Sec. Obras e Trânsito | Paulo Afonso Marinho | | (19) 3817-9258 | | Sec. Ana Lucia | |
| Secretaria da Saúde | Fernando Gabriel Cazoto | Av. Bernardino de Campos, 705 - Centro | (19) 3817-9306 | sms@amparo.sp.gov.br | | Jan/2021 |
| Superintendente SAAE | Sergio Scabora | Av. Bernardino de Campos, 705 - Centro | (19) 3808-8400 | | | Jan/2021 |
| Segurança Pública | Major PM Paulo Sérgio de Barros | Av. Bernardino de Campos, 705 - Centro | (19) 38179300 | | | Jan/2021 |

Matriz Institucional

| ENTIDADES GOVERNAMENTAIS | | | | | | |
|--|-------------------------|---|--|-------|------------|-------------|
| NOME | PESSOA DE CONTATO | ENDEREÇO | TELEFONE | EMAIL | OBSERVAÇÃO | ATUALIZAÇÃO |
| Água e esgoto SAAE | | R. José Bonifácio, 300 - Centro, Amparo - SP, 13900-320 | (19) 3808-8400 | | | |
| Biblioteca Municipal | | | (19) 3807-2508 | | | |
| Caps | | | (19) 3808-1224 | | | |
| Casa da Agricultura | | | (19) 3807-3690 | | | |
| Cemitério e Funerária Municipal | | | (19) 3807- 2153 | | | |
| Central de Ambulâncias | | | (19) 3807-2244 | | | |
| Centro de Atendimento ao Cidadão | | | (19) 3817-9256 | | | |
| Centro de Informações Turísticas | | | (19) 3817-9304 | | | |
| Centro de Saúde do Trabalhador | | | (19) 3808-5327 | | | |
| Centro Odontológico | | | (19) 3807-3508 | | | |
| Cooperativa Meio Ambiente | Hilário Piffer Jr. | hpjunior@saae.amparo.gov.br | (19) 99652-6536 | | | |
| Coordenação de Assistência Social | | | (19) 3807-3034 | | | |
| Corpo de Bombeiros | | | (19) 3807-5000 | | | |
| CREAS | | | (19) 3807-7791 | | | 27/02/2020 |
| Delegacia de Polícia | | | (19) 3807-6644 | | | |
| Parque Ecológico de Amparo | | Rua Salerno, s/nº | (19) 38072089 / 38079088 / 38179300 | | | 07/02/2020 |
| Posto de Atendimento ao Trabalhador | | | (19) 3817-9332 | | | |
| Vigilância Epidemiológica | Vanessa Coelho Ferreira | Avenida Bernardino de Campos, 705 – Centro | (19) 3817-9306 | | | |
| Vigilância Sanitária | | Avenida Bernardino de Campos, 705 – Centro | (19) 3817-9304 | | | |
| ESCOLAS MUNICIPAIS DE AMPARO | | | | | | |
| NOME | PESSOA DE CONTATO | ENDEREÇO | TELEFONE | EMAIL | OBSERVAÇÃO | ATUALIZAÇÃO |
| CIME Bambi | | Rua Argentina, 72 - Jd. América | (19) 3808-2106 | | | |
| CIME Chapeuzinho Vermelho | | Rua França, 170 - Jd. Camanducaia | (19) 3808-4838 | | | |
| CIME Peter Pan | | Praça Américo Ferreira de Camargo, 35 - São Sebastião | (19) 3817-3338 | | | |
| CIME Plínio Morato de Oliveira | | Rodovia SP 352 – Km 148,5 – Bairro Brumado | (19) 3839-2220 | | | |
| CIME Profª Jacyra Ribeiro Guilardi | | Rod. Municipal, 379 - Boa Vereda | (19) 3807-9793 | | | |
| EMEF Gasparzinho | | Rua José de Araújo Cintra, 20 - Praça Pádua Salles | (19) 3807-5253 | | | |
| EMEF Profª Clarinda de Almeida Mello | | Rua Olga Pinarelo Almeida, 40 - Jd. Modelo | Rua Olga Pinarelo Almeida, 40 - Jd. Modelo | | | |
| EMEF Profª Gislena Ap. da Costa Corrêa | | Av. Arlindo Fava, 215 - Jd. Silvestre II | (19) 3808-2211 | | | |
| EMEF Raul de Oliveira Fagundes | | Rua Maria Cecília Ribiéri, 105 - Jd. Santana | (19) 3807-4081 | | | |

| Matriz Institucional | | | | | | |
|--|--|---|---------------------------------|---|-------------------|--------------------|
| EMEI Cebolinha | | Rua Deputado Narciso Pieroni, 625 - Jd. Santana | (19) 3808-4409 | | | |
| EMEI Prof. Silvio Vichi | | Rua Alcides Postali, 420 - Jd. São Dimas | (19) 3808-1233 | | | |
| ETEC João Belarmino | | R. Sete de Setembro, 299 | (19) 3807-2288 | | | |
| ESCOLAS PARTICULARES DE AMPARO | | | | | | |
| NOME | PESSOA DE CONTATO | ENDEREÇO | TELEFONE | EMAIL | OBSERVAÇÃO | ATUALIZAÇÃO |
| Colégio Genesis de Amparo | | Rod. Municipal, 379 - Boa Vereda | (19) 3808-6433 | | | |
| ETEC João Belarmino | VERA - Diretora | R. Sete de Setembro, 299 - Centro, | (19) 3807-2288 | | | |
| UNIFIA - Centro Univ. Amparense | Aderbal Alfredo Calderari Bernardes - Reitor | Km 46, SP-095, 5 - Parque Modelo | (019)3807.9870 | | | |
| POSTOS DE SAUDE DE AMPARO | | | | | | |
| NOME | PESSOA DE CONTATO | ENDEREÇO | TELEFONE | EMAIL | OBSERVAÇÃO | ATUALIZAÇÃO |
| USF América | | Rua Venezuela, 160 – Jd. América | (19) 3807-2085 | usfamerica@amparo.sp.gov.br | | |
| USF Arcadas | | Rua Pedro Alves da Silva, 62 – Distrito de Arcadas | (19) 3807-1369 | usfarcadas@amparo.sp.gov.br | | |
| USF Camanducaia | | Rua Olímpio Ribeiro, s/n.º – Jd. Camanducaia | (19) 3807-4230 | usfcamanducaia@amparo.sp.gov.br | | |
| USF Jardim Brasil | | Rua Avenida São Paulo, 391 – Jd. Brasil | (19) 3807-4119 | usfbrasil@amparo.sp.gov.br | | |
| USF Moreirinha | | Rua Jofre Vieira da Rocha, 350 – Jd. Santo Antônio | (19) 3807-4575 | usfpinheiro@amparo.sp.gov.br | | |
| USF São Dimas | | Rua Afonso Geremias, 291 – Jd. São Dimas | (19) 3807-2071 | usfsaodimas@amparo.sp.gov.br | | |
| USF Silvestre | | Rua Sebastião de Oliveira, 167 – Jd. Silvestre | (19) 3808-3885 | usfsilvestre@amparo.sp.gov.br | | |
| ASSOCIAÇÕES, SINDICATOS E AUTARQUIAS | | | | | | |
| NOME | PESSOA DE CONTATO | ENDEREÇO | TELEFONE | EMAIL | OBSERVAÇÃO | ATUALIZAÇÃO |
| ONG Planeta Verde Educação Ambiental | Tuca Palma | Rua Capitão Alceu Vieira-382. | (19) 99715-7726 | ecopvambiental@gmail.com | | |
| Sindicato Rural de Amparo | Roseli (Coordenadora) | Av. Pref. Raul de Oliveira Fagundes, 235 - Centro, Amparo - SP, 13900-560 | (19) 3808-7600 / (19) 996004704 | sind.coordsenar@uol.com.br | | |
| Conselho Municipal de direitos da criança e do adolescente de Amparo | | Rua Melvin Jones, 16 térreo - Centro | (19) 3817-3960 | secretariaconselhosamparo@gmail.com | | |
| Nucleo CAETE | Nicole Levy | Av. Pref. Raul de Oliveira Fagundes, 211, Centro | (19) 7831-9747 | contato@nucleocaete.com.br | | |
| Rotary Club | Francisco Young - Presidente | Av. Pref. Raul de Oliveira Fagundes, 1015 - Centro | (19) 99761-2076 | rotaryamparo@yahoo.com.br / francisco.young@uol.com.br | | |
| Lions Club | | R Melvin Jones, 16 - Loteamento Marson | (19) 3808-2755 | | | |
| Fundação São Pedro | Rafael Piffer | Rua Roma, 480 – Jd. Itália | (19) 3808-5185 | contato@fundacaosaopedro.org.br | | |
| Secretaria de Educação (coord.) | Simone Cassiani | | (19) 3817-9293 | scassiani@amparo.sp.gov.br | | |
| Secretaria de Educação (coord.) | Nádia Voltan | | (19) 3817-9293 | ncvoltan@amparo.sp.gov.br | | |
| Apae | Elaine Ap. Dorigatti | | (19) 3808-5803 | apae.amparo@gmail.com | | |

| | | | | | | |
|---|-----------------------------------|--|-------------------------------|--|-------------------|--------------------|
| Caps AD | Tamara Raquel | | (19) 3808-2430 | tamaral@amparo.sp.gov.br | | |
| Cerest | Maria Colucci Fernandes | | (19) 3808-5327 | cerest@amparo.sp.gov.br | | |
| Zoonoses -casas/terrenos abandonados | Silvia | | 156 | | | |
| Controle de Zoonoses | Paulo Dorigatti | | (19) 3817-9309 | ncz@amparo.sp.gov.br | | |
| Matriz Institucional | | | | | | |
| ASA - Associação Social de Amparo | Alex | | (19) 99776-9702 | asaampaeo@gmail.com | | |
| Hospital Anna Cintra | Andréa Simocelli | Rua Anna Cintra, 332 | (19) 3808-8720 | asimocelli@scannacintracom.br | | |
| Vigilância Sanitária | Vanessa Coelho | | (19) 3817-9396 | visamp@amparo.sp.gov.br | | |
| VEICULOS DE IMPRENSA | | | | | | |
| NOME | PESSOA DE CONTATO | ENDEREÇO | TELEFONE | EMAIL | OBSERVAÇÃO | ATUALIZAÇÃO |
| A Tribuna | Paulo Domingues | Av. Bernardino de Campos, 443 - Centro | (19) 3807-5261 | | | |
| Rádio Cidade das Águas | | Rua Comendador Guimarães, 25 | (19) 3807-5352 | | | |
| Rádio Cultura Municipal | | Av. Bernardino de Campos, 705 | (19) 3817-9300 | | | |
| REPRESENTANTES COMUNIDADE | | | | | | |
| NOME | PESSOA DE CONTATO | ENDEREÇO | TELEFONE | EMAIL | OBSERVAÇÃO | ATUALIZAÇÃO |
| Fazenda Santo Expedito | Valéria | | (19) 9964-4181 | valeria@fazendasantoexpedito.com.br | | |
| Mundão das Trilhas | Airton de Toledo | | (19) 99784-0000 | airtondetoledo@gmail.com | | |
| Sítio São José | Carlos da Conceição | | (19) 9973-3693 | | | |
| Marp - Mov. de Ação Rural do B. Pantaleão | Maria Inês Vaz Pinto Lima Ferrari | | (19) 38079439/(19) 99714-3303 | mivpl@terra.com.br | | 08/07/2020 |
| Sítia Santa Vitalina | Tânia Aparecida Cardoso | | (19) 99738-2004 | tania.cardoso@gmail.com | | |
| Manutenção do contato | | | | | | |
| Novo contato | | | | | | |

ANEXO 0334-02-AS-RQS-0002.02-PCIS

| | | | | | |
|---------------------------|--|-----------------------|---|--------------------------|----------------|
| RAD 01_OUT2020_PCIS | | () Barragem Pedreira | | (X) Barragem Duas Pontes | |
| Programa | Programa de Comunicação e Interação Social | | | Data: | 23/10/2020 |
| Atividade: | <input checked="" type="checkbox"/> Articulação Institucional <input type="checkbox"/> Reunião Pontual <input type="checkbox"/> Reunião Trimestral <input type="checkbox"/> Difusão de Informação | | <input type="checkbox"/> DDS <input type="checkbox"/> Palestras / Treinamentos / Oficinas <input type="checkbox"/> Formação de Multiplicadores <input type="checkbox"/> Outros | | |
| Local: | Secretaria Municipal do Meio Ambiente. | | | | |
| Endereço: | Avenida Bernardino de Campos nº 705 – Centro – Amparo / SP | | | | |
| Pessoa de contato: | Secretário de Meio Ambiente, Julio Orlando Vido. | | | Contato: | (19) 3817-9239 |
| Público-alvo: | Não se aplica | | | N° pessoas: | 03 |

ATIVIDADE

Título: Projeto Via Verde

Objetivo: “Articulação Institucional – Realização de contatos prévios com as comunidades envolvidas e as principais lideranças” [Item do 5.1 (V) do PCIS].

Descrição: A Analista de Responsabilidade Social Juveni Sampaio e a Professora Ticiane Pestana, representaram o Centro de Comunicação e Interação Social, em reunião de articulação realizada na Secretaria Municipal do Meio Ambiente, de Amparo. O objetivo foi coletar informações sobre o Projeto Via Verde que é desenvolvido pela Secretaria. O secretário de Meio Ambiente informou que o Projeto Via Verde atende a 09 bairros localizados em áreas estratégicas três vezes por semana e possui cadastro de 1.400 munícipes, porém durante a pandemia da COVID-19, o projeto foi suspenso, retornando a aproximadamente 01 mês. Atualmente, contempla cerca de 150 famílias semanalmente. É um projeto social que visa conscientizar a população sobre a importância da coleta seletiva, contribuir com os pequenos agricultores, através de parceria com a COOPCIAG (Cooperativa dos Produtores Rurais do Circuito das Águas), gerar renda aos catadores da Cooperativa ECOAMPARO, colaborar para os participantes do projeto ter acesso a uma alimentação saudável. Vale ressaltar que as sobras de kits são distribuídas para entidades sem fins lucrativos como: Lar dos Idosos, APAE e Carisma.

O Sr. Júlio afirmou que o projeto apresenta um déficit econômico, referente à aquisição dos kits, no valor de R\$10,00 cada, o que ultrapassa o valor destinado pela Prefeitura. O Projeto Via Verde teria a possibilidade de ser mantido e ampliado, se o empreendimento fizesse uma parceria com a COOPCIAG, para aquisição de Kits.

Próximos passos: Encaminhamento para avaliação e análise.

REGISTRO FOTOGRÁFICO



Foto 1 - Articulação com representante da Secretaria Municipal do Meio Ambiente. (23/10/2020)

FOLDER DO VIA VERDE

Via Verde

O Via Verde pode trocar três quilos de lixo reciclável (papel, plásticos, vidros, metal e outros como óleo de cozinha e embalagens Tetra Pak) por dois quilos de legumes, frutas e verduras. É um projeto socioambiental onde as famílias recebem os alimentos em troca do lixo reciclável.



O QUE PODE SER TROCADO?

- Plástico: Garrafas de refrigerantes (PET), filme, PVC, mangueira, sacolas, embalagens de água sanitária, margarina e detergente.
- Metal: Ferros em geral, parafusos, latas de cerveja e refrigerantes, aço inox, antimônio, baterias de carro e moto, pilhas, chumbo e bronze.
- Vidro: Embalagens de vidro, café solúvel e de maionese, garrafas de cerveja, refrigerantes, bebidas alcoólicas, etc...
- Papel: Papelão, jornais, livros, cadernos, papel branco ou misto.

O QUE NÃO PODE SER TROCADO?

Restos de alimentos, esponjas de aço, embalagens de ovos, papéis de ovos, papéis higiênicos, fraldas descartáveis, papel sujo ou plastificado, lâmpadas fluorescentes, lixo hospitalar, resíduos industriais, restos de construção, óleo lubrificante, caixas de sabão em pó, guardanapos e lenços de papel, pneus, embalagens aluminizadas, isopor, cabos e fios, espelhos, cristais, tintas, CDs, fitas K7 e de vídeo, tecidos, couros, espumas, madeiras, cerâmicas ou porcelanas.



| | | | | | |
|---------------------------|--|-----------------------|---|--------------------------|------------|
| RAD 02_SET2020_PCIS | | () Barragem Pedreira | | (X) Barragem Duas Pontes | |
| Programa: PBA | Programa de Reforço da Infraestrutura (PREFI) | | | Data: | 17/11/2020 |
| Atividade: | <input type="checkbox"/> Articulação Institucional <input checked="" type="checkbox"/> Reunião Pontual <input type="checkbox"/> Reunião Trimestral <input type="checkbox"/> Difusão de Informação | | <input type="checkbox"/> DDS <input type="checkbox"/> Palestras / Treinamentos / Oficinas <input type="checkbox"/> Formação de Multiplicadores <input type="checkbox"/> Outros | | |
| Local: | Sindicato Rural de Amparo | | | | |
| Endereço: | Praça Rui Barbosa, 235 Centro - Amparo | | | | |
| Pessoa de contato: | Roseli Vasco de Toledo | | Contato: | (19) 3808-7600 | |
| Público-alvo: | Obra Barragem Duas Pontes | | Nº pessoas: | 03 | |

ATIVIDADE

Título:

Reunião com a coordenadora do SINDICATO RURAL DE AMPARO-SP

Objetivo:

Estabelecer parceria para o desenvolvimento de cursos profissionalizantes.

Descrição: No dia 17/11/2020, na sede do Sindicato Rural de Amparo, localizado à Praça Rui Barbosa, 235, centro de Amparo, reuniram-se a Coordenadora de Comunicação e Interação Social, Heloisa Helena Ribeiro de Castro, a Analista de Responsabilidade Social Juveni Leite Sampaio e a Coordenadora do Serviço Nacional de Aprendizagem Rural (SENAR), ligado ao Sindicato Rural de Amparo, Roseli Vasco de Toledo, para a idealização e desenvolvimento de cursos profissionalizantes voltados para os *stakeholders* internos e externos como lindeiros, não lindeiros e comunidade do entorno da Barragem Duas Pontes. O objetivo desses cursos é estabelecer um vínculo com e entre os diversos públicos no entorno do empreendimento, demonstrando a importância do que é comum, da comunidade.

O SENAR está disponibilizando os seguintes cursos para que possamos priorizar os mais significativos, em um total de 10:

Operação e Manutenção de tratores

Eletricista

Pedreiro

Hidráulica

Operador de retro escavadeira (sendo que esse curso tem como pré-requisito o ator ter participado do curso de operação e manutenção de tratores)

Processamento de Mandioca

Processamento de Frutas e Legumes

Marchetaria

Aproveitamento de Alimentos

Processamento de Carne Suína

Outros cursos como:

Cogumelo Shimeji

Cogumelo Shiitake

Cogumelo Agaricus Blazei

Turismo Pedagógico

Turismo Comercialização poderão vir a ser incluídos no escopo do trabalho

Como os cursos são absolutamente gratuitos, com instrutores contratados pelo SENAR, e precisam de material teórico e técnico impresso, eles nos solicitaram a contrapartida de um computador e uma impressora, para que não haja impacto negativo no andamento das atividades cotidianas tanto do Sindicato Rural de Amparo como do próprio Serviço Nacional de Aprendizagem Rural, localizado no mesmo endereço.

Próximos passos: Dar prosseguimento ao processo, após a análise da gestão e aprovação da contrapartida. A partir daí poderemos estabelecer o cronograma para divulgação dos cursos disponibilizados

REGISTRO FOTOGRÁFICO



Foto 1 – Reunião com a coordenadora do Sindicato Rural de Amparo – (17/11/2020)

| | | | |
|---------------------------|--|--|--------------------------|
| RAD 06 DEZ/2020_PCIS | | () Barragem Pedreira | (X) Barragem Duas Pontes |
| Programa: PBA | Programa de Comunicação e Interação Social | | Data: 09/12/2020 |
| Atividade: | (x) Articulação Institucional () Reunião Pontual () Reunião Trimestral () Difusão de Informação | () DDS () Palestras / Treinamentos / Oficinas () Formação de Multiplicadores () Outros | |
| Local: | MARP – Movimento de Ação Rural do Bairro Pantaleão | | |
| Endereço: | Rodovia SP 352 – Fazenda São Sebastião – Bairro Pantaleão – Amparo -SP | | |
| Pessoa de contato: | Maria Inês V. Pinto Ferrari | Contato: | (19) 997143303 |
| Público-alvo: | MARP – Movimento de Ação Rural do Bairro Pantaleão - Amparo-SP | Nº pessoas: | Projetos MARP |

ATIVIDADE

Título: Reunião com Marp – Movimento de Ação Rural de Amparo

Objetivo: Estabelecer parcerias para o desenvolvimento de educação ambiental e formação de multiplicadores

Descrição: Em 09 de dezembro de 2020, a Analista de Responsabilidade Social, Juveni Sampaio, participou de reunião com a Coordenadora Geral Maria Inês V. Pinto Ferrari e a Assistente Social Sandra Maria Mozer Constantini, do MARP – Movimento de Ação Rural do Bairro Pantaleão- Amparo, para apresentação do Programa de Educação Ambiental – PEA, tendo como propósito o desenvolvimento de ações de educação ambiental para formação de multiplicadores.

O MARP foi fundado em 15/07/1969, por iniciativa dos produtores rurais e a comunidade local.

- São 320 famílias residentes nos bairros de Brumado, Alferes Rodrigues, Pantaleão e Dobrada, que recebem atendimento social, psicológico e pedagógico.
- São desenvolvidas oficinas como, Artesanato, Corte e Costura e Inclusão Digital para adultos até os 60 anos.
- São 04 salas de aula, disponíveis para recebimento das crianças de 04 a 12 anos, das 12h30 às 16h30, matriculadas em Escola do Bairro Brumado, para educação complementar.
- Para os jovens são oferecidas aos sábados, aulas de hip hop e capoeira
- Tem instalado no local, pela Prefeitura Municipal de Amparo, um posto de saúde, com capacidade para atendimento a 500 famílias.

Sugestão para desenvolvimento de tema: Impactos do Meio Ambiente e Educação Ambiental, sempre de forma lúdica.

Local para atividades: Interna (salas de aula) e Externa: Área disponível

O MARP encerrará o atendimento no dia 18/12/2020 e retornará no início de fevereiro de 2021.

REGISTRO FOTOGRÁFICO



Foto 1 – Reunião com Analista de Responsabilidade Social Juveni Sampaio, Coordenadora Geral Maria Inês P.Ferrari, Assistente Social Sandra Maria Mozer Constantini – Data: 09/12/2020.

Foto 2 – Reunião com Analista de Responsabilidade Social Juveni Sampaio, Coordenadora Geral Maria Inês P.Ferrari, Assistente Social Sandra Maria Mozer Constantini – Data: 09/12/2020.



| consórcio | | | | |
|---|--|--------------------------------|--|-------------------------|
| BP | | | | |
| LISTA DE PRESENÇA | | | | |
| DATA: 09/12/2020 | | MUNICÍPIO: Amparo - SP | () Barragem Pedreira (X) Barragem Duas Pontes | |
| LOCAL: MARD - movimento de Ação Rural do Bairro Pantaleão | | | | |
| ATIVIDADE: Reunião para estabelecimento de parceria | | | | |
| | NOME | E-MAIL | TELEFONE | ASSINATURA |
| 1 | (Assistente Social) Sandra Maria Mger Constantini | sandra.constantini@detmail.com | 996839384 | Sandra M.M. Constantini |
| 2 | Maria Fies V. Pinto das Ferrarias | miopl@terra.com.br | 9.9714.33.03 | M. Ferrari |
| 3 | (Coordenadora Geral) | | | |
| 4 | | | | |
| 5 | | | | |
| 6 | | | | |
| 7 | | | | |
| 8 | | | | |
| 9 | | | | |
| 10 | | | | |
| 11 | | | | |
| 12 | | | | |
| 13 | | | | |
| 14 | | | | |
| 15 | | | | |
| 16 | | | | |
| 17 | | | | |
| 18 | | | | |
| 19 | | | | |
| 20 | | | | |

| | | | | | |
|---------------------------|---|--|---|--|------------|
| RAD 07_DEZ 2020_PCIS | | <input type="checkbox"/> Barragem Pedreira | | <input checked="" type="checkbox"/> Barragem Duas Pontes | |
| Programa | Programa de Comunicação e Interação Social | | | Data: | 18/12/2020 |
| Atividade: | <input checked="" type="checkbox"/> Articulação Institucional <input type="checkbox"/> Reunião Pontual <input type="checkbox"/> Reunião Trimestral <input type="checkbox"/> Difusão de Informação | | <input type="checkbox"/> DDS <input type="checkbox"/> Palestras / Treinamentos / Oficinas <input type="checkbox"/> Formação de Multiplicadores <input type="checkbox"/> Outros | | |
| Local: | Sindicato Rural de Amparo | | | | |
| Endereço: | Av. Pref. Raul de Oliveira Fagundes, 235 - Centro, Amparo - SP, 13900-560 | | | | |
| Pessoa de contato: | Roseli Vasco | Contato: | (19) 3808-7600 | | |
| Público-alvo: | Lindeiros e não lindeiros / colaboradores | Nº pessoas: | 03 | | |

ATIVIDADE

Título: Cursos de formação

Objetivo: Estabelecer parceria entre Sindicato Rural, Senar e Consórcio Barragens para realização de cursos de formação profissional

Descrição: O Coordenador dos Programas Ambientais Henrique Fogaça e a Coordenadora de Comunicação e Interação Social, ambos do Consórcio Duas Pontes, estiveram em reunião com a Sra. Roseli Vasco de Toledo do Sindicato Rural de Amparo para determinar os parâmetros dos cursos profissionalizantes que serão oferecidos na Barragem Duas Pontes e ministrados pelo Senar (Serviço Nacional de Aprendizagem Rural). Esses cursos acontecerão durante todo o ano como forma de criação de vínculos com lindeiros e não lindeiros, além de auxiliarem colaboradores em um novo projeto profissional quando ocorrerem as desmobilizações.

Os primeiros cursos que serão ministrados serão:

Pedreiro módulo I: 23, 24 e 25 de abril

Pedreiro módulo II: 20,21,22 e 23 de maio

Pedreiro Módulo III: 17,18,19 e 20 de junho

Pedreiro Módulo IV: 15, 16, 17 e 18 de julho

Hidráulica Módulo I: 12, 13, 14 e 15 de agosto

Hidráulica Módulo II: 16. 17. 18 e 19 de setembro.

Próximos passos: Articulação para os demais cursos a serem ministrados

REGISTRO FOTOGRÁFICO



Foto 1 e 2 - Articulação com a representante do Senar no Sindicato Rural de Amparo, Sra. Roseli Vasco de Toledo (18/12/2020)

| | | | | | |
|---------------------------|--|--|---|--|-------------------------|
| RAD 01_JAN.2021_PCIS | | <input type="checkbox"/> Barragem Pedreira | | <input checked="" type="checkbox"/> Barragem Duas Pontes | |
| Programa: PCIS | | Programa de Comunicação e Interação Social | | | Data: 20/01/2021 |
| Atividade: | <input checked="" type="checkbox"/> Articulação Institucional <input type="checkbox"/> Reunião Pontual <input type="checkbox"/> Reunião Trimestral <input type="checkbox"/> Difusão de Informação | | <input type="checkbox"/> DDS <input type="checkbox"/> Palestras / Treinamentos / Oficinas <input type="checkbox"/> Formação de Multiplicadores <input type="checkbox"/> Outros | | |
| Local: | Prefeitura Municipal de Amparo / SP | | | | |
| Endereço: | Av. Bernardino de Campos, 705 – Centro | | | | |
| Pessoa de contato: | Marcelo Vian e Lilian Maria Pereira da Costa | | Contato: | (19) 3817-9300 | |
| Público-alvo: | Municípios e colaboradores | | Nº pessoas: | 04 | |

ATIVIDADE

Título: Fluxo de informações

Objetivo: Apresentar o empreendimento à nova administração e abrir um canal de comunicação direto com o departamento, a fim de facilitarmos o trâmite e a divulgação de informações.

Descrição: No dia 20 de janeiro de 2021 a coordenadora de Comunicação e Interação Social da Barragem Duas Pontes, Heloisa Helena Ribeiro de Castro e a Comunicadora Social Dálete Minichiello estiveram com o secretário de Desenvolvimento Urbano e a Diretora do Departamento de Planejamento e Ordenamento Urbano, Lilian Maria Pereira da Costa, para apresentarem o empreendimento à nova gestão.

Foi também importante a articulação para obtenção dos dados necessários para a realização dos relatórios destinados ao DAEE, sobre a infraestrutura do município, principalmente no que concerne a saúde, educação, transporte e segurança; isso nos possibilita antever e mitigar possíveis problemas advindos do aumento populacional ocasionado pela contratação de profissionais no transcorrer das obras de construção de BDP.

REGISTRO FOTOGRÁFICO



Foto 1 – Reunião com Marcelo Vian e Lilian Maria Pereira da Costa, secretário de Desenvolvimento Urbano e Diretora do Departamento de Planejamento e Ordenamento Urbano Da cidade de Amparo/SP – Data: 20/01/2021



Foto 2 – Reunião com Marcelo Vian e Lilian Maria Pereira da Costa, secretário de Desenvolvimento Urbano e Diretora do Departamento de Planejamento e Ordenamento Urbano Da cidade de Amparo/SP – Data: 20/01/2021

| | | | | | | |
|---------------------------|--|--|---|--|--------------|------------|
| RAD 02_JAN.2021_PCIS | | (<input type="checkbox"/>) Barragem Pedreira | | (<input checked="" type="checkbox"/>) Barragem Duas Pontes | | |
| Programa: PCIS | | Programa de Comunicação e Interação Social | | | Data: | 20/01/2021 |
| Atividade: | <input checked="" type="checkbox"/> Articulação Institucional <input type="checkbox"/> Reunião Pontual <input type="checkbox"/> Reunião Trimestral <input type="checkbox"/> Difusão de Informação | | <input type="checkbox"/> DDS <input type="checkbox"/> Palestras / Treinamentos / Oficinas <input type="checkbox"/> Formação de Multiplicadores <input type="checkbox"/> Outros | | | |
| Local: | Prefeitura Municipal de Amparo / SP | | | | | |
| Endereço: | Av. Bernardino de Campos, 705 – Centro | | | | | |
| Pessoa de contato: | Alcides Pereira Bueno Neto | | Contato: | (19) 3817-9300 | | |
| Público-alvo: | Municípios | | Nº pessoas: | 03 | | |

ATIVIDADE

Título: Distribuição dos Boletins Informativos das Barragens Pedreira e Duas Pontes

Objetivo: Apresentar o empreendimento à nova administração e abrir um canal de comunicação direto com o gabinete do prefeito e o departamento de comunicação da Prefeitura Municipal de Amparo / SP

Descrição: No dia 27 de janeiro de 2021 a coordenadora de Comunicação e Interação Social da Barragem Duas Pontes, Heloisa Helena Ribeiro de Castro e Analista de Responsabilidade Social, Juveni Sampaio estiveram com o chefe de gabinete Alcides Pereira Bueno Neto para estabelecerem um canal de comunicação direto entre o Consórcio Barragem Duas Pontes e a nova administração municipal. Foi também importante a articulação de uma parceria para que a prefeitura, através do departamento de comunicação, nos auxilie na distribuição dos boletins Informativos das Barragens de Pedreira e Duas Pontes. Outra reunião foi marcada para o dia 29 de janeiro de 2021, às 9h00 com o diretor de comunicação Moisés de Camargo.

REGISTRO FOTOGRÁFICO



Foto 3 – Reunião com o chefe de gabinete da Prefeitura Municipal de Amparo / SP
Data: 27/01/2021



Foto 4 – Reunião com o chefe de gabinete da Prefeitura Municipal de Amparo / SP
Data: 27/01/2021

| | | | | | | |
|---------------------------|--|--|---|--|--------------|------------|
| RAD 04_JAN.2021_PCIS | | (<input type="checkbox"/>) Barragem Pedreira | | (<input checked="" type="checkbox"/>) Barragem Duas Pontes | | |
| Programa: PEA | | Programa de Educação Ambiental | | | Data: | 28/01/2021 |
| Atividade: | <input checked="" type="checkbox"/> Articulação Institucional <input type="checkbox"/> Reunião Pontual <input type="checkbox"/> Reunião Trimestral <input type="checkbox"/> Difusão de Informação | | <input type="checkbox"/> DDS <input type="checkbox"/> Palestras / Treinamentos / Oficinas <input type="checkbox"/> Formação de Multiplicadores <input type="checkbox"/> Outros | | | |
| Local: | ASA – Ação Social de Amparo | | | | | |
| Endereço: | Rua Alemanha, 161 – Jardim Camandocaia – Amparo - SP | | | | | |
| Pessoa de contato: | Sueli dos Santos – Educadora Social | | Contato: | (19) 997769702 | | |
| Público-alvo: | Analista de Responsabilidade Social, Pedagoga e Educadora Social | | Nº pessoas: | 03 | | |

ATIVIDADE

Título: Reestabelecimento de contato para realização de atividades de educação ambiental da BDP

Objetivo: Agendar reunião para reestabelecer Contato para levantamento de dados relativos aos programas desenvolvidos pela ASA em 2021

Descrição: No dia 28/01/2021, a Analista de Responsabilidade Social Juveni Leite Sampaio e a Pedagoga Severina Santos visitaram a Sede da ASA – Ação Social de Amparo, situada à Rua Alemanha, 161, Jardim Camandocaia – Amparo – SP e estabeleceram contato com a Sra. Sueli Santos – Educadora Social, para agendar reunião e buscar informações sobre as atividades que serão desenvolvidas e quantidade de pessoas, com faixa etária, que possam subsidiar o planejamento para apresentação de atividades de educação ambiental e formação de multiplicadores, para o ano de 2021.

No momento, devido a pandemia do COVID 19, as inscrições ainda estão suspensas, no aguardo da posição da Prefeitura Municipal de Amparo.

REGISTRO FOTOGRÁFICO



Foto 1 – Visita á ASA – Ação Social de Amparo para agendar reuniao – Data: 28/01/2021



Foto 2 –Visita á ASA – Ação Social de Amparo para agendar reunião - Data:28/01/2021

| | | | | | |
|---------------------------|--|--|---|--|-------------------------|
| RAD 03_JAN.2021_PCIS | | (<input type="checkbox"/>) Barragem Pedreira | | (<input checked="" type="checkbox"/>) Barragem Duas Pontes | |
| Programa: PCIS | | Programa de Comunicação e Interação Social | | | Data: 20/01/2021 |
| Atividade: | <input checked="" type="checkbox"/> Articulação Institucional <input type="checkbox"/> Reunião Pontual <input type="checkbox"/> Reunião Trimestral <input type="checkbox"/> Difusão de Informação | | <input type="checkbox"/> DDS <input type="checkbox"/> Palestras / Treinamentos / Oficinas <input type="checkbox"/> Formação de Multiplicadores <input type="checkbox"/> Outros | | |
| Local: | Prefeitura Municipal de Amparo / SP | | | | |
| Endereço: | Av. Bernardino de Campos, 705 – Centro | | | | |
| Pessoa de contato: | Moisés de Camargo | | Contato: | (19) 3817-9300 | |
| Público-alvo: | Municípes | | N° pessoas: | 03 | |

ATIVIDADE

Título: Distribuição dos Boletins Informativos das Barragens Pedreira e Duas Pontes

Objetivo: Reestabelecer um canal de comunicação direta com o diretor de comunicação da prefeitura do município de Amparo/SP, para que ele nos auxilie na distribuição dos Boletins Informativos. A partir do dia 01 de fevereiro os boletins já estarão sendo entregues nas UBS, AME, Desenvolvimento Social e Cidadania, Hospitais e também nas demais secretarias do município.

Descrição: No dia 29 de janeiro de 2021 a coordenadora de Comunicação e Interação Social da Barragem Duas Pontes, Heloisa Helena Ribeiro de Castro e Analista de Responsabilidade Social, Juveni Sampaio estiveram com o Diretor de Comunicação do Município de Amparo para articularem e estabelecerem um canal de comunicação direto entre o Consórcio Barragem Duas Pontes e a nova administração municipal. Além disso estabeleceram uma parceria para a distribuição dos Boletins Informativos trimestrais.

REGISTRO FOTOGRÁFICO



Foto 1 – Reunião com o chefe de gabinete da Prefeitura Municipal de Amparo / SP

Data: 27/01/2021

ANEXO 0334-02-AS-RQS-0002.03-PCIS



Número: **5001620-03.2020.4.03.6123**

Classe: **AÇÃO CIVIL PÚBLICA CÍVEL**

Órgão julgador: **1ª Vara Federal de Bragança Paulista**

Última distribuição : **10/09/2020**

Valor da causa: **R\$ 20.000,00**

Assuntos: **Revogação/Concessão de Licença Ambiental**

Segredo de justiça? **NÃO**

Justiça gratuita? **NÃO**

Pedido de liminar ou antecipação de tutela? **SIM**

| Partes | | Procurador/Terceiro vinculado | |
|---|--------------------|---|---------|
| MINISTERIO PUBLICO FEDERAL - PR/SP (AUTOR) | | | |
| MINISTERIO PUBLICO DO ESTADO DE SAO PAULO (AUTOR) | | | |
| DEPARTAMENTO DE AGUAS E ENERGIA ELETRICA (REU) | | PLINIO BACK SILVA (ADVOGADO) | |
| COMPANHIA AMBIENTAL DO ESTADO DE SAO PAULO (REU) | | ALESSANDRA MARIA RANGEL KASSAB (ADVOGADO) | |
| AGENCIA NACIONAL DE AGUAS - ANA (LITISCONSORTE) | | | |
| ESTADO DE SÃO PAULO (TERCEIRO INTERESSADO) | | | |
| Documentos | | | |
| Id. | Data da Assinatura | Documento | Tipo |
| 44351 836 | 20/01/2021 17:57 | Decisão | Decisão |



PODER JUDICIÁRIO
JUSTIÇA FEDERAL
SEÇÃO JUDICIÁRIA DO ESTADO DE SÃO PAULO
1ª VARA FEDERAL DE BRAGANÇA PAULISTA

AÇÃO CIVIL PÚBLICA CÍVEL (65) nº 5001620-03.2020.4.03.6123

AUTOR: MINISTERIO PUBLICO FEDERAL - PR/SP, MINISTERIO PUBLICO DO ESTADO DE SAO PAULO
REU: DEPARTAMENTO DE AGUAS E ENERGIA ELETRICA, COMPANHIA AMBIENTAL DO ESTADO DE SAO PAULO
Advogado do(a) REU: PLINIO BACK SILVA - SP127161
Advogado do(a) REU: ALESSANDRA MARIA RANGEL KASSAB - SP181125
[AGENCIA NACIONAL DE AGUAS - ANA - CNPJ: 04.204.444/0001-08 (LITISCONSORTE), ESTADO DE SÃO PAULO - CNPJ: 96.291.141/0062-00 (TERCEIRO INTERESSADO)]

DECISÃO

Trata-se de pedido de revogação de liminar formulado pelo Departamento de Águas e Energia Elétrica - DAEE, sob o argumento de que obteve, da Agência Nacional de Águas e Saneamento Básico, a outorga de recursos hídricos, objeto da demanda (id 44030281).

Os requerentes manifestaram-se pelo deferimento do pedido, bem como pela extinção do processo, com resolução de mérito, com base no reconhecimento jurídico do pedido (id 44269984).

Decido.

Diante da concordância dos requerentes e sendo incontroversa a obtenção, pelo requerido DAEE, da outorga de uso de recursos hídricos objeto da pretensão inicial, **revogo a decisão que deferiu o pedido de tutela provisória de urgência** (id 39278944).

Manifestem-se os requeridos e a litisconsorte, no prazo de 5 dias, sobre a alegação de reconhecimento jurídico do pedido feita pelos requerentes.

Decorrido o prazo, venham-me os autos conclusos.

Intimem-se.

Bragança Paulista, 20 de janeiro de 2020.

Gilberto Mendes Sobrinho
Juiz Federal



ANEXO 0334-02-AS-RQS-0002.04-PCIS

| | | | | | |
|--|---|-----------------------|--|--------------------------|------------|
| RAD04 _NOV2020_PCSP | | () Barragem Pedreira | | (X) Barragem Duas Pontes | |
| Programa: PBA | Programa de Controle de Saúde Pública (PCSP) | | | Data: | 30/11/2020 |
| Atividade: | <input type="checkbox"/> Articulação Institucional <input type="checkbox"/> Reunião Pontual <input type="checkbox"/> Reunião Trimestral <input type="checkbox"/> Difusão de Informação | | <input checked="" type="checkbox"/> DDS <input type="checkbox"/> Palestras / Treinamentos / Oficinas <input type="checkbox"/> Formação de Multiplicadores <input type="checkbox"/> Outros | | |
| Local: | Canteiro Administrativo | | | | |
| Endereço: | Canteiro de Obras Duas Pontes | | | | |
| Pessoa de contato: | Não se aplica | | Contato: | Não se aplica | |
| Público-alvo: | Colaboradores da administração e produção | | Nº pessoas: | 20 | |
| ATIVIDADE | | | | | |
| Título: Campanha Novembro Azul | | | | | |
| Objetivo: Orientar os colaboradores sobre a prevenção ao câncer da próstata | | | | | |
| <p>Descrição: Nesta data, foi realizado DDS, com o tema Novembro Azul, no canteiro administrativo de Duas Pontes, para 20 colaboradores do administrativo e produção, pela Analista de Responsabilidade Social, Juveni Sampaio, em que foi abordada a importância da prevenção ao câncer de próstata, com consulta ao urologista, o que muitos não se submetem por motivo de medo, vergonha ou falta de informação.</p> <p>Fatores de risco:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Idade, após os 50 anos é necessário fazer a consulta; - Antecedentes na família, pai ou irmão, a partir dos 45 anos é necessário fazer a consulta; - Excesso de peso, praticar atividade física e alimentação saudável; - Não fumar; - Evitar o consumo de bebidas alcoólicas; <p>O exame de toque retal está disponível no Sistema Único de Saúde e pode ser solicitado por Urologistas, Proctologistas e Ginecologistas. Na maioria dos casos, o exame é feito quando há suspeita de alguma doença ou inflamação. Por exemplo, quando há um sintoma que pode ser causado por inflamação da próstata.</p> <p>No final da apresentação do tema, foi aplicada dinâmica "montanha russa", para descontração dos colaboradores.</p> | | | | | |
| Próximos passos: Contribuir para a ampliação do conhecimento sobre o assunto e facilitar o encaminhamento. | | | | | |
| REGISTRO FOTOGRÁFICO | | | | | |
| | | | | | |
| <p>Foto 1 – Responsabilidade Social ministra DDS sobre Novembro Azul. Duas Pontes, SP (30/11/2020)</p> | | | <p>Foto 2 Responsabilidade Social ministra DDS sobre Novembro Azul. Duas Pontes, SP (30/11/2020)</p> | | |



Foto 3 – Responsabilidade Social ministra DDS sobre Novembro Azul. Duas Pontes, SP (30/11/2020)



Foto 4 – Preparação para dinâmica “montanha russa”- SP (30/11/2020)

| | | | | | | |
|---|--|---|--|--|--------------|---------------|
| RAD 05 DEZ/2020_PCIS | | () Barragem Pedreira | | (X) Barragem Duas Pontes | | |
| Programa: PBA | | Programa de Comunicação e Interação Social | | | Data: | 09/12/2020 |
| Atividade: | | <input type="checkbox"/> Articulação Institucional <input type="checkbox"/> Reunião Pontual <input type="checkbox"/> Reunião Trimestral <input type="checkbox"/> Difusão de Informação | | <input checked="" type="checkbox"/> DDS <input type="checkbox"/> Palestras / Treinamentos / Oficinas <input type="checkbox"/> Formação de Multiplicadores <input type="checkbox"/> Outros | | |
| Local: | | Canteiro Administrativo | | | | |
| Endereço: | | Canteiro de Obras Duas Pontes | | | | |
| Pessoa de contato: | | Não se aplica | | Contato: | | Não se aplica |
| Público-alvo: | | Colaboradores da administração e produção | | Nº pessoas: | | 14 |
| ATIVIDADE | | | | | | |
| Título: Dezembro Laranja e Dezembro Vermelho | | | | | | |
| Objetivo: Sensibilização e conscientização dos problemas advindos do câncer de pele e das doenças sexualmente transmissíveis | | | | | | |
| <p>Descrição: Em 09 de dezembro de 2020, a Analista de Responsabilidade Social, Juveni Sampaio realizou DDS sobre a os problemas advindos do câncer de pele e da falta de prevenção para as doenças sexualmente transmissíveis. O objetivo foi sensibilizar e conscientizar os colaboradores.</p> | | | | | | |
| REGISTRO FOTOGRÁFICO | | | | | | |
| | | | | | | |
| Foto 1 – DDS sobre Campanha Dê nome ao nosso mascote - 09/12/2020. | | | | Foto 2 – DDS sobre Campanha Dê nome ao nosso mascote- 09/12/2020. | | |

| | | | | | |
|--|---|----------------------|--|--------------------------|------------|
| RAD 05 DEZ/2020_PCIS | | () Barragem Pedreira | | (X) Barragem Duas Pontes | |
| Programa: PBA | Programa de Comunicação e Interação Social | | | Data: | 09/12/2020 |
| Atividade: | <input type="checkbox"/> Articulação Institucional <input type="checkbox"/> Reunião Pontual <input type="checkbox"/> Reunião Trimestral <input type="checkbox"/> Difusão de Informação | | <input checked="" type="checkbox"/> DDS <input type="checkbox"/> Palestras / Treinamentos / Oficinas <input type="checkbox"/> Formação de Multiplicadores <input type="checkbox"/> Outros | | |
| Local: | Canteiro Administrativo | | | | |
| Endereço: | Canteiro de Obras Duas Pontes | | | | |
| Pessoa de contato: | Não se aplica | | Contato: | Não se aplica | |
| Público-alvo: | Colaboradores da administração e produção | | Nº pessoas: | 14 | |
| ATIVIDADE | | | | | |
| Título: Campanha Dê nome ao Mascote | | | | | |
| Objetivo: Envolver os colaboradores para a escolha de nome ao mascote da Comunicação e Interação Social | | | | | |
| <p>Descrição: Em 09 de dezembro de 2020, a Analista de Responsabilidade Social, Juveni Sampaio realizou DDS sobre a Campanha Dê nome ao mascote da Comunicação e Interação Social, aplicado nos cartazes e folders criados pelo setor. O objetivo foi interagir com os colaboradores e oportunizar a participação maciça para a criação do nome.</p> <p>Os nomes serão depositados na caixa de Sugestões e a escolha será realizada pela equipe do setor, com retorno para os colaboradores.</p> <p>Foram distribuídos os formulários para preenchimento e depósito no local indicado.</p> | | | | | |
| REGISTRO FOTOGRÁFICO | | | | | |
| | | | | | |
| Foto 1 – DDS sobre Campanha Dê nome ao nosso mascote - 09/12/2020. | | | Foto 2 – DDS sobre Campanha Dê nome ao nosso mascote- 09/12/2020. | | |

| | | | | | |
|---|---|--|--|--|------------|
| RAD 01 JAN/2021_PCSP | | <input type="checkbox"/> Barragem Pedreira | | <input checked="" type="checkbox"/> Barragem Duas Pontes | |
| Programa: PBA | Programa de Controle de Saúde Pública (PCSP) | | | Data: | 21/01/2021 |
| Atividade: | <input type="checkbox"/> Articulação Institucional <input type="checkbox"/> Reunião Pontual <input type="checkbox"/> Reunião Trimestral <input type="checkbox"/> Difusão de Informação | | <input checked="" type="checkbox"/> DDS <input type="checkbox"/> Palestras / Treinamentos / Oficinas <input type="checkbox"/> Formação de Multiplicadores <input type="checkbox"/> Outros | | |
| Local: | Canteiro Administrativo | | | | |
| Endereço: | Canteiro de Obras Duas Pontes | | | | |
| Pessoa de contato: | Não se aplica | | Contato: | Não se aplica | |
| Público-alvo: | Colaboradores da administração | | Nº pessoas: | 15 | |
| ATIVIDADE | | | | | |
| Título: Campanha Janeiro Branco – Saúde Mental | | | | | |
| Objetivo: Despertar o alongamento do olhar sobre a importância da Saúde Mental | | | | | |
| <p>Descrição: Em 21 de janeiro de 2021, a Analista de Responsabilidade Social, Juveni Sampaio ministrou o DDS sobre a Campanha Janeiro Branco – Saúde Mental, que em 2014 foi criada por psicólogos e sendo escolhido o mês de Janeiro, em que as pessoas focam mais em resoluções e metas para o ano.</p> <p>A prática em intensificar o olhar para as doenças físicas, deve também ser direcionada para a saúde mental.</p> <p>Os problemas existem e quando acompanhados por ansiedade, a busca por solução se torna muito mais difícil. O momento foi oportuno para divulgar novamente o plantão social, onde todos têm acesso e a busca por ajuda é sempre um grande passo. “Cuidar da mente, é Cuidar da Vida”.</p> | | | | | |
| Próximos passos: Reestabelecer parceria com o CAPS do município para os encaminhamentos com o diagnóstico social causados por saúde mental. | | | | | |
| REGISTRO FOTOGRÁFICO | | | | | |
| | | | | | |
| Foto 1 – DDS sobre Campanha Janeiro Branco – Saúde Mental – 21/01;2021. | | | Foto 2 – DDS sobre Campanha Janeiro Branco – Saúde Mental – 21/01;2021. | | |

| | | | | | |
|--|---|--|--|--|------------|
| RAD 04 JAN/2021_PCIS | | <input type="checkbox"/> Barragem Pedreira | | <input checked="" type="checkbox"/> Barragem Duas Pontes | |
| Programa: PBA | Programa de Comunicação e Interação Social | | | Data: | 21/01/2021 |
| Atividade: | <input type="checkbox"/> Articulação Institucional <input type="checkbox"/> Reunião Pontual <input type="checkbox"/> Reunião Trimestral <input type="checkbox"/> Difusão de Informação | | <input checked="" type="checkbox"/> DDS <input type="checkbox"/> Palestras / Treinamentos / Oficinas <input type="checkbox"/> Formação de Multiplicadores <input type="checkbox"/> Outros | | |
| Local: | Canteiro Administrativo | | | | |
| Endereço: | Canteiro de Obras Duas Pontes | | | | |
| Pessoa de contato: | Não se aplica | | Contato: | Não se aplica | |
| Público-alvo: | Colaboradores da administração | | Nº pessoas: | 15 | |
| ATIVIDADE | | | | | |
| Título: Proteção das Mãos - Criatividade e Arte | | | | | |
| Objetivo: Valorizar o cuidado com as mãos | | | | | |
| <p>Descrição: Em 21 de janeiro de 2021, a Analista de Responsabilidade Social, Juveni Sampaio e a pedagoga Severina Santos, ministraram o DDS sobre a Proteção das Mãos, em interação com os colaboradores.</p> <p>Foi perguntado aos presentes se já haviam olhado para as mãos e dimensionado o quão é importante ter as mãos saudáveis para acariciar as pessoas, animais e a natureza Também poder criar vários objetos e realizar muitas ações que são fundamentais para a nossa sobrevivência.</p> <p>Também foi aplicada uma dinâmica sobre os cinco dedos e demonstrado que como eles, só alcançamos os objetivos por meio da união e que apesar das diferenças todos nós devemos ser valorizados.</p> | | | | | |
| Próximos passos: Prosseguir com apresentações que impactem em reflexão.. | | | | | |
| REGISTRO FOTOGRÁFICO | | | | | |
| | | | | | |
| Foto 1 – DDS sobre Proteção das Mãos – Criatividade e Arte – (21/01/2021) | | | Foto 2 – DDS sobre Proteção das Mãos – Criatividade e Arte – (21/01/2021) | | |

| | | | | | |
|---|---|----------------------|--|--------------------------|------------|
| RAD 02 JAN/2021_PEA | | () Barragem Pedreira | | (X) Barragem Duas Pontes | |
| Programa: PBA | Programa de Controle de Saúde Pública (PCSP) | | | Data: | 21/01/2021 |
| Atividade: | <input type="checkbox"/> Articulação Institucional <input type="checkbox"/> Reunião Pontual <input type="checkbox"/> Reunião Trimestral <input type="checkbox"/> Difusão de Informação | | <input checked="" type="checkbox"/> DDS <input type="checkbox"/> Palestras / Treinamentos / Oficinas <input type="checkbox"/> Formação de Multiplicadores <input type="checkbox"/> Outros | | |
| Local: | Canteiro Administrativo | | | | |
| Endereço: | Canteiro de Obras Duas Pontes | | | | |
| Pessoa de contato: | Não se aplica | | Contato: | Não se aplica | |
| Público-alvo: | Colaboradores da administração | | Nº pessoas: | 15 | |
| ATIVIDADE | | | | | |
| Título: Salvamento de Germoplasma | | | | | |
| Objetivo: Demonstrar a importância no salvamento de sementes e mudas | | | | | |
| <p>Descrição: Em 21 de janeiro de 2021, a Pedagoga Severina da Silva Santos ministrou o DDS sobre a Campanha Salvamento de Germoplasma com o intuito de despertar nos colaboradores a necessidade de mantermos a capacidade de reprodução da flora através do recolhimento de mudas, sementes ou da própria planta para que possa, no viveiro do empreendimento, se adaptar e se reproduzir, eliminando com isso a possibilidade de extinção de algumas espécies.</p> | | | | | |
| Próximos passos: Dar continuidade as informações sobre salvamento de germoplasma mensalmente. | | | | | |
| REGISTRO FOTOGRÁFICO | | | | | |
| | | | | | |
| <p>Foto 1 – DDS sobre salvamento de Germoplasma (21/01/2021)</p> | | | <p>Foto 2 – DDS sobre salvamento de germoplasma (21/01/2021)</p> | | |

| | | | | | |
|---|---|----------------------|--|--------------------------|------------|
| RAD 01_ JAN/2021_ PEA | | () Barragem Pedreira | | (X) Barragem Duas Pontes | |
| Programa: PBA | Programa de Controle de Saúde Pública (PCSP) | | | Data: | 21/01/2021 |
| Atividade: | <input type="checkbox"/> Articulação Institucional <input type="checkbox"/> Reunião Pontual <input type="checkbox"/> Reunião Trimestral <input type="checkbox"/> Difusão de Informação | | <input checked="" type="checkbox"/> DDS <input type="checkbox"/> Palestras / Treinamentos / Oficinas <input type="checkbox"/> Formação de Multiplicadores <input type="checkbox"/> Outros | | |
| Local: | Canteiro Administrativo | | | | |
| Endereço: | Canteiro de Obras Duas Pontes | | | | |
| Pessoa de contato: | Não se aplica | | Contato: | Não se aplica | |
| Público-alvo: | Colaboradores da administração | | N° pessoas: | 15 | |
| ATIVIDADE | | | | | |
| Título: Campanha 4 R's | | | | | |
| Objetivo: Conscientização sobre o meio ambiente | | | | | |
| <p>Descrição: Em 21 de janeiro de 2021 a pedagoga Severina da Silva Santos ministrou o DDS sobre a introdução dos 4 R's, a fim de explicar aos colaboradores a importância do cuidado com o meio ambiente e a sua preservação para as futuras gerações.</p> | | | | | |
| <p>Próximos passos: Desenvolvimento de cada um dos 4 R's para que, em junho de 2021 tenhamos uma exposição com trabalhos realizados pelos próprios colaboradores, com materiais recicláveis.</p> | | | | | |
| REGISTRO FOTOGRÁFICO | | | | | |
|  | | |  | | |
| <p>Foto 1 – DDS sobre os 4 R's Data: 21/01/2021</p> | | | <p>Foto 2 – DDS sobre os 4 R's Data: 21/01/2021</p> | | |

ANEXO 0334-02-AS-RQS-0002.05-PCIS

| | | | | | |
|---------------------------|---|--|--|--|------------|
| RAD 01_JAN.2021_PDIRP | | (<input type="checkbox"/>) Barragem Pedreira | | (<input checked="" type="checkbox"/>) Barragem Duas Pontes | |
| Programa: PDIRP | Programa de Comunicação e Interação Social | | | Data: | 08/01/2021 |
| Atividade: | <input type="checkbox"/> Articulação Institucional <input type="checkbox"/> Reunião Pontual <input type="checkbox"/> Reunião Trimestral <input type="checkbox"/> Difusão de Informação | | <input type="checkbox"/> DDS <input type="checkbox"/> Palestras / Treinamentos / Oficinas <input type="checkbox"/> Formação de Multiplicadores <input checked="" type="checkbox"/> Outros | | |
| Local: | Sítio Santa Vitalina I – Laudo I5A | | | | |
| Endereço: | Bairro de Dobrada | | | | |
| Pessoa de contato: | Maria Diva Pereira Dias | Contato: | (19) 997256162 | | |
| Público-alvo: | Moradora do local e a entrevistadora | N° pessoas: | 02 | | |

ATIVIDADE

Título: Mapeamento socioambiental do entorno das obras da Barragem Duas Pontes

Objetivo: Mapear os imóveis, lindeiros e não lindeiros residentes no entorno das obras da Barragem Duas Pontes.

Descrição: No dia 08/01/2021, a Pedagoga Severina Santos visitou o Sítio Santa Vitalina I – Laudo 15 A e estabeleceu contato com a Sra Maria Diva Pereira Dias, para realizar alguns questionamentos que identificassem a pessoa e opiniões sobre a obra, o que subsidiou a elaboração de uma planilha, que complementará os Relatórios Mensais e Quadrimestral.

REGISTRO FOTOGRÁFICO



Foto 1 – Visita para Monitoramento ao Sítio Santa Vitalina I, no Bairro Dobrada e contato com a Sra Maria Diva Pereira Dias (08/01/2021)



Foto 2 – Visita para Monitoramento ao Sítio Santa Vitalina I, no Bairro Dobrada e contato com a Sra Maria Diva Pereira Dias (08/01/2021)

| | | | | | |
|--|--|---|---|--|--|
| RAD 02_JAN.2021_PDIRP | | (<input type="checkbox"/>) Barragem Pedreira | | (<input checked="" type="checkbox"/>) Barragem Duas Pontes | |
| Programa: PDIRP | | Programa de Desapropriação, Indenização e Relocação da População | | Data: 08/01/2021 | |
| Atividade: | | <input type="checkbox"/> Articulação Institucional <input type="checkbox"/> Reunião Pontual <input type="checkbox"/> Reunião Trimestral <input type="checkbox"/> Difusão de Informação | | <input type="checkbox"/> DDS <input type="checkbox"/> Palestras / Treinamentos / Oficinas <input type="checkbox"/> Formação de Multiplicadores <input checked="" type="checkbox"/> Outros | |
| Local: | | Sítio Santa Vitalina I – Laudo 15B | | | |
| Endereço: | | Bairro Dobrada | | | |
| Pessoa de contato: | | Benedita Gertrudes Pereira Silva Dias | | Contato: (19) 997256162 | |
| Público-alvo: | | Moradora do local e entrevistadora | | N° pessoas: 02 | |
| ATIVIDADE | | | | | |
| Título: Mapeamento socioambiental do entorno das obras da Barragem Duas Pontes | | | | | |
| Objetivo: Mapear os imóveis , lindeiros e não lindeiros residentes no entorno das obras da Barragem Duas Pontes. | | | | | |
| <p>Descrição: No dia 08/01/2021, a Pedagoga Severina Santos visitou o Sítio Santa Vitalina I – Laudo 15 B e estabeleceu contato com a Sra Benedita Gertrudes Pereira Silva Dias, para realizar alguns questionamentos que identificassem a pessoa e opiniões sobre a obra, o que subsidiou a elaboração de uma planilha, que complementará os Relatórios Mensal e Quadrimestral.</p> | | | | | |
| REGISTRO FOTOGRÁFICO | | | | | |
| | | | | | |
| Foto 1 – Visita para Monitoramento ao Sítio Santa Vitalina I, no Bairro Dobrada e contato com a Sra Benedita Gertrudes Pereira Silva Dias – Data - (08/01/2021). | | | Foto 2 –Visita para Monitoramento ao Sítio Santa Vitalina I, no Bairro Dobrada e contato com a Sra Benedita Gertrudes Pereira Silva Dias Data - (08/01/2021) | | |

| | | | | | |
|---------------------------|---|--|--|--------------------------|------------|
| RAD 03_JAN.2021_PDIRP | | () Barragem Pedreira | | (X) Barragem Duas Pontes | |
| Programa: PDIRP | | Programa de Desapropriação, Indenização e Relocação da População | | Data: | 08/01/2021 |
| Atividade: | <input type="checkbox"/> Articulação Institucional <input type="checkbox"/> Reunião Pontual <input type="checkbox"/> Reunião Trimestral <input type="checkbox"/> Difusão de Informação | | <input type="checkbox"/> DDS <input type="checkbox"/> Palestras / Treinamentos / Oficinas <input type="checkbox"/> Formação de Multiplicadores <input checked="" type="checkbox"/> Outros | | |
| Local: | Sítio Santa Vitalina I – Laudo I5A | | | | |
| Endereço: | Bairro Dobrada | | | | |
| Pessoa de contato: | Tania Aparecida Cardoso | Contato: | (19) 997256162 | | |
| Público-alvo: | Moradora do local e entrevistadora | N° pessoas: | 02 | | |

ATIVIDADE

Título: Mapeamento socioambiental do entorno das obras da Barragem Duas Pontes

Objetivo: Mapear os imóveis, lindeiros e não lindeiros residentes no entorno das obras da Barragem Duas Pontes.

Descrição: No dia 08/01/2021, a Analista de Responsabilidade Social Juveni Sampaio visitou o Sítio Santa Vitalina I – Laudo 15ª E estabeleceu contato com a Sra Tania Aparecida Cardoso, para fazer alguns questionamentos que identificassem a pessoa e opiniões sobre a obra, o que subsidiou a elaboração de uma planilha, que complementar os Relatórios Mensal e Quadrimestral.

Email: tania.cardoso85@hotmail.com

REGISTRO FOTOGRÁFICO



Foto 1 – Visita para monitoramento ao Sítio Santa Vitalina I no Bairro Dobrada e contato com a Sra Tânia Aparecida Cardoso – Data – 08/01/2021

Foto 2 – Visita para monitoramento ao Sítio Santa Vitalina I no Bairro Dobrada e contato com a Sra Tânia Aparecida Cardoso – Data – 08/01/2021

| | | | | | |
|--|--|---|--|--|--|
| RAD 04_JAN.2021_PDIRP | | (<input type="checkbox"/>) Barragem Pedreira | | (<input checked="" type="checkbox"/>) Barragem Duas Pontes | |
| Programa: PDIRP | | Programa de Desapropriação, Indenização e Relocação da População | | Data: 08/01/2021 | |
| Atividade: | | <input type="checkbox"/> Articulação Institucional <input type="checkbox"/> Reunião Pontual <input type="checkbox"/> Reunião Trimestral <input type="checkbox"/> Difusão de Informação | | <input type="checkbox"/> DDS <input type="checkbox"/> Palestras / Treinamentos / Oficinas <input type="checkbox"/> Formação de Multiplicadores <input checked="" type="checkbox"/> Outros | |
| Local: | | Sítio São José Godoy – Laudo 16 | | | |
| Endereço: | | Bairro Dobrada | | | |
| Pessoa de contato: | | Maria Arlede de Godoy Gerola | | Contato: (19) 999020187 | |
| Público-alvo: | | Moradora do local e entrevistadora | | N° pessoas: 02 | |
| ATIVIDADE | | | | | |
| Título: Mapeamento socioambiental do entorno das obras da Barragem Duas Pontes | | | | | |
| Objetivo: Mapear os imóveis , lindeiros e não lindeiros residentes no entorno das obras da Barragem Duas Pontes. | | | | | |
| <p>Descrição: No dia 08/01/2021, a Analista de Responsabilidade Social Juveni Sampaio visitou o Sítio São José Godoy – Laudo 16 e estabeleceu contato com a Sra Maria Arlede de Godoy Gerola, para fazer alguns questionamentos que identificassem a pessoa e opiniões sobre a obra, o que subsidiou a elaboração de uma planilha, que comporá os Relatórios Mensal e Quadrimestral.</p> | | | | | |
| REGISTRO FOTOGRÁFICO | | | | | |
| | | | | | |
| <p>Foto 1 – Visita para monitoramento ao Sítio São José Godoy – no Bairro Dobrada e contato com a Sra Maria Arlede de Godoy Gerola, Data – 08/01/2021</p> | | | <p>Foto 2 – Visita para monitoramento ao Sítio São José Godoy – no Bairro Dobrada e contato com a Sra Maria Arlede de Godoy Gerola, Data – 08/01/2021</p> | | |

| | | | | | |
|---------------------------|---|--|--|--------------------------|------------|
| RAD 05_JAN.2021_PDIRP | | () Barragem Pedreira | | (X) Barragem Duas Pontes | |
| Programa: PDIRP | | Programa de Desapropriação, Indenização e Relocação da População | | Data: | 08/01/2021 |
| Atividade: | <input type="checkbox"/> Articulação Institucional <input type="checkbox"/> Reunião Pontual <input type="checkbox"/> Reunião Trimestral <input type="checkbox"/> Difusão de Informação | | <input type="checkbox"/> DDS <input type="checkbox"/> Palestras / Treinamentos / Oficinas <input type="checkbox"/> Formação de Multiplicadores <input checked="" type="checkbox"/> Outros | | |
| Local: | Sítio São José Godoy – Laudo 16 | | | | |
| Endereço: | Bairro Dobrada | | | | |
| Pessoa de contato: | Maria Cristina de Godoy Lino | Contato: | (19) 999020187 | | |
| Público-alvo: | Moradora do local e entrevistadora | N° pessoas: | 02 | | |

ATIVIDADE

Título: Mapeamento socioambiental do entorno das obras da Barragem Duas Pontes

Objetivo: Mapear os imóveis, lindeiros e não lindeiros residentes no entorno das obras da Barragem Duas Pontes.

Descrição: No dia 08/01/2021, a Pedagoga Severina Santos visitou o Sítio São José Godoy – Laudo 16 estabeleceu contato com a Sra Maria Cristina de Godoy Lino, para fazer alguns questionamentos que identificassem a pessoa e opiniões sobre a obra, o que subsidiou a elaboração de uma planilha, que complementará os Relatórios Mensal e Quadrimestral.

REGISTRO FOTOGRÁFICO



Foto 1 – Visita para monitoramento ao Sítio São José Godoy, no Bairro Dobrada e contato com a Sra Maria Cristina de Godoy Lino, Data – 08/01/2021



Foto 2 – Visita para monitoramento ao Sítio São José Godoy, no Bairro Dobrada e contato com a Sra Maria Cristina de Godoy Lino, Data – 08/01/2021

| | | | | | |
|---------------------------|---|--|--|--|------------|
| RAD 06_JAN.2021_PDIRP | | (<input type="checkbox"/>) Barragem Pedreira | | (<input checked="" type="checkbox"/>) Barragem Duas Pontes | |
| Programa: PDIRP | | Programa de Desapropriação, Indenização e Relocação da População | | Data: | 08/01/2021 |
| Atividade: | <input type="checkbox"/> Articulação Institucional <input type="checkbox"/> Reunião Pontual <input type="checkbox"/> Reunião Trimestral <input type="checkbox"/> Difusão de Informação | | <input type="checkbox"/> DDS <input type="checkbox"/> Palestras / Treinamentos / Oficinas <input type="checkbox"/> Formação de Multiplicadores <input checked="" type="checkbox"/> Outros | | |
| Local: | Sítio São José Godoy – Laudo 16 | | | | |
| Endereço: | Bairro Dobrada | | | | |
| Pessoa de contato: | Ivo de Godoy | Contato: | (19) 971484240 | | |
| Público-alvo: | Morador do local e entrevistadora | N° pessoas: | 02 | | |

ATIVIDADE

Título: Mapeamento socioambiental do entorno das obras da Barragem Duas Pontes

Objetivo: Mapear os imóveis, lindeiros e não lindeiros residentes no entorno das obras da Barragem Duas Pontes.

Descrição: No dia 08/01/2021, a Analista de Responsabilidade Social Juveni Sampaio visitou o Sítio São José Godoy – Laudo 16 e estabeleceu contato com o Sr. Ivo de Godoy, para fazer alguns questionamentos que identificassem a pessoa e opiniões sobre a obra, o que subsidiou a elaboração de uma planilha, que complementará os Relatórios Mensal e Quadrimestral.

REGISTRO FOTOGRÁFICO



8 de jan de 2021 09:23:44
 Unnamed Road
 Amparo
 São Paulo



8 de jan de 2021 09:23:44
 Unnamed Road
 Amparo
 São Paulo

Foto 1 – Visita para monitoramento ao Sítio São José Godoy, no Bairro Dobrada e contato com o Sr. Ivo de Godoy – Data 08/01/2021

Foto 2 – Visita para monitoramento ao Sítio São José Godoy, no Bairro Dobrada e contato com o Sr. Ivo de Godoy – Data 08/01/2021

| | | | | | | |
|---------------------------|---|--|--|--|--------------|------------|
| RAD 07_JAN.2021_PDIRP | | (<input type="checkbox"/>) Barragem Pedreira | | (<input checked="" type="checkbox"/>) Barragem Duas Pontes | | |
| Programa: PDIRP | | Programa de Desapropriação, Indenização e Relocação da População | | | Data: | 15/01/2021 |
| Atividade: | <input type="checkbox"/> Articulação Institucional <input type="checkbox"/> Reunião Pontual <input type="checkbox"/> Reunião Trimestral <input type="checkbox"/> Difusão de Informação | | <input type="checkbox"/> DDS <input type="checkbox"/> Palestras / Treinamentos / Oficinas <input type="checkbox"/> Formação de Multiplicadores <input checked="" type="checkbox"/> Outros | | | |
| Local: | Sítio São Benedito – Laudo 17 | | | | | |
| Endereço: | Bairro Dobrada | | | | | |
| Pessoa de contato: | Marcelino Cardoso | Contato: | (19) 997469007 | | | |
| Público-alvo: | Morador do local e entrevistadora | N° pessoas: | 02 | | | |

ATIVIDADE

Título: Mapeamento socioambiental do entorno das obras da Barragem Duas Pontes

Objetivo: Mapear os imóveis, lindeiros e não lindeiros residentes no entorno das obras da Barragem Duas Pontes.

Descrição: No dia 15/01/2021, a Analista de Responsabilidade Social Juveni Sampaio visitou o Sítio São José Godoy – Laudo 17 E estabeleceu contato com o Sr. Marcelino Cardoso, para fazer alguns questionamentos que identificassem a pessoa e opiniões sobre a obra, o que subsidiou a elaboração de uma planilha, que complementará os Relatórios Mensal e Quadrimestral.

Email: angelocardoso87@hotmail.com

REGISTRO FOTOGRÁFICO



15 de jan de 2021 10:41:22

Foto 1 – Visita para monitoramento ao Sítio São Benedito, no Bairro Dobrada e contato com o Sr. Marcelino Cardoso – Data 15/01/2021



15 de jan de 2021 10:37:53

Foto 2 – Visita para monitoramento ao Sítio São Benedito, no Bairro Dobrada e contato com o Sr. Marcelino Cardoso – Data 15/01/2021

| | | | | | |
|---------------------------|---|--|--|--|------------|
| RAD 08_JAN.2021_PDIPR | | <input type="checkbox"/> Barragem Pedreira | | <input checked="" type="checkbox"/> Barragem Duas Pontes | |
| Programa: PDIPR | | Programa de Desapropriação, Indenização e Relocação da População | | Data: | 15/01/2021 |
| Atividade: | <input type="checkbox"/> Articulação Institucional <input type="checkbox"/> Reunião Pontual <input type="checkbox"/> Reunião Trimestral <input type="checkbox"/> Difusão de Informação | | <input type="checkbox"/> DDS <input type="checkbox"/> Palestras / Treinamentos / Oficinas <input type="checkbox"/> Formação de Multiplicadores <input checked="" type="checkbox"/> Outros | | |
| Local: | Sítio São Benedito - Laudo 17 | | | | |
| Endereço: | Bairro Dobrada | | | | |
| Pessoa de contato: | Gustavo Cardoso | Contato: | - | | |
| Público-alvo: | Morador do local e entrevistadora | N° pessoas: | 02 | | |

ATIVIDADE

Título: Mapeamento socioambiental do entorno das obras da Barragem Duas Pontes

Objetivo: Mapear os imóveis, lindeiros e não lindeiros residentes no entorno das obras da Barragem Duas Pontes.

Descrição: No dia 15/01/2021, a Pedagoga Severina Santos visitou o Sítio São Benedito – Laudo 17 estabeleceu contato com o Sr. Gustavo Cardoso – não desapropriado, para fazer alguns questionamentos que identificassem a pessoa e opiniões sobre a obra, o que subsidiou a elaboração de uma planilha, que complementará os Relatórios Mensal e Quadrimestral.

Email: gustavo.czfer@hotmail.com

REGISTRO FOTOGRÁFICO



Foto 1 – Visita para monitoramento ao Sítio São Benedito, no Bairro Dobrada e contato com o Sr. Gustavo Cardoso – Data: 15/01/2021



Foto 2 – Visita para monitoramento ao Sítio São Benedito, no Bairro Dobrada e contato com Sr. Gustavo Cardoso - Data: 15/01/2021

| | | | | | |
|---------------------------|---|--|--|--|------------|
| RAD 10_JAN.2021_PDIRP | | (<input type="checkbox"/>) Barragem Pedreira | | (<input checked="" type="checkbox"/>) Barragem Duas Pontes | |
| Programa: PDIRP | | Programa de Desapropriação, Indenização e Relocação da População | | Data: | 21/01/2021 |
| Atividade: | <input type="checkbox"/> Articulação Institucional <input type="checkbox"/> Reunião Pontual <input type="checkbox"/> Reunião Trimestral <input type="checkbox"/> Difusão de Informação | | <input type="checkbox"/> DDS <input type="checkbox"/> Palestras / Treinamentos / Oficinas <input type="checkbox"/> Formação de Multiplicadores <input checked="" type="checkbox"/> Outros | | |
| Local: | Sítio São José | | | | |
| Endereço: | Bairro Dobrada | | | | |
| Pessoa de contato: | Jefferson Guedes Alves (Carlos da Conceição) | | Contato: | (19) 996330626 | |
| Público-alvo: | Locador e entrevistadora | | N° pessoas: | 02 | |

ATIVIDADE

Título: Mapeamento socioambiental do entorno das obras da Barragem Duas Pontes

Objetivo: Mapear os imóveis, lindeiros e não lindeiros residentes no entorno das obras da Barragem Duas Pontes.

Descrição: No dia 21/01/2021, a Pedagoga Severina Santos visitou o Sítio São Benedito – Laudo 26 e estabeleceu contato com o Sr. Jefferson Guedes Alves, sendo locatário da propriedade pertencente ao Sr. Carlos da Conceição, para fazer alguns questionamentos que identificassem a pessoa e opiniões sobre a obra, o que subsidiou a elaboração de uma planilha, que complementará os Relatórios Mensal e Quadrimestral.

REGISTRO FOTOGRÁFICO



Foto 1 – Visita para monitoramento ao Sítio São José, no Bairro Dobrada e contato com o Sr. Jefferson Guedes Alves – Data- 21/01/2021



Foto 2 – Visita para monitoramento ao Sítio São José, no Bairro Dobrada e contato com o Sr. Jefferson Guedes Alves – Data- 21/01/2021

| | | | | | |
|---------------------------|---|--|--|--|------------|
| RAD 09_JAN.2021_PDIRP | | (<input type="checkbox"/>) Barragem Pedreira | | (<input checked="" type="checkbox"/>) Barragem Duas Pontes | |
| Programa: PDIRP | | Programa de Desapropriação, Indenização e Relocação da População | | Data: | 21/01/2021 |
| Atividade: | <input type="checkbox"/> Articulação Institucional <input type="checkbox"/> Reunião Pontual <input type="checkbox"/> Reunião Trimestral <input type="checkbox"/> Difusão de Informação | | <input type="checkbox"/> DDS <input type="checkbox"/> Palestras / Treinamentos / Oficinas <input type="checkbox"/> Formação de Multiplicadores <input checked="" type="checkbox"/> Outros | | |
| Local: | Sítio Santa Maria | | | | |
| Endereço: | Bairro Dobrada | | | | |
| Pessoa de contato: | José Valdir Pereira Dias | Contato: | (19) 998826699 | | |
| Público-alvo: | Morador do local e entrevistadora | N° pessoas: | 02 | | |

ATIVIDADE

Título: Mapeamento socioambiental do entorno das obras da Barragem Duas Pontes

Objetivo: Mapear os imóveis, lindeiros e não lindeiros residentes no entorno das obras da Barragem Duas Pontes.

Descrição: No dia 21/01/2021, a Analista de Responsabilidade Social Juveni Sampaio visitou o Sítio Santa Maria – e estabeleceu contato com o Sr. José Valdir Pereira Dias (não será desapropriado), para realizar alguns questionamentos que identificassem a pessoa e opiniões sobre a obra, o que subsidiou a elaboração de uma planilha, que complementará os Relatórios Mensal e Quadrimestral.

REGISTRO FOTOGRÁFICO



Foto 1 –Visita para monitoramento ao sítio Santa Maria, no Bairro Dobrada e contato com o Sr. José Valdir Pereira Dias, Data – 21/01/2021



Foto 2 – Visita para monitoramento ao sítio Santa Maria, no Bairro Dobrada e contato com o Sr. José Valdir Pereira Dias, Data – 21/01/2021

0334-02-AS-RQS-0002-R00-PCIS



ANEXO 0334-02-AS-RQS-0002.06-PCIS

| | | | |
|---------------------------|---|---|----------------------------|
| RAD 03_NOV2020_PCIS | | () Barragem Pedreira | (X) Barragem Duas Pontes |
| Programa: PBA | Programa de Controle de Saúde Pública (PCSP) | | Data: 26/11/2020 |
| Atividade: | () Articulação Institucional () Reunião Pontual () Reunião Trimestral (X) Difusão de Informação | () DDS () Palestras / Treinamentos / Oficinas () Formação de Multiplicadores () Outros | |
| Local: | Distrito de Arcadas | | |
| Endereço: | Centro de Arcadas | | |
| Pessoa de contato: | Não se aplica | Contato: | Não se aplica |
| Público-alvo: | Moradores de Arcadas e Subprefeitura | Nº pessoas: | 73 |

ATIVIDADE

Título: Distribuição de Boletim 4

Objetivo: Distribuir trimestralmente o boletim informativo e educativo para orientar a comunidade afetada.

Descrição: Foi realizada ampla divulgação e distribuição do 4º Boletim Informativo das Barragens BP e BDP, no centro do Distrito de Arcadas, localizado entre os municípios de Amparo (distante 11 km) e Pedreira (Distante 5 km), estando a 2km do canteiro de obras de BDP. Hoje, com uma população total de 11.614 habitantes, o Distrito de Arcadas foi criado pela Lei Estadual nº 233, de 24 de dezembro de 1948. Todas as abordagens efetivadas, tanto com moradores, transeuntes, comerciantes como na subprefeitura foram extremamente positivas e receptivas, com menção sobre a importância da construção da Barragem BDP.

Próximos passos: Distribuição do Boletim 5.

REGISTRO FOTOGRÁFICO



Foto 1 – Depósito de Boletim Informativo em caixa de correio. Arcadas-Amparo. (26/11/2020)



Foto 2 – Entrega de Boletim Informativo na Subprefeitura. Arcadas-Amparo. (26/11/2020)



Foto 3 – Entrega de Boletim Informativo para comerciante e cliente. Arcadas-Amparo. (26/11/2020)



Foto 4 – Entrega de Boletim Informativo para condutor de carro. Arcadas-Amparo. (26/11/2020)

ANEXO 0334-02-AS-RQS-0002.07-PCIS



BOLETIM INFORMATIVO

PEDREIRA E DUAS PONTES (AMPARO)

Obras da Barragem Duas Pontes têm licença da CETESB concedida

O Estado de São Paulo inicia as obras da Barragem Duas Pontes, em Amparo, que em conjunto com o reservatório de Pedreira e o Sistema Adutor SARPCJ, irão beneficiar mais de 5 milhões de pessoas nas Bacias PCJ.

A CETESB – Companhia Ambiental do Estado de São Paulo concedeu no dia 10/06/2020 a Licença Ambiental de Instalação Nº 2617 para as obras da Barragem Duas Pontes, no rio Camanducaia, em Amparo.

A autorização, publicada no Diário Oficial do Estado no dia 19/06/2020 (pág. 37 – Poder Executivo – Seção I), permitiu o início das obras e condiciona sua regularidade ao cumprimento das exigências descritas no Parecer Técnico Nº 069/20/IE.

A obtenção da licença significa que o empreendedor atendeu a todas as exigências ambientais prévias a implantação do empreendimento. Além da licença, a CETESB autorizou a supressão vegetal das áreas de implantação do eixo e das áreas de apoio da barragem.

Em 5 de agosto o DAEE emitiu a Ordem de Serviço para a construção da barragem Duas Pontes, no Rio Camanducaia¹.

¹ Em 01 de outubro de 2020 ocorreu a paralisação das obras devido a uma ação judicial, no entanto o DAEE está buscando uma solução conjunta com a Agência Nacional de Águas e Saneamento – ANA para o retorno das obras.



Melhoria na qualidade das águas

O empreendimento Barragem Duas Pontes inclui a ampliação e modernização da Estação de Tratamento de Esgoto (ETE) de Amparo e também a ETE de Monte Alegre do Sul.

As Estações de Tratamento de Esgoto – ETEs são agentes importantíssimos na inibição da disseminação das doenças hídricas, colaborando para a qualidade de vida e melhoria da saúde da população. Fundamental para a qualidade e revitalização das águas dos rios, as ETEs são obras de saneamento para tratamento do esgoto doméstico e irão garantir a qualidade das águas do reservatório.

R\$ 285
Milhões

Investimento previsto na implantação do reservatório.

R\$ 196
Milhões

Investimento previsto nas obras.

149
Milhões

Investimento previsto nas obras de saneamento.

R\$ 75
Milhões

Investimento previsto na desapropriação de áreas.

23

Municípios atendidos.

5
Milhões

Pessoas beneficiadas.

Quer saber mais sobre as Barragens Pedreira e Duas Pontes? Acesse o QR Code e assista o vídeo sobre os dois projetos.



Conheça os Programas Socioambientais das Barragens Pedreira e Duas Pontes



PLANO BÁSICO AMBIENTAL - PBA

Composto pelos Programas Ambientais, o PBA estabelece um conjunto de ações que permitirão aos empreendimentos anularem ou minimizarem os impactos negativos, por meio de ações preventivas e corretivas, além de incrementar os impactos positivos.

O PBA inclui o **Programa de Gestão Ambiental - PGA**, que gerencia a implementação dos programas ambientais, o **Programa de Controle Ambiental das Obras - PCA**, que visa a prevenção e controle de potenciais impactos ambientais durante as obras, e os programas dos meios físico, biótico e social, detalhados abaixo. Vale ressaltar, que quadrimestralmente são enviados relatórios de acompanhamento dos programas ambientais à CETESB e às prefeituras de Pedreira, Campinas e Amparo.



PROGRAMAS DO MEIO FÍSICO

PROGRAMA DE MONITORAMENTO DO CLIMA LOCAL

Acompanha as alterações dos parâmetros climatológicos (chuva, temperatura, umidade).

PROGRAMA DE MONITORAMENTO HIDROLÓGICO

Acompanha a variação dos níveis d'água dos rios e dos futuros reservatórios.

PROGRAMA DE MONITORAMENTO SEDIMENTOLÓGICO

Acompanha o volume de sedimentos nos rios e nos futuros reservatórios.

PROGRAMA DE MONITORAMENTO DA DINÂMICA DAS ÁGUAS SUBTERRÂNEAS

Monitora o nível e a qualidade das águas do lençol freático na borda dos reservatórios.

MONITORAMENTO DA QUALIDADE DAS ÁGUAS SUPERFICIAIS E SEDIMENTOS

Monitora a qualidade das águas dos rios e dos reservatórios.

PROGRAMA DE MONITORAMENTO SISMOLÓGICO

Monitora eventuais movimentos bruscos e passageiros que venham a ocorrer na região.

PROGRAMA DE LIMPEZA E DESINFECÇÃO

Monitora possíveis fontes de contaminação e retira das áreas dos reservatórios restos de demolições, de resíduos agropecuários e/ou industriais.

PROGRAMAS DE MONITORAMENTO DA ESTABILIDADE DAS ENCOSTAS E PROCESSOS EROSIVOS

Identifica, caracteriza e acompanha as condições, os processos e os mecanismos de instabilidades das encostas marginais dos reservatórios.

ACOMPANHAMENTO DOS DIREITOS MINERÁRIOS

Identifica os processos minerários afetados diretamente pelos empreendimentos.



PROGRAMAS DO MEIO BIÓTICO

PROGRAMA DE SUPRESSÃO DA VEGETAÇÃO

Define diretrizes para as atividades de corte da vegetação, visando minimizar os impactos à fauna e à flora.

PROGRAMA DE REVEGETAÇÃO E ENRIQUECIMENTO FLORESTAL

Visa a revegetação das áreas degradadas localizadas no entorno que resultarão nas futuras Áreas de Preservação Permanente dos reservatórios.

PROGRAMA DE MONITORAMENTO E CONSERVAÇÃO DA FAUNA

Garante a conservação da diversidade da fauna silvestre nas áreas próximas às barragens, subsidiando ações preventivas e corretivas.

PROGRAMA DE MONITORAMENTO DA BIOTA AQUÁTICA

Acompanha e avalia possíveis alterações nas comunidades aquáticas, subsidiando ações preventivas e corretivas.

MONITORAMENTO DE INVERTEBRADOS

Monitora a população de organismos vetores de interesse médico-sanitário na área de influência direta dos empreendimentos.

CONSERVAÇÃO E RESGATE DE ICTIOFAUNA

Avalia os padrões de variação atual das espécies de peixes nas áreas de influência dos empreendimentos, identifica as alterações impostas pela formação dos reservatórios e prevê ações de mitigação dos impactos provocados.



PROGRAMAS DO MEIO FÍSICO



PROGRAMAS DO MEIO SOCIAL



PROGRAMAS DO MEIO SOCIAL

COMUNICAÇÃO E INTERAÇÃO SOCIAL

Estabelece um canal de relacionamento entre os empreendimentos e os diferentes setores da comunidade local, visando compartilhar informações que contribuam para a formação de opinião a respeito dos mesmos.

EDUCAÇÃO AMBIENTAL

Divulga os aspectos ambientais associados aos empreendimentos e estimula a conscientização da importância da preservação dos recursos naturais para a população em geral.

DESAPROPRIAÇÃO, INDENIZAÇÃO E RELOCAÇÃO

Acompanha o processo indenizatório, de modo a garantir o sucesso de sua implementação com o justo atendimento aos direitos do público envolvido.

MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DA MÃO DE OBRA

Estabelece política de contratação que privilegie o aproveitamento da mão de obra local e regional e, na fase final das obras, estabelece mecanismos para minimizar os efeitos do desligamento dos trabalhadores.

CONTROLE DE SAÚDE PÚBLICA

Visa evitar a introdução e proliferação de endemias em função da implantação dos empreendimentos e acompanha a demanda de atendimento público e privado na área de saúde.

RECOMPOSIÇÃO DA INFRAESTRUTURA

Visa a recomposição das infraestruturas viárias, de energia elétrica e telefonia afetadas pela formação dos reservatórios.

REFORÇO DA INFRAESTRUTURA

Acompanha a demanda por infraestrutura de saúde, educação e segurança nos municípios afetados pelos empreendimentos e prevê medidas de apoio e reforço à infraestrutura básica, caso necessário.

CONSERVAÇÃO E USO DO ENTORNO DO RESERVATÓRIO

Disciplina o uso e ocupação do solo nas áreas de entorno dos reservatórios, visando a manutenção da diversidade biológica da flora e fauna locais e da qualidade das águas.

PROSPECÇÃO, RESGATE ARQUEOLÓGICO E PRESERVAÇÃO DO PATRIMÔNIO ARQUEOLÓGICO, HISTÓRICO E CULTURAL

Visa assegurar a correta gestão do patrimônio arqueológico e histórico-cultural, eventualmente ocorrentes nos empreendimentos.



Saiba mais sobre os programas. Leia o QR CODE.



VOCÊ SABIA?



Atendendo ao CONDEPHAAT, o DAEE realizou trabalho para preservar a memória da Fazenda Palmeiras.

Localizada na zona rural da cidade de Amparo, a Fazenda Palmeiras surgiu em meados do século XIX apostando no cultivo e na produção de café, despontando em poucas décadas como uma das principais produtoras da região.

Para a construção da Barragem Duas Pontes, a área da Fazenda foi desapropriada pelo DAEE.

Buscando a divulgação desse importante patrimônio cultural e material do povo paulista, o DAEE realizou estudo de caráter multidisciplinar com o propósito de preservar a memória da fazenda e levar conhecimento a toda população. Em 03/08/2020 este conteúdo foi aprovado pelo Conselho de Defesa do Patrimônio Histórico, Arqueológico, Artístico e Turístico do Estado de São Paulo (CONDEPHAAT), resultando em um livro que será distribuído na região.

O DAEE fez o levantamento de informações históricas, arquitetônicas e fotográficas, além de pesquisas arqueológicas aos arredores dos prédios e das estruturas que compõem a fazenda. Como forma de valorização cultural foram realizadas atividades de educação patrimonial com os alunos do curso de Arquitetura da Faculdade São Francisco de Itatiba, por meio de uma visita guiada, e com os moradores locais, que ajudaram no desenvolvimento dos trabalhos em campo. Com essas ações e pesquisas, espera-se preservar a memória desse importante patrimônio cultural, tornando o conhecimento acessível a todos e contribuindo com a valorização da história desta pequena cidade do interior paulista.



Prospecção arqueológica subsuperficial na área da Fazenda Palmeiras.
Fonte: Argosfoto - 2018.

MITOS E VERDADES

1. É verdade que o DAEE é o órgão do Estado de São Paulo responsável pela fiscalização das barragens para abastecimento de água e usos múltiplos?

VERDADE! ✓

Em acordo com a Lei Federal nº 12.334/2010 (Política Nacional de Segurança de Barragens – PNSB), a fiscalização da segurança de barragens específica para os reservatórios de água (exceto hidrelétricas), caberá à entidade que outorga o direito de uso dos recursos hídricos em cada estado da união. Em São Paulo, o DAEE é a entidade responsável pela aprovação dos critérios e dos procedimentos para a classificação, a implantação e a revisão periódica de segurança de barragens, em acordo com a Portaria DAEE nº 3907/2015.

2. É verdade que na futura APP (Área de Preservação Permanente) da Barragem Pedreira, já foram plantadas mais de 70 mil árvores?

VERDADE! ✓

Sim, já foram plantadas na área da futura APP da Barragem Pedreira 73 mil árvores. No total, o Programa de Revegetação e Enriquecimento Florestal (PREF) prevê o plantio de 680 mil árvores como compensação, o que equivale a mais de cinco vezes a área de vegetação florestal nativa afetada pela barragem.

3. É verdade que as informações sobre a evolução das obras não são divulgadas?

MITO! ✗

Isso é mito. As fases das obras podem ser acompanhadas acessando o site das barragens. Para a Barragem Pedreira acessar: <https://www.daeepedreiraeduaspontes.com.br/index.php/barragem-pedreira/andamento-das-obras> e; para a Barragem Duas Pontes, acessar: <https://www.daeepedreiraeduaspontes.com.br/index.php/barragem-duas-pontes/andamento-das-obras-duas-pontes>.

Confira outras edições do Boletim Informativo das Barragens.
Acesse o QR Code.



Informações sobre as barragens?

Durante a quarentena acesse os Centros de Comunicação e Interação Social, através dos telefones de 2ª a 6ª, das 9h às 16h e e-mails disponíveis.

Pedreira: Rua Siqueira Campos, 131 A Centro, Pedreira/SP
Telefone: (19) 3893-1042
E-mail: atendimento.pedreira@consorciobarragens.com.br

Duas Pontes: Rua Albino Alves, 67, Centro, Amparo/SP
Telefone: (19) 3808-4864
E-mail: atendimento.duaspontes@consorciobarragens.com.br

Ovidoria: Durante a pandemia é possível registrar suas dúvidas, reclamações e sugestões por meio dos telefones e dos e-mails. Profissionais especializados estarão disponíveis para sanar suas dúvidas. As informações sobre os empreendimentos podem ser acessadas no site: www.daeepedreiraeduaspontes.com.br. Acesse!

ANEXO 0334-02-AS-RQS-0002.08-PCIS



No **Outubro Rosa** deste ano a Sociedade Brasileira de Mastologia (SBM) lança o movimento de conscientização **QUANTO ANTES MELHOR**.

➔ A ideia é chamar a atenção das mulheres para a adoção de um estilo de vida saudável no dia a dia para evitar doenças, entre elas, o câncer de mama e o câncer de colo de útero, que também vem sendo focado na campanha.

➔ O sintoma mais comum de câncer de mama é o aparecimento de nódulo, geralmente indolor, duro e irregular. Já o sangramento menstrual mais prolongado pode identificar o câncer de colo de útero.

No mês de Outubro, o AME de Amparo fará mamografias com agendamento pelo **0800 779 0000** para rastreamento do câncer de mama em mulheres de 50 a 69 anos.

NÃO PRECISA TER PEDIDO OU ENCAMINHAMENTO PARA FAZER O EXAME

Participe você trabalhador do Consórcio – BDP- OAS – Cetenco deste movimento. Compartilhe as informações sobre prevenção e cuidados com as mulheres de sua família e de sua comunidade.

| | |
|-------------|---------------------------|
| 2019 | 66.280 novos casos |
| 2018 | 17.572 óbitos |

Dia do Trabalhador da Construção Civil – 26 de outubro



Os (as) trabalhadores (as) do nosso empreendimento atuam em todos os canteiros de obras, realizando diariamente uma variada gama de tarefas, desde as mais fáceis às extremamente difíceis.

Neste ano de 2020, que entra para história da humanidade e é sinônimo de superação, o (a) trabalhador (a) da construção civil tem que ser duplamente parabenizado.

A classe tem grande participação no crescimento do Brasil, colaborando com o desenvolvimento econômico e estrutural, além disso foi a única que não parou no país perante ao cenário da pandemia da COVID-19.

Muito obrigado a você trabalhador (a) da Barragem Duas Pontes, que segue firme e com empenho em prol do empreendimento.

COVID-19



A luta contra a doença continua!!!!
Sempre lave as mãos quando:



Utilizar ônibus,
metrô ou trem



For ao banheiro



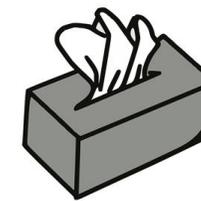
Chegar em casa



Preparar
refeições
ou se
alimentar



Manusear
resíduos



Tossir ou espirrar

Os principais sintomas são:



Febre



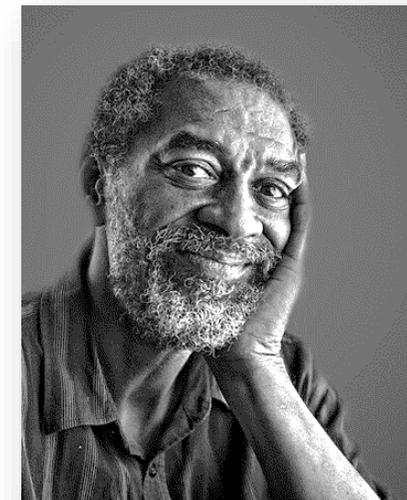
Tosse seca



Dificuldade
em respirar

**Prevenir é o melhor
remédio.
Use máscara!!!**

NOVEMBRO
AZUL



Câncer de próstata tem cura!

- ✓ Se seu pai ou tio tiveram câncer de próstata, você tem o dobro de chance de desenvolver a doença;
- ✓ Em homens negros a incidência desse tipo de câncer é maior do que em homens brancos;



**Fique atento!
Estamos com você nessa
luta!!!!!!!!!!!!!!**

Sintomas

Dor ao urinar
Vontade de urinar a toda hora
Sangue na urina ou no sêmen

Diga Não ao Racismo!!!!

Sabe por que?

Porque racismo é crime e precisamos acabar com isso!



Denuncie!
Disque 100

Sem Dengue!



Temos 1 milhão de casos de Dengue confirmados no país.



Vamos nos prevenir?

Em BDP fazemos a nossa parte:

- ✓ Armazenamos corretamente e em lugar fechado as garrafas PET e outros plásticos
- ✓ Nossas caixas d'água são fechadas e possuem tela de proteção



Não deixe acumular água em nenhum local



Dia da Consciência Negra – 20 de novembro

RACISMO - VERGONHA MUNDIAL



Foto: Rede social

Consciência Negra é uma expressão que designa a percepção histórica e cultural que os negros têm de si mesmos. Também representa a luta dos negros contra a discriminação racial e a desigualdade social. O ano de 2020 vem destacando o **racismo como vergonha mundial** e o tema repercute intensamente nas redes sociais e nas ruas de diversos países. Veja abaixo **três casos** que já evidenciaram este ano o **racismo no mundo e na sociedade brasileira**.

➔ **Setembro/2020** - O jogador brasileiro Neymar Jr. foi vítima de racismo praticado pelo atleta espanhol Álvaro Gonzalez, ele foi xingado em jogo entre PSG e Olympique.

➔ **Julho/2020** – O entregador de iFood, Matheus Pires foi humilhado e ofendido com gestos racistas por homem branco, em condomínio, no município de Valinhos/SP, a cerca de 50 km de Pedreira/SP.

➔ **Maio/2020** - George Perry Floyd Jr., afro-americano foi assassinado por estrangulamento por policial branco que ajoelhou em seu pescoço, nos EUA.



**RACISMO É
CRIME!
Denuncie!
DISQUE 100**



Dê um nome ao nosso amigo



Estamos procurando um nome para o nosso amigo aí do lado. Quer contribuir? Pense em um nome e escreva na cédula. Coloque na urna e torça! Se o seu nome for escolhido, você ganha um brinde.

PARTICIPE!



ÉTICA NO TRABALHO

Você pratica?

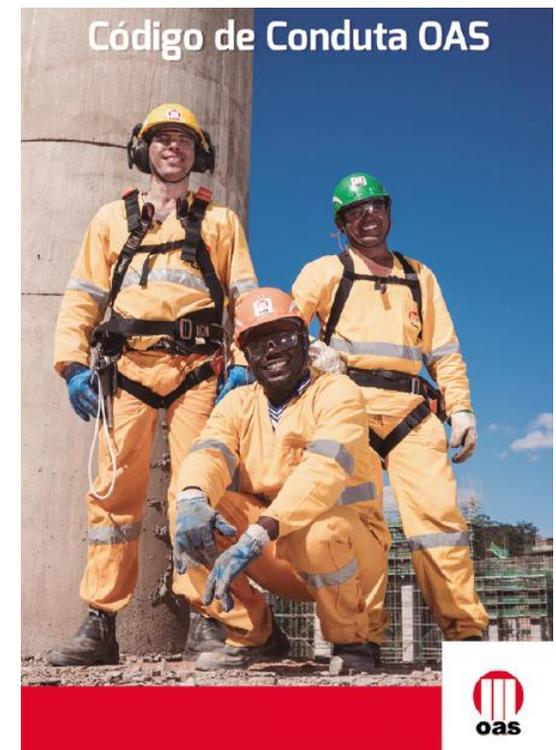


Podemos definir **ética** como um conjunto de valores e princípios que orientam o comportamento de um indivíduo dentro da sociedade. A **ética** está relacionada ao caráter, uma conduta genuinamente humana e enraizada, que vêm de dentro para fora.

- ➔ Respeitar o sigilo;
- ➔ ter humildade;
- ➔ ser comprometido;
- ➔ evitar fofoca;
- ➔ saber fazer e receber críticas;
- ➔ reconhecer o mérito alheio;
- ➔ não prometer o que não pode cumprir;
- ➔ falar sempre a verdade e assumir a responsabilidade sobre seus erros;
- ➔ não ter preconceitos.

Dicas úteis

Para mais informações, leia o nosso Código de Conduta



DEZEMBRO VERMELHO



- **Doença transmitida sexualmente**
- A cada 15 minutos uma pessoa se infecta com o vírus no Brasil
- A doença já matou mais de 35 milhões de pessoas no mundo



AIDS MATA!!!
Como prevenir?
Use camisinha!!!!!!

consórcio



DEZEMBRO LARANJA

Contra o câncer de pele



USE FILTRO SOLAR!
Ele protege você!

ASSÉDIO MORAL

Você sabe o que é?



Humilhação
Deboche
Ameaça
Isolamento
Pressão
Constrangimento
Agressão verbal



Denuncie!!

Tel.: (019) 3808-4864

Respeite para ser respeitado.

consórcio



Dê um nome ao nosso amigo



Estamos procurando um nome para o nosso amigo aí do lado. Quer contribuir? Pense em um nome e escreva na cédula. Coloque na urna e torça! Se o seu nome for escolhido, você ganha um brinde.

PARTICIPE!



É Natal

E queremos desejar à você muita luz, muita coisa boa e principalmente paz, nessa noite tão especial.

Que o Papai Noel possa lhe trazer, mais do que presentes, amizade, carinho e felicidade.

Feliz Natal para você!!!! E que em breve possamos estar juntos novamente.



Equipe Ambiental, de Comunicação e Social



Nessa data tão especial queremos
lhe oferecer muito mais do que
presentes...

Queremos lhe oferecer afeto, ternura, e
principalmente queremos lhe agradecer
por tudo; pelo convívio e pelo
aprendizado. Você foi fundamental
para que pudéssemos desenvolver
nosso trabalho e estarmos presentes
na vida de tantas pessoas.
Obrigado!

Feliz Natal e excelente Ano Novo!!

Equipes Ambiental, Comunicação e Interação Social
da Barragem Duas Pontes





*Se você planeja para um ano,
cultive arroz.*

*Se você planeja para dez anos,
cultive árvores.*

*Se você planeja para cem anos,
cultive pessoas.*

Provérbio Chinês

*Nós estamos cultivando pessoas
e por isso queremos estar com
você durante todo o ano de 2021.
Que ele venha nos trazendo paz,
harmonia e muito trabalho.*

Equipes Ambiental, de Comunicação e Interação Social da Barragem Duas Pontes



VAGAS DE EMPREGO:

Barragem Duas Pontes – Amparo – SP

- **Motorista de caçamba;**
- **Operador de escavadeira;**
- **Operador de trator esteira;**
- **Operador de rolo compressor;**



Envie o seu currículo para:

atendimento.duaspontes@consorciobarragens.com.br

Ou leve pessoalmente no endereço:

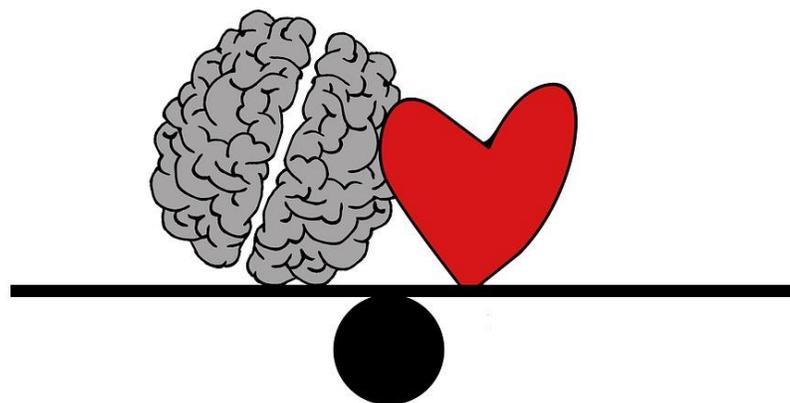
Rua: Albino Alves, 67, Centro – Amparo – SP

Mais informações pelo fone: (19) 3808-4864

Centro de Comunicação e Interação Social



JANEIRO BRANCO



Equilíbrio entre mente e emoção é fundamental,
então não esqueça:
QUEM CUIDA DA MENTE CUIDA DA VIDA!

PROTEÇÃO DAS MÃOS



Nossas mãos nos representam!



Nossas mãos tocam, cuidam, acenam.

Elas batem, pegam, acariciam e protegem.

Um aperto de mãos pode significar um simples cumprimento, o fechamento de uma parceria/acordo e até mesmo uma paquera ou namoro.

Mãos falam e por isso é preciso cuidá-las!

Segundo dados da CIPA (Comissão Interna de Prevenção de Acidentes), mais de 30% dos acidentes de trabalho envolvem as mãos.

São cortes, contusões, ferimentos, mutilações, prensamentos, choques, esfolamentos, perfurações, fraturas e queimaduras os acidentes mais comuns nas empresas.

Por isso, é muito importante ter cuidados com as mãos. Lembre-se que toda empresa deve garantir a segurança de seus trabalhadores mas você precisa utilizar os equipamentos de segurança corretamente

Cuide-se para que possamos cuidar de você!



Germoplasma

Você sabe o que é salvamento de germoplasma?

Germoplasma é todo trabalho de resgate das plantas, seja por semente, mudas ou transplante para reduzir os efeitos das ações humanas sobre o meio ambiente. pactos no meio ambiente. O resgate do germoplasma garante a coleta de materiais reprodutivos, como por exemplo sementes de árvores, com ameaça de extinção ou com maior interesse de conservação. Para podermos construir a Barragem Duas Pontes, fizemos a eliminação (supressão) de vegetação e árvores isoladas nativas. Por isso é tão importante salvarmos o germoplasma; para garantirmos o resgate de sementes que serão beneficiadas, cadastradas e semeadas em nosso viveiro.

Isso fará com que as mudas se fortaleçam e venham a se reproduzir.

**Cuide das plantas, das árvores e das sementes!
Elas representam a vida e a continuidade das espécies.**

consórcio





VAMOS OLHAR OS 4 R's?

Eles fazem parte de medidas sustentáveis para o planeta e claro, para nossas vidas.

1º REPENSAR: É preciso repensar nossas atitudes e nosso consumo. Estamos gerando muito mais lixo do que o planeta tem condições de absorver. É preciso termos consciência e respeito!

2º REDUZIR: Mais do que nunca é necessário reduzir o consumo de energia, de água, de tudo aquilo que compramos e nem sempre precisamos.



3º REUTILIZAR: descartamos coisas que poderiam ser reutilizadas. Isso contribui com a economia doméstica e também com o desenvolvimento sustentável do planeta. Objetos descartados de forma errada poluem o meio ambiente. A doação pode ser boa alternativa e o reaproveitamento também.



4º RECICLAR: Vamos transformar um objeto usado em algo completamente diferente?

No mês de junho teremos uma grande surpresa para você!!!



Boletim semanal

1º Boletim – Janeiro de 2021 – de 04 à 10 de janeiro



É o momento de recomeçar e portanto... De repensar

Todo ano que começa nos traz a possibilidade de repensarmos nossos sonhos, nossos objetivos e principalmente nossas atitudes.

É o momento de grandes transformações para nós e para todos que nos cercam.

Vamos fazer deste ano um ano de construções?

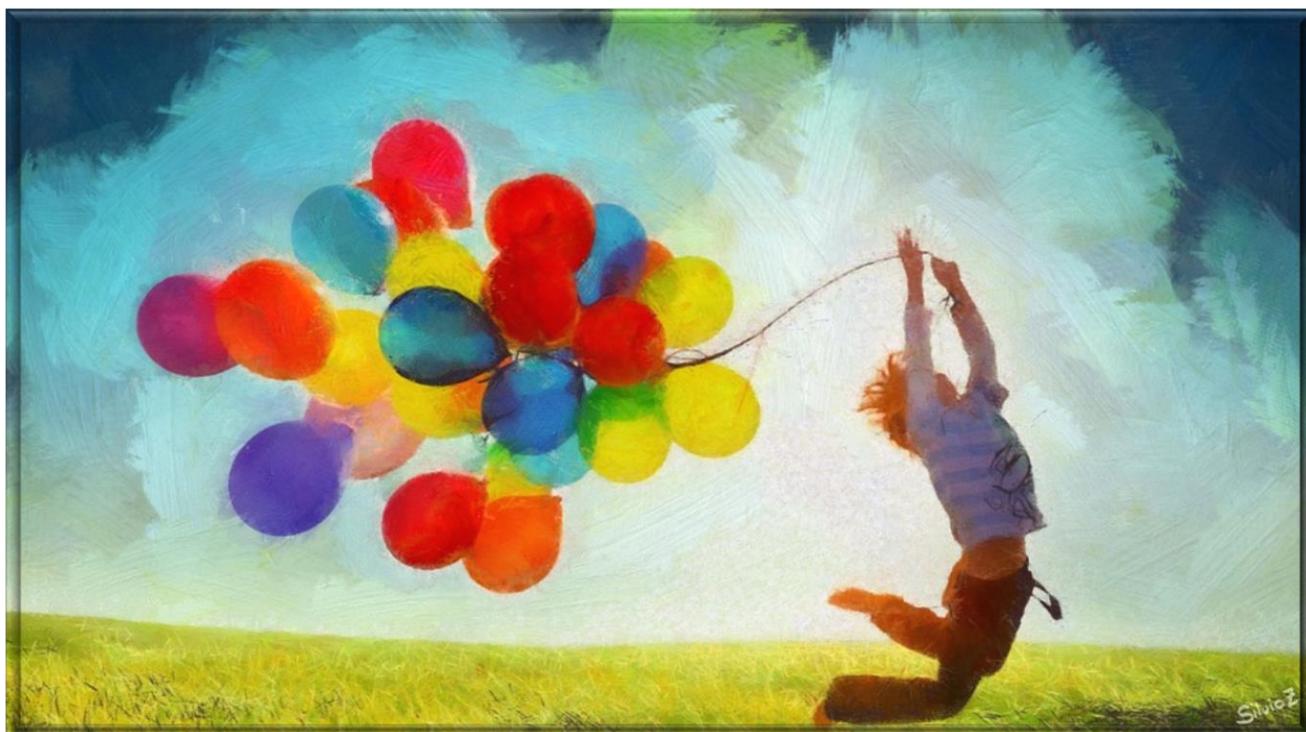
Afinal não temos passado por momentos muito fáceis e merecemos algo melhor, mais inteiro e por isso nós do departamento de Comunicação e Interação Social estamos programando muitas coisas diferentes para esse ano, com muito aprendizado, ensinamentos e principalmente muito acolhimento.

Estaremos com você o ano todo trazendo novidades e escutando atentamente o que você tem para nos dizer.

Seja bem vindo ao mundo do Consórcio Duas Pontes!

Desejamos à você um ano lindo, cheio de conquistas, de novos sonhos e principalmente de muita, mas muita realização.

Grande abraço!



Boletim semanal

2º Boletim – Janeiro de 2021 – de 11 à 17 de janeiro



Você sabe o que é germoplasma?

Germoplasma é todo trabalho de resgate das plantas, seja por semente, mudas ou transplante. Esse processo reduz os efeitos das ações humanas que provocam grandes alterações e impactos no meio ambiente.

Outro ponto é que o resgate do germoplasma garante a coleta de materiais reprodutivos, como por exemplo sementes de árvores, com ameaça de extinção ou com maior interesse de conservação.



Disponível em <https://pixabay.com/photos/nature-earth-sustainability-leaf-3289812/>



Disponível em <https://pixabay.com/photos/bromeliad-plant-structure-nature-1376212/>

Para podermos construir a Barragem Duas Pontes, foi necessário fazer a eliminação (supressão) de vegetação e árvores isoladas nativas. Dessa forma o salvamento de germoplasma irá garantir o resgate das sementes que serão beneficiadas, cadastradas e semeadas em nosso viveiro para que possam dar continuidade ao processo produtivo de mudas. Assim, as espécies salvas continuarão a sua existência e a sua reprodução.

**Cuide das plantas, das árvores e das sementes!
Elas representam a vida e a continuidade das espécies.**

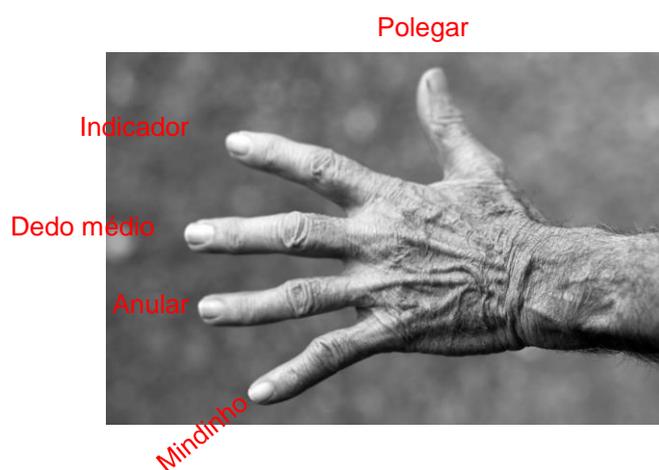
Boletim semanal

3º Boletim – Janeiro de 2021 – de 18 à 24 de janeiro



As mãos fazem parte dos membros superiores do corpo humano, que vão dos punhos até à extremidade dos dedos, sendo que cada um deles é responsável por uma função.

O polegar e o indicador formam uma pinça e fazem movimentos delicados como abotoar a calça ou amarrar o cadarço. O polegar, o indicador e o médio seguram o lápis. Já para agarrar objetos maiores, como por exemplo nos segurarmos em um ônibus, são usados todos os dedos.



O aperto de mãos pode significar um simples cumprimento, como também o fechamento de parceria/acordo ou até mesmo uma paquera/namoro. As mãos além dos trabalhos nas mais variadas profissões, como artesão, dentista, médico, massagista, cozinheiro, escrivão, professor, jardineiro, entre muitas outras, também são capazes de cuidar, proteger e dar carinho.

Segundo dados da CIPA (Comissão Interna de Prevenção de Acidentes), mais de 30% dos acidentes de trabalho envolvem as mãos.

Cortes, contusões, ferimentos, mutilações, prensamentos, esfolamentos, choques, perfurações, queimaduras e fraturas são os acidentes mais comuns nas empresas. Por isso, é muito importante ter cuidados com as mãos. Lembre-se que toda empresa deve garantir a segurança de seus trabalhadores mas você precisa utilizar os equipamentos de segurança corretamente.

Cuide-se para que possamos cuidar de você!

Boletim semanal

4º Boletim – Janeiro de 2021 – de 25 à 31 de janeiro



Você conhece os 4 R's?

Quando falamos em sustentabilidade falamos de preservação e para que isso aconteça adotamos as medidas que chamamos de 4 R's.

1º REPENSAR: atitude que tomamos em relação às nossas vidas e ao ambiente. Devemos reavaliar e mudar nossa postura. Podemos nos perguntar sobre os gastos exagerados com energia, consumo e compras por impulso. Não precisamos deixar de fazer, mas é necessário fazermos respeitando a vida e o meio ambiente.



2º REDUZIR: ato de diminuir o lixo e poluentes, com consumo mais consciente de recursos naturais. Muitas vezes compramos coisas que não precisamos ou que usamos poucas vezes. Devemos fazer o uso econômico da água, energia, combustíveis, além de criar soluções inteligentes, como: comprar menos, produzir temperos e hortas caseiras, usar embalagens recicláveis.

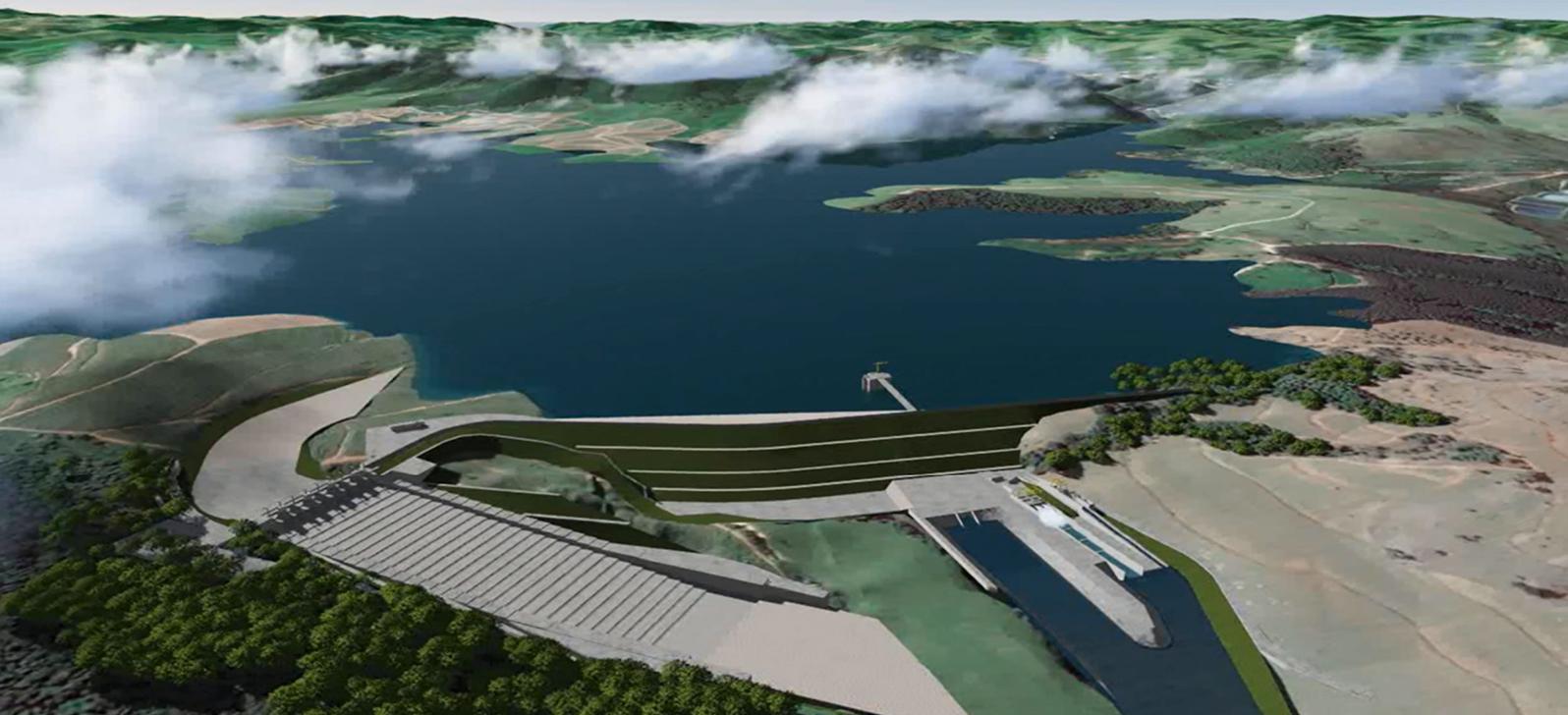
3º REUTILIZAR: descartamos coisas que poderiam ser reutilizadas. Isso contribui com a economia doméstica e também com o desenvolvimento sustentável do planeta. Objetos descartados de forma errada poluem o meio ambiente. A doação pode ser boa alternativa e o reaproveitamento também.

4º RECICLAR: esta ação transforma um objeto usado em um novo produto que resulta em economia de toda matéria-prima retirada da natureza. O primeiro passo é fazer a separação do lixo orgânico do reciclável (plástico, metais, vidro, papel), além de descartes perigosos (pilhas, lâmpadas, medicamentos, material de limpeza e outros produtos químicos, que causam danos ao meio ambiente e à saúde.

A prática de reciclagem contribui para a redução de lixo dos aterros sanitários, além de gerar ganhos financeiros e novos empregos à população.

**Atitudes simples podem fazer
grande diferença!!!!
Pense nisso!!!!**

BARRAGEM DUAS PONTES



ANEXO XVII Programa de Educação Ambiental - PEA

Abril/2021

Período: 01/10/2020 a 31/01/2021



www.daepedreiraeduaspontes.com.br



AMPARO- SÃO PAULO

RELATÓRIO DE ANDAMENTO DOS PROGRAMAS AMBIENTAIS BARRAGEM DUAS PONTES

2º Relatório Quadrimestral do Programa de Educação Ambiental

0334-02-AS-RQS-0002-R01-PEA

Contrato: N° 2018/11/00033.4

**Outubro a Janeiro
2020/2021**

SUMÁRIO

| | | |
|-------|--|----|
| 1. | INTRODUÇÃO | 6 |
| 2. | CONDICIONANTES DA LICENÇA DE INSTALAÇÃO | 7 |
| 3. | ESTRUTURA ORGANIZACIONAL | 8 |
| 3.1 | Equipe Técnica | 8 |
| 4. | PROGRAMA DE EDUCAÇÃO AMBIENTAL | 9 |
| 4.1 | Atendimento aos Objetivos, Metas e Indicadores do Programa | 9 |
| 4.1.1 | Atendimento aos Objetivos | 9 |
| 4.1.2 | Atendimento às Metas | 10 |
| 4.1.3 | Indicadores..... | 11 |
| 4.2 | Resumo das Atividades Anteriores - Histórico | 12 |
| 4.3 | Atividades Desenvolvidas no Período | 13 |
| 4.3.1 | Reuniões de Planejamento Pedagógico..... | 14 |
| 4.3.2 | Palestras de Educação Ambiental | 14 |
| 4.3.3 | Formação de Agentes Multiplicadores | 14 |
| 4.4 | Subprograma de Educação Ambiental para Colaboradores | 15 |
| 4.4.1 | Planejamento e Estruturação..... | 15 |
| 4.5 | Produção de Material Educativo | 15 |
| 4.6 | Planejamento das Próximas Atividades | 16 |
| 5. | CRONOGRAMA – PROGRAMA DE EDUCAÇÃO AMBIENTAL | 17 |
| 6. | ANEXOS | 19 |

ÍNDICE DE QUADROS

| | |
|---|----|
| Quadro 1 – Equipe técnica | 8 |
| Quadro 2 – Atendimento aos Objetivos. | 10 |
| Quadro 3 – Atendimento às Metas..... | 11 |
| Quadro 4 – Indicadores..... | 11 |
| Quadro 5 – Reuniões do período | 13 |
| Quadro 6 – DDS | 15 |
| Quadro 6 – Cronograma – Ano 1, ano 2 e ano 3..... | 18 |

LISTA DE SIGLAS

ABNT – Associação Brasileira de Normas Técnicas
ADA – Área Diretamente Afetada
AID – Área de Influência Direta
ANA – Agência Nacional de Águas
ASA – Ação Social de Amparo
CA – Certificado de Aprovação
CECA – Comissão Estadual de Controle Ambiental
CETESB – Companhia Ambiental do Estado de São Paulo
CBRN – Coordenadoria da Biodiversidade e Recursos Naturais
CONAMA – Conselho Nacional do Meio Ambiente
DAEE – Departamento de Águas e Energia Elétrica
DEFAU – Departamento de Fauna da Secretaria de Meio Ambiente
EIA – Estudo de Impacto Ambiental
EPI – Equipamento de Proteção Individual
IBAMA – Instituto Brasileiro do Meio Ambiente e dos Recursos Naturais Renováveis
IGC – Instituto Geográfico e Cartográfico do Estado de São Paulo
LI – Licença de Instalação
MARF – Movimento de Ação Rural do Bairro de Pantaleão
NR – Norma Regulamentadora
PBA – Plano Básico Ambiental
PGA – Programa de Gestão Ambiental
PRAD – Programa de Recuperação de Áreas Degradadas
MMA – Ministério do Meio Ambiente
RIMA – Relatório de Impacto Ambiental
SMA – Secretaria do Estado de Meio Ambiente

APRESENTAÇÃO

O Consórcio BDP apresenta o produto correspondente ao **2º RELATÓRIO QUADRIMESTRAL DE ANDAMENTO AMBIENTAL** do Programa de Educação Ambiental, referente ao contrato de implantação da Barragem Duas Pontes na bacia hidrográfica dos rios Piracicaba, Capivari, Jundiaí – PCJ, no município de Amparo, conforme elementos técnicos do Edital de Concorrência Internacional 005/DAEE/2017/DLC.

Amparo, 22 de fevereiro de 2021.

1. INTRODUÇÃO

O presente relatório visa atender à exigência ambiental do Edital de Concorrência Internacional 005/DAEE/2017/DLC, cujo objetivo é a implantação da Barragem Duas Pontes na bacia hidrográfica dos rios Piracicaba, Capivari, Jundiá – PCJ, no município de Amparo, com eficácia e qualidade requeridas.

O escopo deste **Relatório Ambiental do Programa de Educação Ambiental** está baseado nas atividades realizadas no período de **01 de outubro a 31 de janeiro de 2021**.

O Programa de Educação Ambiental visa sensibilizar a população e os colaboradores envolvidos nas obras de implantação da Barragem Duas Pontes sobre a importância e a necessidade de preservação dos recursos naturais, através das ações socioambientais previstas neste programa.

São desenvolvidas articulações com representantes das Secretarias de Educação Municipal, Diretorias de Ensino e demais públicos de interesse, de forma a atingir o maior número de pessoas afetadas direta e indiretamente pela obra, dando ênfase sobre sustentabilidade e meio ambiente como forma de multiplicar estes conceitos.

Integra este programa o *Subprograma de Educação Ambiental para os Colaboradores*, que se justifica pela necessária sensibilização e conscientização dos colaboradores quanto aos valores sociais, bem como quanto à importância da biodiversidade regional, estabelecendo as normas do código de conduta requerido tanto para a conservação dos recursos naturais regionais, quanto para a manutenção das condições de respeito entre os colaboradores e a comunidade local.

2. CONDICIONANTES DA LICENÇA DE INSTALAÇÃO

Não há condicionantes preconizadas na LI n°2617, referente ao PEA – Programa de Educação Ambiental.

3. ESTRUTURA ORGANIZACIONAL

3.1 Equipe Técnica

| Nome | Função Exercida | Formação | Registro |
|----------------------------------|--|-----------------------------------|------------------|
| Henrique Fogaça Assunção Rennó | Coordenador dos Programas Ambientais | Biólogo | CRBIO 54564/01-D |
| Heloisa Helena Ribeiro de Castro | Coordenadora de Comunicação e Interação Social | Dra. em Comunicação / Mercadóloga | |
| Dálete Minichiello Aranha | Comunicadora Social | Comunicadora Social | MTB 70763 |
| Juveni Sampaio | Analista de Responsabilidade Social | Assistente Social | CRESS 27831 |
| Severina da Silva Santos | Professora | Pedagoga | - |
| Juveni Sampaio | Analista de Responsabilidade Social | Assistente Social | CRESS 27831 |
| Leidiane de Souza Santos | Auxiliar Administrativo | Ensino médio | - |

Quadro 1 – Equipe técnica.

4. PROGRAMA DE EDUCAÇÃO AMBIENTAL

4.1 Atendimento aos Objetivos, Metas e Indicadores do Programa

O atendimento aos objetivos, metas e indicadores está sintetizado nos **Quadros 2, 3 e 4**, a seguir.

4.1.1 Atendimento aos Objetivos

| PROGRAMA DE EDUCAÇÃO AMBIENTAL | | |
|---|--------------|--|
| Objetivos | Status | Justificativa |
| Desenvolver ações educativas, estimulando a participação da população local nos programas que serão implantados, principalmente, crianças e jovens em idade escolar e moradores.. | Em andamento | Ações de educação ambiental são desenvolvidas com o público externo com foco principal para crianças e jovens. |
| Fomentar as discussões sobre o meio ambiente pela divulgação de imagens e de informações qualificadas, através de oficinas, palestras e materiais específicos, sobre o ecossistema regional; a história da ocupação humana, as formas de exploração econômica e o impacto ambiental decorrente. | Em andamento | Durante as ações de educação ambiental realizadas com público de interesse, são utilizadas estas ferramentas para contextualizar as discussões. |
| Utilizando-se do Programa de Comunicação e Interação Social, difundir, por imagens e textos, o conceito de responsabilidade socioambiental, bem como de uso econômico de recursos naturais, de forma não predatória e ecologicamente correta. | Em andamento | Em interface com o Programa de Comunicação e Interação Social são difundidos materiais específicos nas ações de educação ambiental. |
| Difundir hábitos sustentáveis quanto ao aspecto ambiental no que se refere às atividades produtivas de recreação e lazer. | Em andamento | Conteúdo das ações de educação ambiental contempla a difusão de hábitos saudáveis. |
| Capacitar monitores, com visão de multiplicadores de opinião, para disseminarem informações sobre noções básicas de educação ambiental e transmitir hábitos e práticas ambientalmente corretas, tanto a população diretamente afetada, como para o público atraído pelas obras. | - | As atividades com crianças e jovens estão temporariamente suspensas em função da pandemia ocasionada pelo novo Coronavírus. |
| Produzir instrumentos de monitoramento e avaliação das ações desenvolvidas pelo PEA. | - | Atividades temporariamente suspensas, como forma de evitar aglomerações devido a COVID-19. |
| Subprograma de Educação Ambiental para Colaboradores | | |
| Promover ações de educação ambiental para os colaboradores envolvidos nas obras no âmbito do Subprograma de Educação Ambiental. | Em andamento | São realizadas com público interno diversas atividades de educação ambiental e disseminação de informações através de DDS, mural de informação, treinamentos entre outros. |
| Apresentar aos colaboradores os principais impactos ambientais identificados no EIA das obras. | Em andamento | Os impactos ambientais identificados no EIA são apresentados aos colaboradores por meio da Integração, DDS, Treinamentos e Palestras |

| | | |
|---|--------------|--|
| Disseminar noções básicas sobre meio ambiente, higiene e saúde, relevância e objetivo de salvamento da fauna, crimes ambientais, biocenoses | Em andamento | São realizadas com público interno diversas atividades de educação ambiental e disseminação de informações através de DDS, mural de informação, treinamentos entre outros. |
| Conscientização dos condutores dos veículos sobre os riscos de atropelamento de animais | Em andamento | O tema sobre atropelamento de fauna é abordado no âmbito do PEA, aos colaboradores. Foram instaladas placas para conscientização. |
| Minimizar a geração de impactos ambientais devido às atividades das obras de implantação da Barragem | Em andamento | Os programas socioambientais são desenvolvidos visando minimizar a geração de impactos. |
| Divulgar as normas de segurança que serão adotadas com o intuito de evitar acidentes. | Em andamento | São realizadas atividades de conscientização com público interno e externo. |

Quadro 2 – Atendimento aos Objetivos.

4.1.2 Atendimento às Metas

| PROGRAMA DE EDUCAÇÃO AMBIENTAL | | |
|--|--------------|--|
| Metas | Status | Justificativa |
| Realizar os trabalhos do Programa de Educação Ambiental no município afetado pelo empreendimento. | Em andamento | Está sendo implementado o Programa de Educação Ambiental na ADA. |
| Realizar reuniões com o representante da Secretaria da Educação Municipal e com os diretores das escolas contempladas no PEA para o desenvolvimento do programa, buscando a obtenção de autorização. | Em andamento | Reuniões são realizadas para o desenvolvimento das ações do Programa. |
| Trabalhar para conseguir um maior envolvimento entre o público-alvo e as atividades a serem desenvolvidas. | Em andamento | Nas atividades de educação ambiental são abordados temas referentes ao empreendimento |
| Afixar cartaz informativo nas escolas avisando sobre a data e horários dos trabalhos de educação ambiental de forma a orientar alunos, professores e demais participantes. | Em andamento | São realizadas as divulgações, em interface com o Programa de Comunicação e Interação Social. |
| Distribuir o maior número de cartilhas e folhetos sobre sustentabilidade e meio ambiente como forma de multiplicar estes conceitos. | Em andamento | É distribuído material, em interface com o Programa de Comunicação e Interação Social. |
| Documentar todo processo de implementação do PEA através de registros fotográficos e elaboração de relatórios. | Em andamento | As atividades são devidamente registradas. |
| Subprograma de Educação Ambiental para Colaboradores | | |
| Elaborar material pedagógico para a educação ambiental que atinja os objetivos específicos do programa. | Em andamento | São produzidos materiais pedagógicos, em interface com o Programa de Comunicação e Interação Social. |
| Realizar treinamento com 100% dos colaboradores da obra, em todos os níveis hierárquicos, com o objetivo de apresentar os impactos ambientais relacionados às suas atividades. | Em andamento | Atividades realizadas com 100% dos colaboradores. |

| | | |
|--|--------------|--|
| Promover e integrar as atividades de educação ambiental realizadas com os colaboradores. | Em andamento | Atividades realizadas com público interno. |
| Registrar as atividades do Subprograma por meio da elaboração de relatórios, registros fotográficos e documentais. | Em andamento | As atividades são devidamente registradas. |

Quadro 3 – Atendimento às Metas.**4.1.3 Indicadores**

| Programa de Educação Ambiental | |
|--|--|
| Indicadores | Status |
| Número de reuniões realizadas/atividades do Programa, que inclui Registros de visitas e apresentação de evidências de divulgação da informação como fichas e registro fotográfico. | Atividades suspensas. |
| Avaliação pedagógica através do grau de conhecimento sobre os problemas e outros aspectos ambientais existentes no âmbito regional. | Atividades suspensas. |
| O grau de aceitação/satisfação dos participantes em relação ao programa, medido através do número de participantes nos grupos de discussão, palestras e cursos de capacitação. | Atividades suspensas. |
| Objetivos pedagógicos atingidos em cada público alvo. | Atividades suspensas. |
| Número total de participantes. | Atividades suspensas. |
| Subprograma de Educação Ambiental para Colaboradores | |
| Registro e cópias do material pedagógico produzido para o Subprograma. | 04 cópias (cartaz) |
| Quantidade de materiais didáticos produzidos. | 04 materiais (cartaz) |
| Número de colaboradores da obra, capacitados nas questões ambientais e, eventos realizados. | 201 colaboradores |
| Lista de presença, relatórios dos eventos e registro fotográfico. | Apresentados neste relatório. |
| Relatório semestral e banco de informações da execução do Subprograma. | Os relatórios serão apresentados quadrimestralmente. |
| Relatório final. | * |

* Não previsto para o período

Quadro 4 – Indicadores.

4.2 Resumo das Atividades Anteriores - Histórico

No dia 05 de abril de 2019 foi protocolado junto a Diretoria de Ensino da Região de Mogi Mirim o Plano Pedagógico, conforme **ANEXO 0334-02-AS-RQS-0002-01-PEA**.

Em função da pandemia da COVID-19, doença causada pelo novo Coronavírus, as atividades de educação ambiental com as escolas e entidades sem fins lucrativos foram temporariamente suspensas.

A medida adotada pela equipe socioambiental tem referência no decreto do Governo do Estado de São Paulo (64.881/20 de 22 de março de 2020), que aborda a suspensão de atividades com interação social, para evitar aglomerações e garantir o distanciamento social.

4.3 Atividades Desenvolvidas no Período

Diante da adoção das medidas protetivas impetradas no Estado de São Paulo para a pandemia COVID 19, o Plano Semestral de Educação Ambiental para a Barragem Duas Pontes, detalhado no **ANEXO 0334-02-AS-RQS-0002-02-PEA**, não pôde ser colocado em prática; o mesmo só poderá ser executado com as adaptações que se fizerem necessárias caso haja o retorno das atividades escolares, de acordo com o Plano de Retomada do Governo do Estado de São Paulo.

Segundo o Plano de Educação Ambiental são desenvolvidas ações de formação de agentes multiplicadores e palestras nas escolas e entidades não governamentais, além de atividades práticas, como oficinas de educação ambiental, na modalidade de plantio de mudas, executadas nas áreas do empreendimento.

Durante o período atípico de pandemia foi feito o monitoramento do funcionamento das escolas e entidades, onde se concentra o público alvo com o qual o Programa desenvolve as ações. Foi verificado que, por hora, este público não está executando atividades remotas, por meio das quais a equipe de educação ambiental da Barragem Duas Pontes poderia desenvolver ações alternativas ao modelo que fere o distanciamento social.

No mês de dezembro as reuniões realizadas seguiram os protocolos de distanciamento e higiene, preconizados pela Secretaria de Saúde Estadual.

No dia 09 de dezembro houve uma reunião com o MARP- Movimento de Ação Rural do Bairro Pantaleão com a presença da Coordenadora Geral Maria Inês V. Pinto Ferrari, a Assistente Social Sandra Maria Mozer Constantini e a Analista de Responsabilidade Social Juveni Sampaio com o objetivo de estabelecermos uma parceria para o desenvolvimento de ações de educação ambiental.

Essa atividade se encontra descrita no **Quadro 5** e detalhada no **ANEXO 0334-02-AS-RQS-0002-03-PEA**.

| Data | Atividade | Tema | Nº Participantes | Nº da RAD |
|------------|---|--|------------------|--------------------|
| 09/12/2020 | Reunião com o MARP- Movimento de Ação Rural do Bairro Pantaleão | Estabelecimento de parceria para ações de educação ambiental | 03 | RAD06_DEZ2020_PCIS |

Quadro 5 – Articulação Institucional no MARP

4.3.1 Reuniões de Planejamento Pedagógico

No dia 21 de dezembro houve uma reunião com a presença da Coordenadora de Comunicação e Interação Social, Heloisa Helena Ribeiro de Castro, a Responsável Ambiental Juliana Ramos, a professora Severina Santos, o biólogo Emerson Antonio Pereira Souza, o médico veterinário Leandro Grandi, para apresentação de propostas de educação ambiental a serem desenvolvidas em 2021.

No mês de janeiro estruturamos em reunião um pré-planejamento pedagógico, que ainda se encontra em construção.

Essas reuniões encontram-se no Quadro 6 e estão detalhadas no **ANEXO 0334-02-AS-RQS-0002-04-PEA**.

| Data | Atividade | Tema | Nº Participantes | Nº da RAD |
|------------|---|--------------------------------------|------------------|--------------------|
| 21/12/2020 | Reunião com os setores de Comunicação/ Interação Social e Meio Ambiente | Planejamento de atividades para 2021 | 05 | RAD08_DEZ2020_PCIS |

Quadro 6 – Articulação interna para o planejamento pedagógico

4.3.2 Palestras de Educação Ambiental

Devido a pandemia as palestras de educação ambiental nas escolas e organizações não governamentais foram suspensas.

4.3.3 Formação de Agentes Multiplicadores

Neste mês as atividades relativas à formação de agentes multiplicadores, desenvolvidas com alunos da rede municipal de ensino e com participantes dos projetos desenvolvidos por organizações não governamentais, continuam suspensas em decorrência das medidas de prevenção à propagação do novo Coronavírus.

Foi realizada no dia 28 de janeiro, uma reunião com a ASA – Ação Social de Amparo, a fim de restabelecemos o contato com a entidade para podermos desenvolver ali ações de educação ambiental, conforme pode ser observado no **ANEXO 0334-02-AS-RQS-0002-05-PEA**.

4.4 Subprograma de Educação Ambiental para Colaboradores

4.4.1 Planejamento e Estruturação

O Subprograma de Educação Ambiental para os Trabalhadores tem como objetivo promover a consciência ambiental, incentivar as boas práticas ambientais e reforçar a importância da segurança no trabalho aos colaboradores. Para os encontros, palestras e DDS's que ocorrem no canteiro de obras são elaboradas ações específicas. Esta etapa consiste em mobilização da equipe envolvida, agendamento do tema com o setor correlato, no caso o de SMS (Segurança, Meio Ambiente e Saúde), desenvolvimento e execução. Para as ações demonstradas no Quadro 6, a equipe de Comunicação e Interação Social (incluindo o PEA) alinhou a agenda com a equipe de SMS e assim pôde executar em conjunto os temas com os trabalhadores.

Para o caso dos trabalhadores que atuam na obra foram adotadas todas as precauções recomendadas para evitar aglomerações, como a aplicação dos DDS's em campo aberto, com distanciamento adequado e com número de colaboradores reduzido.

As atividades promovidas pela equipe de Comunicação e Interação Social ou com participação da mesma estão citadas no **Quadro 7** e detalhadas nos RADs apresentados no **ANEXO 0334-02-AS-RQS-0002-06-PEA**.

| Data | Atividade | Tema | Nº de participantes | Nº do RAD |
|------------|-----------|---------------------------|---------------------|----------------------|
| 09/12/2020 | DDS | Atropelamento de Animais | 14 | RAD 01_ DEZ/2020_PEA |
| 21/01/2021 | DDS | 4 R's | 15 | RAD 01_ JAN/2021_PEA |
| 21/01/2021 | DDS | Salvamento de Germoplasma | 15 | RAD 02_JAN/2021_PEA |

Quadro 7 – DDS

4.5 Produção de Material Educomunicativo

Foram criados quatro materiais educomunicativos que se encontram nos murais do Centro de Comunicação e Interação Social e do canteiro de obras da Barragem Duas Pontes. Esses materiais foram também utilizados nos DDS's e têm como público alvo os colaboradores do empreendimento.

Esses materiais podem ser vislumbrados no **ANEXO 0334-02-AS-RQS-0002-07-PEA**.

4.6 Planejamento das Próximas Atividades

Elaboração de projeto de Educação Ambiental direcionado às escolas e ONGS do município. Para otimização deste projeto, deverão ser efetivadas parcerias com diversos setores do município, tais como:

- Secretaria da Educação;
- Secretaria da Saúde;
- Secretaria do Meio Ambiente;
- Secretaria de Desenvolvimento Social;
- Secretaria de Cultura.

5. CRONOGRAMA – PROGRAMA DE EDUCAÇÃO AMBIENTAL

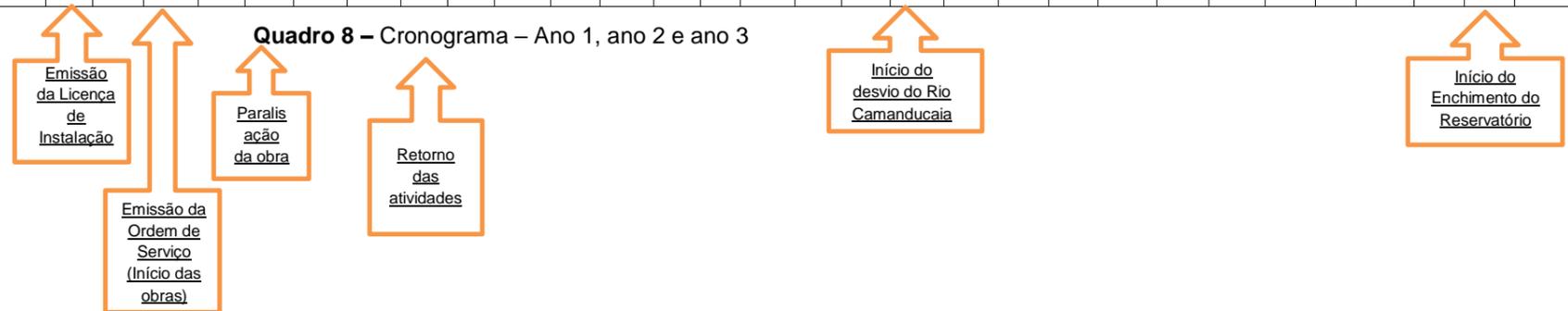
O quadro a seguir apresenta o cronograma das atividades referentes a este programa para os períodos: Ano 1, Ano 2 e Ano 3.

Notas:

1. A programação de palestras em escolas foi suspensa, a partir da segunda quinzena de março de 2020, de acordo com o Decreto 64.881 de 22 de março daquele ano, que instituiu quarentena em todo o Estado de São Paulo.
2. A formação de agentes multiplicadores foi suspensa pelo mesmo motivo da nota 1.
3. É importante destacar que a implantação da Barragem Duas Pontes foi paralisada desde o dia 01 de outubro de 2020 atendendo a Ação Civil Pública nº 5001620-03.2020.4.03.6123. No dia 20 de janeiro de 2021 foi revogada pelo Juiz Federal Gilberto Mendes Sobrinho a decisão que deferiu o pedido de tutela provisória de urgência conforme **ANEXO 0334-02-AS-RQS-0002-08-PEA**.
4. Não foram desenvolvidos encontros em função da Pandemia COVID-19.
5. Não houve atividade do PEA nos meses de outubro e novembro em função da paralisação das obras.
6. As palestras e treinamentos foram suspensos em função da Pandemia COVID-19.

| Atividades (1) | Implantação | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|-------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| | Ano 1 | | | | | | | | | | | | Ano 2 | | | | | | | | | | | | Ano 3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | jan | fev | mar | abr | mai | jun | jul | ago | set | out | nov | dez | jan | fev | mar | abr | mai | jun | jul | ago | set | out | nov | dez | jan | fev | mar | abr | mai | jun | jul | ago | set | out | nov | dez | | | | | | | | | |
| <i>Produção de Material Educomunicativo</i> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <i>Palestras</i> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <i>Formação de Multiplicadores</i> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <i>Acompanhamento e Avaliação</i> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| SUBPROGRAMA DE EDUCAÇÃO AOS TRABALHADORES | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <i>Planejamento e Estruturação</i> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <i>Desenvolvimento de Encontros</i> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <i>Diálogos Diários ou Semanais</i> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <i>Palestras e Treinamentos</i> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <i>Relatórios Quadrimestrais</i> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <i>Relatórios Mensais</i> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| LEGENDA | |
|---|-------------------------|
|  | PREVISTO |
|  | REALIZADO |
|  | REPROGRAMADO |
|  | PRAZO EXPANDIDO DA OBRA |
|  | FINALIZADO |





6. ANEXOS

ANEXO 0334-02-AS-RQS-0002-01-PEA

ANEXO 0334-02-AS-RQS-0002-02-PEA

ANEXO 0334-02-AS-RQS-0002-03-PEA

ANEXO 0334-02-AS-RQS-0002-04-PEA

ANEXO 0034-02-AS-RQS-0002-05-PEA

ANEXO 0034-02-AS-RQS-0002-06-PEA

ANEXO 0034-02-AS-RQS-0002-07-PEA

ANEXO 0034-02-AS-RQS-0002-08-PEA

ANEXO 0334-02-AS-RQS-0002.01-PEA

PLANO PEDAGÓGICO SOCIOAMBIENTAL ***BARRAGEM DUAS PONTES.***

Programa PEA

Contrato: N° 2018/11/00033.4



Conteúdo

| | |
|--|----|
| 1. INTRODUÇÃO..... | 3 |
| 2. JUSTIFICATIVA..... | 4 |
| 3. OBJETIVO GERAL..... | 5 |
| 4. OBJETIVOS ESPECÍFICOS | 5 |
| 5. PÚBLICO ALVO..... | 6 |
| 6. METODOLOGIA DO TRABALHO E AÇÕES ESTRATÉGICAS..... | 10 |
| 7. MONITORAMENTO E AVALIAÇÃO | 13 |
| 8. RECURSOS MATERIAIS | 14 |
| 9. RECURSOS HUMANOS | 15 |
| 11. CONSIDERAÇÕES FINAIS | 16 |
| 12-REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS..... | 17 |

1. INTRODUÇÃO

Este trabalho descreve a implantação de um projeto em educação ambiental, que prevê ações junto às escolas Municipais, Estaduais, particulares e filantrópicas, na busca de soluções criativas no enfrentamento aos impactos ambientais, atualmente sentida pela sociedade. Por isso, é de extrema importância que o público a ser atingido não seja apenas ecologicamente orientado, mas que assumam um interesse de preservar a vida em todas as suas formas sociais e ambientais.

A Barragem Duas Pontes tem como principal objetivo aumentar a Segurança Hídrica na região da Bacia PCJ, sobretudo dos municípios localizados no entorno. A implantação do empreendimento, está projetada para ser implantada no rio Camanducaia e encontra-se totalmente inserida no município paulista de Amparo. Seu reservatório tem uma área de aproximadamente 4,9 km² e capacidade útil para armazenar cerca de 53 bilhões de litros de água.

Esta obra é de fundamental importância para o abastecimento na região, e aumentará a disponibilidade de água bruta, diante do quadro atual de déficit hídrico, seja pela degradação dos recursos naturais ou pela situação crítica dos mananciais. Associada a isso, a região está em plena expansão demográfica e territorial e demanda maiores volumes de água para o abastecimento.

A construção da barragem interferirá no meio ambiente dessas regiões, para tanto estão previstas ações que visam despertar a compreensão com o meio em que vivem, para assumirem responsabilidades, num processo de sensibilização e aprendizagem, para que todos possam compreender que fazem parte de um todo sistêmico, onde tudo está interligado, e que nossas ações têm consequências diretas sobre o meio-ambiente e vice-versa. Assim, a sociedade é convidada a pensar globalmente e agir localmente, para construção de um mundo mais sustentável.

Segundo Jacobi:

A educação ambiental aponta para propostas pedagógicas centradas na conscientização, mudança de comportamento, desenvolvimento de competências, capacidade de avaliação



e participação dos educandos. A relação entre meio ambiente e educação assume um papel cada vez mais desafiador demandando a emergência de novos saberes para apreender processos sociais complexos e riscos ambientais que se intensificam. (2003, p.31).

A implantação do Plano Pedagógico propicia a criação de um vínculo com a população envolvida em todo o processo, para que possam desenvolver o senso de pertencimento ao mesmo. Além de práticas contínuas de melhorias socioambientais, sempre com respeito ao modo de vida das pessoas envolvidas.

2. JUSTIFICATIVA

Para a construção do empreendimento Barragem Duas Pontes, haverá um impacto tanto social, como ambiental no município de Amparo. Visando mitigar esses impactos, o Plano Pedagógico Socioambiental, é parte indispensável do Projeto Básico Ambiental (PBA) da Barragem; que norteará as ações de educação socioambiental, que serão desenvolvidas nas instituições.

Este Plano justifica-se pela inserção do empreendimento na região, e também pelo envolvimento indireto com as escolas, que são locais onde há uma maior preocupação com a formação e conduta daqueles que lá estão, podendo com o projeto em questão, trazer mudança espontânea de hábitos, trabalhando questões simples como: Coleta seletiva, Reciclagem de resíduos e poluição entre outros. Assim pensaremos em propostas de transformações assumidas por todos e que sirvam para a vida, garantindo a sustentabilidade das futuras gerações.

Um espaço a ser explorado para disseminação de orientações socioambientais, são as instituições de ensino que corroboram para a formação integral da população em desenvolvimento, assim contribuindo na construção de seus conceitos e aprendizados, concepções que este Plano efetuará em suas ações, com foco também nesse público, que serão multiplicadores nos locais que ocuparem e levando esse conhecimento ao longo da vida.

A temática decorre da necessidade de desmistificar a problemática no que tange a inserção do empreendimento, principalmente no quesito socioambiental, fazendo com que a população projete uma nova ótica, com proporções holísticas, sobre a relação homem natureza. Através do Plano Pedagógico Socioambiental, a população poderá ter maior consciência da conservação do meio ambiente, responsabilidade social e uso dos recursos naturais como atribuições de cada um, buscando a sensibilidade, sensatez, e consciência para formação da cidadania.

3. OBJETIVO GERAL

Fortalecer mudanças de hábitos e atitudes quanto à preservação do meio ambiente e disseminar técnicas e condutas sustentáveis através da Educação Ambiental, colaborando para a formação de cidadãos responsáveis e ativos, contribuindo desta forma para que diferentes segmentos, que direta ou indiretamente estão inseridos no Projeto, sejam sensibilizados, informados e conscientizados da importância da implantação da barragem no município de Amparo, e a relevância da proteção do meio ambiente para preservação dos recursos hídricos. Inserir nas comunidades práticas socioambientais, que possibilitem sua autonomia, desenvolvimento social, que promovam a conservação do meio ambiente.

4. OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- Proporcionar ao corpo docente das instituições de ensino e alunos das escolas municipais, estaduais, secretarias municipais e instituições, informações sobre o projeto e educação socioambiental, que contribuam para o ensino-aprendizagem;
- Inserir atividades lúdicas e interativas, que promovam maior aproximação entre os alunos e compreensão sobre os temas ministrados;
- Desenvolver ações socioambientais que contribuam para o crescimento da população e assim desenvolvam um senso de pertencimento ao projeto;
- Difundir amplamente o conceito sobre as questões ambientais de modo que a população pense e incorpore de forma positiva a relação entre seu cotidiano e o meio

ambiente; melhore a sua percepção sobre temas como reciclagem, qualidade da água, caça e pesca predatória, fauna e flora locais, bem como as formas de conhecer e cuidar desses elementos;

- Estimular o corpo docente e alunos a se tornarem agentes multiplicadores dos conhecimentos adquiridos;
- Produzir e editar material educacional, destinado à população, com a finalidade de instrumentalizar educadores e formadores de opinião para apoiar o processo de sensibilização da população, acerca da importância de se conservar e/ou recuperar o meio ambiente.

5. PÚBLICO ALVO

Este plano visa atender a população do entorno do empreendimento presente nas escolas Municipais e estaduais, particulares e filantrópicas, tendo como público alvo os educadores e alunos, pais e responsáveis dos alunos matriculados no município de Amparo. Apresentamos no **Quadro 5.1** Relação das Municipais e Estaduais do Município de Amparo:

Quadro 5.1 Relação das Municipais e Estaduais

| |
|--|
| CIME "Chapeuzinho Vermelho" |
| EMEF "Gasparzinho" |
| EMEF "Profª Floripes Bueno da Silva" |
| CIME "Plínio Morato de Oliveira" |
| EMEF "Profª Clarinda de Almeida Mello" |
| EMEF "Profª Gislene Ap. da Costa Corrêa" |
| EMEI "Prof. Silvio Vichi" |
| CIME "Pica Pau" |
| CIME "Cinderela" |
| CIME "Nicolau Consoli" |

EMEF

Escolas Estaduais

| |
|-------------------------------------|
| Profº Ariosto Ribeiro Persicano |
| Luiz Leite |
| Dionysia Gerbi Beira |
| Francisco Da Silveira Franco |
| Profº Jose Scalvi De Oliveira |
| Prof.ª Gislene AP. Da Costa Correa. |

| |
|---|
| AGMA- Associação Guarda Mirim de Amparo. |
| APAE- Associação de Pais e Amigos dos Excepcionais. |

Secretarias Municipais

| |
|--|
| Prefeitura Municipal (PABX) |
| Posto de Atendimento ao Trabalhador - PAT |
| Sec. Mun. Educação— Magda Teresa Bellix |
| Sec. Mun. de Cultura, Turismo, Esportes e Lazer. - Marcelo Craveiro. |
| Sec. Mun. Des. Econômico Trabalho e Meio Ambiente. Vicente Mário Martini Auler |
| Sec. Mun. de Des. Social, Cidadania e Segurança Edilson José Camillo. |
| Sec. Mun. Des. Urbana - Divisão de Trânsito. |
| Sec. Municipal de Saúde. Vinicius G. Tonon |
| Sec. Mun. Saúde - Vigilância Sanitária. |

| |
|--|
| EDUCAÇÃO INFANTIL |
| CIME "Chapeuzinho Vermelho" |
| EMEF "Profª Floripes Bueno da Silva" |
| CIME "Plínio Morato de Oliveira" |
| EMEI "Prof. Silvio Vichi" |
| CIME "Pica Pau" |
| CIME "Cinderela" |
| CIME "Nicolau Consoli" |
| EJA |
| CIME "Chapeuzinho Vermelho" |
| EMEF "Gasparzinho" |
| EMEF Professor José Scalvi de Oliveira |

| |
|--|
| ENSINO FUNDAMENTAL I |
| CIME "Chapeuzinho Vermelho" |
| EMEF "Gasparzinho" |
| EMEF "Profª Floripes Bueno da Silva" |
| CIME "Plínio Morato de Oliveira" |
| EMEF "Profª Clarinda de Almeida Mello" |
| EMEF "Profª Gislene Ap. da Costa Corrêa" |
| CIME "Pica Pau" |
| EMEF Prof.ª Gislene AP. Da Costa Correa |
| Luiz Leite. |
| Profº Ariosto Ribeiro Persiano |
| Dionysia Gerbi Beira |
| Francisco Da Silveira Franco |
| Profº. Jose Scalvi De Oliveira |
| ENSINO FUNDAMENTAL II, MÉDIO E EJA. |
| Profº. Ariosto Ribeiro Persiano |
| Luiz Leite |
| Dionysia Gerbi Beira |
| Francisco Da Silveira Franco |
| Profº. Jose Scalvi De Oliveira |

| EDUCAÇÃO INFANTIL | | ENSINO FUNDAMENTAL I E II | | ENSINO MÉDIO | | EJA | FILANTRÓPI CA |
|-------------------|-------|---------------------------|----|--------------|----|-----|---------------|
| Berçário | 0 a 2 | 06 | 14 | 15 | 17 | 18 | 0 a 65 |
| Pré I e II | 3 a 5 | | | | | | |

Faixa etária:*** EJA**

Destinado às pessoas que não tiveram acesso à escola na idade convencional. Em Amparo, temos turmas de EJA no CIME "Chapeuzinho Vermelho", "Gasparzinho" e EMEF Professor José Scalvi de Oliveira,



**** ETEC João Berlamino esta localizada Rua Sete de Setembro, 299 - Centro**
 - Amparo/SP

Cursos Oferecidos

| Ensino Médio | Cursos Técnicos | Cursos Técnicos Integrado ao Ensino Médio |
|--------------|-----------------------------|---|
| | Administração | Eletrônica |
| | Contabilidade | Informática |
| | Desenvolvimento de Sistemas | Química |
| | Design de Interiores | |
| | Edificações | |
| | Eletrônica | |
| | Logística | |
| | Química | |

*** Educação especial

APAE- Associação dos Pais e Amigos dos Excepcionais APAE - Amparo é uma associação civil, filantrópica, de caráter assistencial, educacional, cultural, de saúde, de estudo e pesquisa, desportivos e outros, sem fins lucrativos, que promove o Serviço de Proteção social especial para pessoas com deficiência, idosas e suas famílias. Buscam articulares ações de defesa de direitos, prevenção, orientações, prestação de serviço, apoio á família, direcionadas á melhoria da qualidade de vida da pessoa com deficiência e á construção de uma sociedade justa e solidaria. Atualmente atendem 204 crianças, adolescentes e pessoas idosas de ambos os sexo dos Municípios de Amparo, Monte Alegre do Sul, Serra Negra e Tuiuti, na faixa etária de 03 a 65 anos através do Currículo Funcional Natural, objetivando a autonomia, inclusão social e melhoria da qualidade de vida da pessoa com deficiência e seus cuidadores.



6. METODOLOGIA DO TRABALHO E AÇÕES ESTRATÉGICAS.

A metodologia de trabalho a ser desenvolvida é fundamentada em experiências anteriores, quer seja social, pedagógica ou psicológica, de forma a atingir o objetivo de uma ação com reflexão e retorno de todo aprendizado, utilizando instrumentos que sejam indicados para cada tipo de situação como: palestras, oficinas, teatros, informativos, visitas aos moradores do entorno entre outros, colocando à disposição os elementos condizentes a cada público.

O público alvo deverá ser envolvido em um processo educativo constante sobre Educação Ambiental, Saúde, Segurança e Responsabilidade Social, durante todo o projeto, na busca do êxito e sustentabilidade do mesmo.

Para o desenvolvimento da cidadania e a formação da consciência ambiental, serão realizadas diversas atividades, cuja metodologia para o desenvolvimento das ações estão descritas abaixo:

- ✓ Planejamento e estruturação da intervenção, com foco na sensibilização, no desenvolvimento do corpo discente e docente, comunidade, para que esses possam analisar no meio ambiente onde vivem os aspectos que afetam diretamente a qualidade de vida das pessoas.
- ✓ Realização de Palestras nas escolas, interação com a comunidade, sobre Segurança, Saúde, Meio Ambiente e Responsabilidade Social, de forma a possibilitar o fortalecimento do exercício da cidadania, por meio de um processo educativo, preparando-os para a nova realidade.
- ✓ Promoção do diálogo entre pessoas e instituições envolvidas, com tema socioambiental. Visando atender necessidades locais, sem que se promova o esgotamento de recursos naturais ou aumente a degradação ambiental.
- ✓ Ainda dentro da proposta apresentada, elencamos os temas que serão ministrados ao longo da execução do empreendimento nos equipamentos do entorno da obra. Em forma de oficinas, palestras, teatro e etc.

Ainda dentro da proposta apresentada, elencamos alguns temas que deverão ser

ministrados ao longo da execução do empreendimento nos equipamentos do entorno do empreendimento.

- O empreendimento e sua inserção no contexto regional;
- Importância da água e seu uso racional;
- Produção e deposição adequada do lixo urbano;
- Vegetação nativa e reflorestamento;
- Caça e pesca predatória;
- Prevenção de Acidentes com animais peçonhentos;
- Aspectos socioambientais ligados à saúde da família e ao saneamento;
- Combate à exploração sexual infantil-juvenil;
- Trânsito também é coisa de criança;
- Noções de Saúde

Apresentamos a proposta inicial de temas no **Quadro 6.1** a descrição das atividades, relacionadas ao público alvo deste plano.

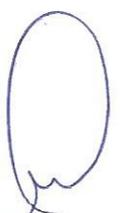
Quadro 6.1 Descrição da atividades e público alvo para abordagem no Plano Pedagógico Socioambiental.

| | ATIVIDADE | DESCRIÇÃO | PÚBLICO ALVO |
|---|---|--|--|
| 1 | Palestra: O empreendimento o e sua inserção no contexto regional. | Apresentação do empreendimento a ser ministrada por profissionais da obra das áreas de engenharia, meio ambiente e social. | Diretores da rede pública de ensino, das escolas particulares e filantrópicas. |
| 2 | Oficina: A importância da água e seu uso racional | Apresentação de filme educativo, seguido jogos e | Alunos de 6º e 7º anos. |

| | ATIVIDADE | DESCRIÇÃO | PÚBLICO ALVO |
|----|---|--|--------------------------------------|
| | | brincadeiras. | |
| 3 | Palestra: Produção e deposição adequada do lixo urbano | Apresentação em PPT com dinâmica. | Alunos do 4º e 5º anos. |
| 4 | Vegetação nativa e reflorestamento | Participação de alunos no plantio, estabelecendo critérios de segurança | Alunos 8º e 9º anos. |
| 5 | Caça e pesca predatória | Palestra e dinâmica. | Ensino Médio. |
| 6 | Prevenção de acidentes com animais peçonhentos | Palestra com entrega de material educacional. | Pais e mestres. |
| 7 | Aspectos socioambientais ligados à saúde da família e ao saneamento | Noções de saúde (Higiene pessoal e pediculose). | Alunos de 1º ao 3º anos. |
| 8 | Combate à exploração sexual infantil-juvenil | Palestra em parceria com o conselho tutelar. | Pais e responsáveis |
| 9 | Transito também é coisa de criança | Oficinas com apresentação de sinais de transito, semáforos, faixas de pedestres. | Alunos do Ensino Fundamental I e II. |
| 10 | Noções de saúde | DST e drogas | Ensino Médio |

Para otimização deste processo, deverão ser efetivadas parcerias com os diversos setores do município, tais como:

- Secretaria da Educação;
- Secretaria da Saúde;
- Secretaria do Meio Ambiente;
- Secretaria de Desenvolvimento Social
- Secretaria de Cultura



7. MONITORAMENTO E AVALIAÇÃO

O monitoramento e avaliação serão contínuos, através de observação e registro da participação e envolvimento de cada aluno, utilizando ferramentas que possibilitem observar mudanças de comportamento do público atingido.

Apresentamos a seguir no **Quadro 7.1** as estratégias para avaliação das atividades desenvolvidas:

Quadro 7.1 – Indicadores e avaliações das atividades desenvolvidas junto à comunidade:

| INDICADORES | VERIFICADORES |
|-------------------------------|--|
| Comportamento das crianças | Sociabilização do grupo |
| | Interação durante as atividades |
| | Capacidade crítica e potencial de atuação do grupo nas questões ambientais |
| Engajamento dos professores | Participação dos professores nas ações educativas |
| | Qualidade da participação dos professores nos encontros |
| Produção simbólica dos alunos | Replicação de brincadeiras |
| | Produção de desenhos e textos |
| Reflexão ambiental da família | Depoimentos dos pais sobre as crianças em casa |
| Impacto no meio ambiente | Iniciativas de alunos e professores no entorno da escola |

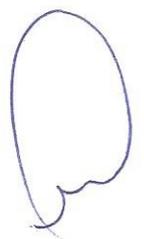


8. RECURSOS MATERIAIS

Para o desenvolvimento das atividades previstas neste plano, será necessário a utilização de recursos e materiais específicos. Desta maneira, indicamos os materiais e a serem utilizados. Apresentamos a seguir no **Quadro 8.1** os materiais e a serem utilizados para desenvolvimento deste plano, sendo cada material indicado abaixo direcionado para temática específica, respeitando a faixa etária dos envolvidos.

Quadro 8.1 Materiais a serem utilizados para envolvimento do público alvo

| DIDÁTICOS | RECICLÁVEIS | MULTIMÍDIA |
|------------------------|----------------------------|------------|
| Papéis variados | Garrafas pet | Data show |
| Lápis de cor | Vidros | Notebook |
| Pincel | Latinha | Som |
| Tinta guache | Palito de sorvete | Microfone |
| Cartolina | Caixa de leite | |
| TNT | Rolinho de papel higiênico | |
| Cola branca | | |
| Fita adesiva | | |
| Tesoura pequena | | |
| Cola glitter | | |
| Pistola de cola quente | | |
| Refil de cola quente | | |
| Giz de cera | | |



9. RECURSOS HUMANOS

Para o desenvolvimento deste plano, bem como realizar a sua aplicação junto as instituições indicadas neste documento, os trabalhos serão desenvolvidos com a equipe técnica indicada no **Quadro 9.1** abaixo:

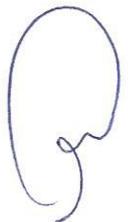
Quadro 9.1 Equipe técnica

| EQUIPE PROFISSIONAL |
|---|
| 2 Analistas de Responsabilidade Social |
| 1 Analista de Comunicação |
| 1 Técnico de Meio Ambiente |
| 1 Técnico de Saúde |
| OBS.: Os técnicos serão solicitados quando o tema assim exigir |

10. CRONOGRAMA

O cronograma para desenvolvimento deste plano de trabalho será desenvolvido junto às instituições, sendo o mesmo compatibilizado com as disponibilidades e grades curriculares em andamento.

Todas as instituições indicadas neste plano, serão atendidas, ao longo da execução das obras, sendo realizada uma alternância no atendimento e temas ministrados nas respectivas instituições.



11. CONSIDERAÇÕES FINAIS

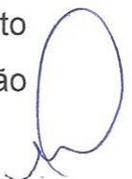
Com a degradação do meio ambiente, o aumento de lixo, a agressão do solo e poluição da água, faz-se cada vez mais necessário conscientizar a população sobre a importância da sua conservação. Essa estratégia requer um novo enquadramento mental e novo conjunto de valores. A educação ambiental é essencial neste ponto quanto à promoção de tais valores, para aumentar a capacidade das pessoas no enfrentamento das questões socioambientais e de desenvolvimento das ações no futuro.

Segundo Segura (2001, p.165):

Quando a gente fala em educação ambiental pode viajar em muitas coisas, mais a primeira coisa que se passa na cabeça ser humano é o meio ambiente. Ele não é só o meio ambiente físico, quer dizer, o ar, a terra, a água, o solo. É também o ambiente que a gente vive – a escola, a casa, o bairro, a cidade. É o planeta de modo geral. (...) não adianta nada a gente explicar o que é efeito estufa; problemas no buraco da camada de ozônio sem antes os alunos, as pessoas perceberem a importância e a ligação que se tem com o meio ambiente, no geral, no todo e que faz parte deles. A conscientização é muito importante e isso tem a ver com a educação no sentido mais amplo da palavra. (...) conhecimento em termos de consciência (...) A gente só pode primeiro conhecer para depois aprender amar, principalmente, de respeitar o ambiente

A educação em todos os níveis será onde o projeto poderá fixar valores que poderão reforçar a importância da preservação do meio ambiente, e através das atividades propostas, serem orientados para o desenvolvimento sustentável e favorecer atitudes, padrões de capacidade e comportamentos ambientalmente conscientes, tal como um sentido de responsabilidade ética.

Como proposta final do empreendimento é promover um legado não só desenvolvimento parte de infraestrutura para região do PCJ, mas na contribuição e aumento da informação educacional e cultural com o desenvolvimento deste Plano Pedagógico.



12-REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

www.portaldeducacao.com.br JACOBI,P. Educação Ambiental, Cidadania e Sustentabilidade. In: Cadernos de Pesquisa. USP, São Paulo: n°118. p. 189-205,2003.

SEGURA, Denise de S. Baena. Educação Ambiental na escola pública: da curiosidade ingênua à consciência crítica. São Paulo: Annablume: Fapesp, 2001. 214p.



ANEXO 0334-02-AS-RQS-0002.02-PEA

***Plano Semestral de Ações de Educação
Ambiental***

2º semestre de 2019

PROGRAMA DE EDUCAÇÃO AMBIENTAL - PEA

***BARRAGEM PEDREIRA
E DUAS PONTES***



Contrato: N° 2018/11/00032.2

1. INTRODUÇÃO

O presente Plano Semestral integra os Planos Pedagógicos elaborados para os empreendimentos Barragem Pedreira e Barragem Duas Pontes, onde se relaciona no âmbito da implantação de ações de educação ambiental nas escolas municipais, estaduais e demais instituições localizadas na AID (Área de Interferência Direta) das barragens Pedreira e Duas Pontes.

Nesse documento será apresentado o **planejamento semestral das atividades de educação ambiental nos municípios de Pedreira e de Amparo**, municípios estes cujas populações interagem diretamente com os empreendimentos Barragem Pedreira e Barragem Duas Pontes.

Ressalta-se que os Planos Pedagógicos desenvolvidos, aprovados pelo empreendedor e protocolados nas Secretarias de Educação dos municípios e respectivas Diretorias Estaduais de Ensino, embasam o desenvolvimento das ações previstas neste Plano. Desta forma, cabe ao presente documento apontar mais especificamente a forma de desenvolvimento e o cronograma das atividades de educação ambiental durante o segundo semestre de 2019.

Destaca-se a implantação dos empreendimentos como oportunidade para o desenvolvimento dos temas ambientais relativos aos processos da construção de barragens, relacionando estes temas aos aspectos municipais, às atividades corriqueiras da população e, ao futuro da região, considerando a presença das barragens.

2. OBJETIVO GERAL

Promover mudança de hábito e atitude quanto à preservação do meio ambiente bem como disseminar condutas sustentáveis através da Educação Ambiental, colaborando para a formação de cidadãos responsáveis e ativos e contribuindo para que diferentes segmentos que, direta ou indiretamente se relacionam com projeto, sejam sensibilizados, informados e conscientizados sobre a relevância da proteção do meio ambiente, no tocante da preservação dos recursos hídricos.

Informar e propiciar discussões com a comunidade, contribuindo para a construção de uma sociedade formada sob conceitos sustentáveis e práticas socioambientais,

possibilitando sua autonomia e desenvolvimento social por meio da conservação do meio ambiente.

3. OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- Proporcionar ao corpo docente das instituições de ensino e alunos das escolas municipais, estaduais, secretarias municipais e instituições, informações sobre o projeto e seus aspectos socioambientais que contribuam para o ensino-aprendizagem, e sobretudo, por meio de ações educativas;
- Inserir para o grupo de estudantes atividades lúdicas e interativas que promovam maior aproximação entre os alunos e compreensão sobre os temas ministrados;
- Desenvolver ações socioambientais e socioeducativas que despertem o senso de pertencimento aos projetos de construção dos empreendimentos Barragem Pedreira e Duas Pontes, bem como, informem sobre a importância da implantação de barragens de abastecimento, além dos temas sugeridos no documento norteador PBA (Plano Básico Ambiental) como por exemplo: O Uso Racional da Água e o Saneamento Básico; Produção e Deposição Adequada do Lixo em Área Urbana; Legislação Ambiental; Reserva Legal; Conservação do Solo; Vegetação Nativa e Reflorestamento, Uso de Agrotóxicos e Queimadas.
- Difundir o conceito sobre as questões ambientais de modo que a população pense e incorpore positivamente a relação entre seu próprio cotidiano e o meio ambiente, melhorando sua percepção sobre temas como Reciclagem, Qualidade da Água, Caça e Pesca Predatória, Fauna e Flora Locais; e demais temas que são relacionados à construção dos empreendimentos Barragem Pedreira e Duas Pontes;
- Estimular o corpo docente e alunos a se tornarem “agentes multiplicadores” dos conhecimentos adquiridos;
- Produzir e/ou difundir materiais educacionais com conceitos de responsabilidade social, ambiental e uso econômico de recursos naturais de forma não predatória e ecologicamente correta.

4. EQUIPE TÉCNICA

| Nome | Finalidade | Função Exercida | Registro |
|-------------------------|--------------------------------------|--|-----------------|
| Ricardo Prado Franzote | Coordenador de Meio Ambiente | Engenheiro Ambiental e Segurança do trabalho | CREA 5063104197 |
| Maria Elena Basílio | Coordenação dos Programas Ambientais | Engenheira Agrônoma | CREA 5061242441 |
| Cássia Nogueira | Coordenação do Meio Social | Comunicadora Social | MTB 42274/SP |
| Ariane Campaner | Analista de Comunicação | Comunicadora Social | - |
| Marco Antônio Fortunato | Educação Ambiental | Pedagogo | - |
| Sarita Del Monte | Analista de Comunicação | Comunicadora Social | MTB 75154/SP |
| Juveni Sampaio | Responsabilidade Socioambiental | Analista de Responsabilidade Socioambiental | CRESS 27831 |

5. PÚBLICO-ALVO

Este planejamento visa atender a população do entorno do empreendimento, presente nas escolas municipais e estaduais, entre outras instituições que constituam importantes fontes de multiplicadores, além dos colaboradores dos empreendimentos.

O público-alvo escolhido para o segundo semestre de 2019 está detalhado a seguir:

- I. **Para as ações de educação ambiental** o público definido se constituiu por alunos de escolas públicas de Pedreira e Duas Pontes, podendo abranger os matriculados nos níveis de ensino descritos abaixo. Quais sejam:

| | |
|------------------------------------|-----------------------|
| Ensino Fundamental (Anos Iniciais) | De 06 a 09 anos idade |
| Ensino Fundamental (Anos Finais) | De 10 a 14 anos idade |
| Ensino Médio | De 15 a 17 anos idade |

A escolha de crianças com idade mínima de 6 (seis) anos, se deu visto sua capacidade de participar de discussões e debates acerca de temas propostos.

- II. **Para formação de “agentes multiplicadores”:** crianças e jovens, entre 09 e 17 anos, que estejam matriculados em Projetos de Fortalecimento de Vínculos Escolar (antigo “contra turno”). De acordo com o cronograma de ações anexo, as instituições a serem trabalhadas serão: a creche São Cristóvão e a instituição sem fins lucrativos MARP (Movimento de Ação Rural do Bairro Pantaleão), em Amparo (SP), e a SAMUCA (Sociedade Amigos da Mulher da Criança e do Adolescente), também instituição sem fins lucrativos, em Pedreira (SP).
- III. **Para ações do Subprograma de Educação Ambiental para os Trabalhadores:** colaboradores dos canteiros de obras da Barragem Pedreira e Duas Pontes, que participarão de treinamentos, palestras, dinâmicas, oficinas e DDSs,

6. TEMAS A SEREM APLICADOS

Neste semestre será trabalhado em detalhe o tema “Uso Racional da Água e o Saneamento Básico”, que possui relação direta com a vocação dos empreendimentos Barragem Pedreira e Barragem Duas Pontes, sua reserva hídrica e todos os demais tópicos de debate a ele afetos, como: qualidade da água no reservatório, desenvolvimento da região, mudança de cenários socioeconômicos e a importância do abastecimento; a importância do tratamento da água e dos resíduos sólidos nas cidades.

Durante o desenvolvimento do tema a ser aplicado no semestre - Uso Racional da Água e o Saneamento Básico, serão abordados quando pertinentes, os demais temas propostos no Programa de Educação Ambiental. Nesta ocasião será avaliado o interesse pelos temas e, nos próximos semestres serem apresentados como temas principais. São eles:

- ✓ Produção e deposição adequada do lixo urbano;
- ✓ Legislação ambiental;
- ✓ Reserva legal;
- ✓ Conservação do solo;
- ✓ Vegetação nativa e reflorestamento
- ✓ Uso de agrotóxicos;
- ✓ Queimadas

- ✓ Caça e Pesca predatórias;
- ✓ Cuidados com a fauna (Ações de Resgate, prevenção de acidentes);
- ✓ Outros aspectos socioambientais ligados à saúde da família e ao saneamento;
- ✓ Interferências com áreas urbanas.

7. ESTRATÉGIA E METODOLOGIA DO TRABALHO DE EDUCAÇÃO AMBIENTAL

7.1 Estratégia

Uma parte das ações previstas para este semestre estarão dirigidas à população escolar: alunos; além de, naturalmente envolver o corpo docente, que já está inserido no processo desde a fase de articulação das ações junto às unidades de ensino. Como estratégia de educação ambiental, para este primeiro público, com base nas atividades relacionadas ao Programa Básico Ambiental desses empreendimentos, serão enfocados temas específicos relacionado às Barragens, conforme mencionado acima, ou seja: “O Uso Racional da Água e o Saneamento Básico”, ofertados como incremento das grades curriculares das escolas.

Já no âmbito da comunidade, em convívio fora das salas de aulas, uma outra parte das ações de educação ambiental será tratada por meio de atividades a formar multiplicadores e será dirigida às crianças e jovens (a partir de 09 anos) e que estão organizadas em instituições que trabalham Projetos de Fortalecimento de Vínculos Escolar.

Por fim, com relação às ações do Subprograma de Educação Ambiental para Trabalhadores, serão executadas junto ao conjunto dos trabalhadores dos empreendimentos Barragem Pedreira e Duas Pontes, por meio de treinamentos, oficinas, palestras e DDS que integram a agenda do seu próprio expediente de trabalho na obra.

7.2 Metodologia

a) Metodologia de atividades com crianças e jovens em idade escolar

A metodologia a ser usada nas atividades com as crianças e jovens em idade escolar será sempre participativa, lançando mão do conteúdo específico relacionado ao empreendimento, propondo posterior debate e incluindo visitas de campo, que estarão diretamente relacionadas às áreas da Barragem.

Os procedimentos pedagógicos para trabalhar a educação ambiental serão escolhidos conforme a faixa etária do público-alvo, quais sejam: a roda de conversa, as saídas a campo (aula-vivência), dramatizações com o uso de fantoches confeccionados com resíduos sólidos, leitura de livros infantis voltados à educação ambiental e a realização de produções artísticas (desenhos, pinturas, maquetes).

A roda da conversa poderá ser o procedimento pedagógico inicial para trabalhar a teoria nas atividades de educação ambiental, entre crianças e pré-adolescentes, do Ensino Fundamental, e até jovens, do Ensino Médio, com o intuito de introduzir a temática e o conteúdo a ser abordado, além da apresentação da atividade a ser realizada no dia. Segundo Leite (2004), “a roda da conversa é positiva, pois possibilita momentos de interação entre os colegas e o professor, e também, a incorporar discussões acerca das atividades a serem desenvolvidas e vivenciadas na escola”.

As saídas a campo, ou aula-vivência, serão fundamentais para que o público-alvo, no caso deste planejamento, crianças e jovens do Ensino Fundamental (Anos Finais), de 10 a 14 anos, tenham contato com o processo de construção do empreendimento, que entenda e tenha como memória a ocorrência histórica da transformação do cenário de sua própria localidade e região. Nestas oportunidades serão estimulados observar o rio visitado, a mata ciliar, a questão do resíduo sólido, como é a ocupação do solo nas proximidades do rio, entre outras questões pertinentes ao local visitado e suas alterações.

Para as crianças, no caso desse Plano, entre 06 a 09 anos de idade do Ensino Fundamental (Anos Iniciais), serão utilizados os livros de literatura infantil, que se constituem em ferramentas utilizadas por educadores como forma de levantar questões de conscientização ambiental, além da confecção de objetos utilizando material reciclável.

Para as idades de jovens de 15 a 17 anos, do Ensino Médio, serão oferecidos textos referente ao assunto, a fim de realizar debates e estimular os questionamentos que provoquem análises mais aprofundadas sobre o tema proposto. Pode-se prever também visitas a campo, como forma de reforçar e fomentar o debate e análise dos temas.

Estas observações e discussões, feitas nas situações acima, serão materiais de interpretação e formulação de hipóteses e, os resultados, serão apresentados na comunidade escolar, destacando a formação de multiplicadores.

Para o semestre foram feitas articulações e serão abrangidas as seguintes instituições de ensino e filantrópica (Projetos de Fortalecimento de Vínculos Escolar) dos municípios de Pedreira e Amparo.

b) [Metodologia de atividades com trabalhadores da obra](#)

Para os trabalhadores das obras das barragens (Pedreira e Duas Pontes) a educação ambiental será transmitida por meio dos Diálogos Diários de Segurança – DDSs, bem como, serão aplicados treinamentos, palestras, dinâmicas e oficinas.

Nos DDSs serão abordados temas que direcionem para práticas relacionadas às atividades das obras abordando temas ambientais como: coleta seletiva, economia de água, proteção à fauna, uso de produtos químicos entre outros relevantes. A organização dos treinamentos/palestras deverá obedecer ao planejamento das obras e da disponibilidade dos trabalhadores. Nestas oportunidades, os temas ambientais serão abordados de forma lúdica, envolvendo os participantes.

8. ATIVIDADES

8.1 Atividades previstas para educação ambiental nas escolas e comunidade, para o segundo semestre de 2019

Atividade 1 – Educação para o meio ambiente e uso sustentável da água

Dirigida para jovens e adolescentes do Ensino Médio, o tema será trabalhado por meio de apresentações com uso do programa do Office (*Power Point*), apresentando “a importância da água e seu uso racional”, na sequência dando início a uma roda de discussões e ressaltando o tema dos recursos hídricos e sua forma de gestão.

A atividade teórica de debate prepara o jovem para a atividade prática, que no caso das escolas, pode ser em forma de visitas monitoradas no próprio empreendimento ou no entorno do mesmo, próximo ao rio Jaguari ou Camanducaia. O objetivo da atividade é passar ao jovem a informação, a importância do recurso hídrico.

Atividade 2 - Balanço Hídrico para crianças

Dirigida para o público do Ensino Fundamental (Anos Iniciais e Anos Finais), o objetivo da Atividade 2, também, é transmitir a informação da importância da água. O conteúdo será exposto de forma teórica por meio de vídeos ou apresentação projetada, de maneira mais

concisa e, na sequência serão realizadas atividades artísticas (desenho, pintura em cartolina etc.) para que os participantes expressem seu entendimento sobre o tema, inserindo nestas atividades as informações sobre o ciclo da água e os recursos hídricos.

Atividade 3 – Reciclagem, sustentabilidade, resíduos.

Dirigida para o público do Ensino Fundamental (Anos Iniciais e Anos Finais), as atividades teóricas e práticas de reciclagem e ecologia serão propostas como oportunidade para envolver os alunos nos temas propostos. No processo, os alunos deverão usar suas habilidades matemáticas, bem como de ciências, estudos sociais e, comunicação. Esse processo consiste numa forma de ensino interdisciplinar, o que na área pedagógica, resulta da interrelação entre duas ou mais disciplinas, com objetivo de aprofundar conteúdos por meio da absorção dinâmica e holística do conhecimento.

Atividade 4 – Reciclagem de materiais

Dirigida para o público, Ensino Fundamental (Anos Iniciais), consiste em atividades mais lúdicas e da esfera da absorção do conhecimento por meio de mecanismos concretos. Para tratar o tema de reciclagem de materiais, relacionado à sustentabilidade, as crianças serão convidadas a executar uma Oficina de Instrumentos Musicais, como o “caxixi”, um tipo de chocalho. A atividade trabalha os sentidos e a mensagem através do universo da fantasia e da ação do brincar.

Atividade 5 – Impactos Ambientais

Dirigida para os jovens do Ensino Médio, a proposta é trabalhar a consciência mais apurada em sintonia com os problemas ambientais e sociais. Os Impactos Ambientais aqui serão tratados por meio da aplicação de uma dinâmica, com a leitura do poema “Fim do Mundo” de Ronnyel Castro e, na sequência será realizado um seminário sobre o tema tratado na peça artística, a confecção de um vídeo de celular, teatro ou demais expressões artísticas que incentivem os jovens a tratarem o tema em grupo.

9. INDICADORES

Para verificação das ações desenvolvidas serão utilizados indicadores como: Avaliação periódica das atividades, registros e cópias do material pedagógico utilizado; número de

trabalhadores treinados/capacitados no tema; listas de presença, registros fotográficos, relatórios de atividades.

10. RECURSOS HUMANOS

As ações de educação ambientais serão desenvolvidas por profissional especializado em educação, com apoio de membros da equipe SMS e quando oportuno ao tema um convidado poderá contribuir no desenvolvimento da atividade.

11. CRONOGRAMA

O cronograma, apresentado no **ANEXO 1**, prevê o desenvolvimento das atividades do Plano nos meses de agosto, setembro, outubro, novembro e dezembro de 2019, na Barragem Duas Pontes e Barragem Pedreira.

12. MONITORAMENTO E AVALIAÇÃO

O monitoramento e avaliação serão aplicados nas atividades previstas para o público externo. A avaliação será feita por meio da Ficha de Avaliação (modelos no **ANEXO 2**) a qual será aplicada no final, ao público alvo participante de cada atividade e, os resultados obtidos serão monitorados pela equipe de Educação Ambiental, cuja análise será apresentada nos relatórios mensais, visando validar o método utilizado ou mesmo implementar alterações, caso necessário.

13. REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

LEITE, E.S.M. O diálogo com as culturas de infância para o presente: um princípio da Educação Ambiental na escola. 2004.124f. Dissertação (Mestrado em Educação Ambiental), Fundação Universidade Federal do Rio Grande.

COELHO, N. N.; SANTANA, J. S. L. e. A Educação Ambiental na literatura infantil como formadora de consciência de mundo. In: TRAJBER, R.; MANZOCHI, L. M. (Org). Avaliando a Educação Ambiental no Brasil: materiais impressos. São Paulo: Gaia, 1996, p. 59-76.

GÍRIO, Maria das Graças de Castro. A preservação do meio ambiente na educação infantil. In: http://www.neteducacao.com.br/portal_novo/?pg=artigo&cod=1705 Acesso em: 30/05/2011.

ANEXO 0334-02-AS-RQS-0002.03-PEA

| | | | |
|---------------------------|--|--|--------------------------|
| RAD 06 DEZ/2020_PCIS | | () Barragem Pedreira | (X) Barragem Duas Pontes |
| Programa: PBA | Programa de Comunicação e Interação Social | | Data: 09/12/2020 |
| Atividade: | (x) Articulação Institucional () Reunião Pontual () Reunião Trimestral () Difusão de Informação | () DDS () Palestras / Treinamentos / Oficinas () Formação de Multiplicadores () Outros | |
| Local: | MARP – Movimento de Ação Rural do Bairro Pantaleão | | |
| Endereço: | Rodovia SP 352 – Fazenda São Sebastião – Bairro Pantaleão – Amparo -SP | | |
| Pessoa de contato: | Maria Inês V. Pinto Ferrari | Contato: | (19) 997143303 |
| Público-alvo: | MARP – Movimento de Ação Rural do Bairro Pantaleão - Amparo-SP | Nº pessoas: | Projetos MARP |

ATIVIDADE

Título: Reunião com Marp – Movimento de Ação Rural de Amparo

Objetivo: Estabelecer parcerias para o desenvolvimento de educação ambiental e formação de multiplicadores

Descrição: Em 09 de dezembro de 2020, a Analista de Responsabilidade Social, Juveni Sampaio, participou de reunião com a Coordenadora Geral Maria Inês V. Pinto Ferrari e a Assistente Social Sandra Maria Mozer Constantini, do MARP – Movimento de Ação Rural do Bairro Pantaleão- Amparo, para apresentação do Programa de Educação Ambiental – PEA, tendo como propósito o desenvolvimento de ações de educação ambiental para formação de multiplicadores.

O MARP foi fundado em 15/07/1969, por iniciativa dos produtores rurais e a comunidade local.

- São 320 famílias residentes nos bairros de Brumado, Alferes Rodrigues, Pantaleão e Dobrada, que recebem atendimento social, psicológico e pedagógico.
- São desenvolvidas oficinas como, Artesanato, Corte e Costura e Inclusão Digital para adultos até os 60 anos.
- São 04 salas de aula, disponíveis para recebimento das crianças de 04 a 12 anos, das 12h30 às 16h30, matriculadas em Escola do Bairro Brumado, para educação complementar.
- Para os jovens são oferecidas aos sábados, aulas de hip hop e capoeira
- Tem instalado no local, pela Prefeitura Municipal de Amparo, um posto de saúde, com capacidade para atendimento a 500 famílias.

Sugestão para desenvolvimento de tema: Impactos do Meio Ambiente e Educação Ambiental, sempre de forma lúdica.

Local para atividades: Interna (salas de aula) e Externa: Área disponível

O MARP encerrará o atendimento no dia 18/12/2020 e retornará no início de fevereiro de 2021.

REGISTRO FOTOGRÁFICO



Foto 1 – Reunião com Analista de Responsabilidade Social Juveni Sampaio, Coordenadora Geral Maria Inês P.Ferrari, Assistente Social Sandra Maria Mozer Constantini – Data: 09/12/2020.

Foto 2 – Reunião com Analista de Responsabilidade Social Juveni Sampaio, Coordenadora Geral Maria Inês P.Ferrari, Assistente Social Sandra Maria Mozer Constantini – Data: 09/12/2020.



| consórcio | | | | |
|---|--|--------------------------------|--|-------------------------|
| BP | | | | |
| LISTA DE PRESENÇA | | | | |
| DATA: 09/12/2020 | | MUNICÍPIO: Amparo - SP | () Barragem Pedreira (X) Barragem Duas Pontes | |
| LOCAL: MARD - movimento de Ação Rural do Bairro Pantaleão | | | | |
| ATIVIDADE: Reunião para estabelecimento de parceria | | | | |
| | NOME | E-MAIL | TELEFONE | ASSINATURA |
| 1 | (Assistente Social) Sandra Maria Mger Constantini | sandra.constantini@detmail.com | 996839384 | Sandra M.M. Constantini |
| 2 | Maria Fies V. Pinto das Ferrarias | miopl@terra.com.br | 9.9714.33.03 | M. Ferrari |
| 3 | (Coordenadora Geral) | | | |
| 4 | | | | |
| 5 | | | | |
| 6 | | | | |
| 7 | | | | |
| 8 | | | | |
| 9 | | | | |
| 10 | | | | |
| 11 | | | | |
| 12 | | | | |
| 13 | | | | |
| 14 | | | | |
| 15 | | | | |
| 16 | | | | |
| 17 | | | | |
| 18 | | | | |
| 19 | | | | |
| 20 | | | | |

ANEXO 0334-02-AS-RQS-0002.04-PEA

| | | | | | |
|---------------------------|--|-----------------------|---|--------------------------|------------|
| RAD 08_DEZ2020_PCIS | | () Barragem Pedreira | | (X) Barragem Duas Pontes | |
| Programa | Programa de Comunicação e Interação Social | | | Data: | 21/12/2020 |
| Atividade: | <input checked="" type="checkbox"/> Articulação Institucional <input type="checkbox"/> Reunião Pontual <input type="checkbox"/> Reunião Trimestral <input type="checkbox"/> Difusão de Informação | | <input type="checkbox"/> DDS <input type="checkbox"/> Palestras / Treinamentos / Oficinas <input type="checkbox"/> Formação de Multiplicadores <input type="checkbox"/> Outros | | |
| Local: | Centro de Comunicação e Interação Social da Barragem Duas Pontes | | | | |
| Endereço: | Rua Albino Alves, 67, Centro de Amparo | | | | |
| Pessoa de contato: | Equipes do biótico, ambiental, de comunicação e interação social | | Contato: | (19) 3808-4864 | |
| Público-alvo: | Lindeiros, não lindeiros, estudantes e municípios | | N° pessoas: | 04 | |

ATIVIDADE

Título: Educação Ambiental

Objetivo: Difundir informação sobre a fauna e flora do bioma Mata Atlântica, com foco específico na Serra da Mantiqueira, na qual está inserida a Barragem Duas Pontes. Além disso foram programados projetos específicos para os diversos públicos.

Descrição: A coordenadora de Comunicação e Interação Social Heloisa Helena Ribeiro de Castro, a Pedagoga Severina Santos, o veterinário Leandro Grandi e o Biólogo Emerson Souza reuniram-se no Centro de Comunicação e Interação Social da Barragem Duas Pontes, para planejarem o ano de 2021 e discutirem quais serão os direcionamentos pedagógicos para a comunicação e aprendizagem da fauna e da flora do bioma Mata Atlântica e especificamente da Serra da Mantiqueira, na qual está inserido o empreendimento.

Próximos passos: Desenvolvimento do cronograma das atividades

REGISTRO FOTOGRÁFICO



Foto 1 – Reunião realizada no Centro de Comunicação
Data: 21/12/20



Foto 2 – Reunião realizada no Centro de Comunicação –
Data: 21/12/2020



Foto 3 - Reunião realizada no Centro de Comunicação
Data: 21/12/2010



Foto 4 – Reunião realizada no Centro de Comunicação
Data: 21/12/2020

MEIO AMBIENTE E SUSTENTABILIDADE:
CONSUMIR, RECICLAR, PRESERVAR



Identificação da Instituição

Nome:

Responsável Legal:

Forma Jurídica:

CNPJ:

Endereço:

Telefone:

Site:

e-mail:

Identificação do Projeto Título:

Responsável pelo projeto (nome, telefone e e-mail):

Área de Abrangência:

Público-alvo:

Período previsto:

Fonte de Recurso/Financiamento:

Parceiros:

APRESENTAÇÃO INSTITUCIONAL

RESUMO

Neste texto será detalhado a maneira como serão abordados temas sobre conscientização ambiental em faixas etárias diferentes divididas nos seguintes grupos: Ensino infantil, Ensino Fundamental I, Ensino Fundamental II, Médio, EJA e Filantrópicas. O projeto é uma iniciativa do Centro de Comunicação e Interação Social da Barragem Duas Pontes - Amparo, composto de parte escrita, e atividades diversas com o público alvo aplicadas pela pedagoga para que objetivo venha a ser alcançado.

INTRODUÇÃO

Todas as ações humanas causam impactos ambientais em determinadas proporções, e precisará de uma ação corretiva de mesma grandeza para ser minimizada ou até revertida. Este tema é muito discutido atualmente devido a necessidade visível e reconhecida de protegermos os mais variados ecossistemas e assim tornar a vida sustentável no presente e para as próximas gerações. Um exemplo claro é a necessidade da preservação das nascentes e da despoluição ou não poluição de corpos de água, uma vez que afetam diretamente a população da cidade de Amparo com o desabastecimento de água durante o período de estiagem do ano.

Visando isso este Projeto Ambiental envolverá grupos de faixa etária, divididos por categoria de escolaridade afim de apresentar o conteúdo da forma mais facilmente assimilável para o público alvo. Sendo assim, o êxito gerará multiplicadores que disseminarão o conhecimento adquirido nos mais variados meios de convívio como por exemplo o seio familiar, o bairro, a igreja, dentre outros lugares.

JUSTIFICATIVA:

O tema proposto se refere a uma preocupação global dos dias atuais, com o grande crescimento populacional e o desenvolvimento industrial temos hoje em dia o crescimento da geração de resíduos e conseqüentemente um grande impacto ambiental em rios, florestas, cidades entre outros. Dentro deste contexto o projeto visa conscientizar os indivíduos a realizarem o consumo consciente e a reutilização dos resíduos a fim de minimizar o impacto gerado por eles.

O grande desafio é levar conhecimento de forma coerente para as respectivas faixas etárias sendo elas divididas da seguinte forma: educação infantil; ensino fundamental I e II; ensino médio; EJA e filantrópicas, a fim de poder gerar multiplicadores da conscientização ambiental formando disseminadores de orientações socioambientais principalmente as crianças em idade escolar que serão multiplicadores de ações nos lugares que viverem e levarão esses conceitos para o resto da vida.

PÚBLICO ALVO

- Educação Infantil
- Ensino Fundamental I
- Ensino Fundamental II
- Ensino Médio
- EJA
- Filantrópicas

OBJETIVO GERAL

Proporcionar momentos de interação com os públicos envolvidos com a temática proposta, instigando e explorando a conscientização do meio ambiente e propiciar a propagação do conteúdo abordado.

OBJETIVOS ESPECÍFICOS:

- Proporcionar ao corpo docente das instituições de ensino e alunos das escolas municipais, estaduais, secretarias municipais e instituições, informações sobre o projeto e educação socioambiental, que contribuam para o ensino aprendizagem;
- Ministras palestras com o público alvo abordando conteúdos relacionados com o tema proposto pelo projeto;
- Inserir atividade lúdicas, visando a interação entre os participantes a fim de melhorar a compreensão do tema proposto e a fixação do conteúdo abordado;
- Gerar disseminadores de conscientização ambiental nos mais variados núcleos, ou seja, na sua comunidade, bairro; rua; escola; igreja; família.
- Criar material de apoio didático e de propagação do conteúdo socioeducativo, para que a comunidade tenha uma formação de opinião sobre o tema proposto.

METODOLOGIA

- Realização de Palestras nas escolas, interação com a comunidade, sobre Segurança Saúde, Meio Ambiente e Responsabilidade Social, de forma a possibilitar o fortalecimento do exercício da cidadania, por meio de um processo educativo, preparando-os para a nova realidade.
- Promoção do diálogo entre pessoas e instituições envolvidas, com tema socioambiental. Visando atender necessidades locais, sem que se promova o esgotamento de recursos naturais ou aumente a degradação ambiental.
- Ainda dentro da proposta apresentada, elencamos os temas que serão ministrados ao longo da execução do empreendimento nos locais necessários do entorno da obra. Em forma de oficinas, palestras e seminários.

ATIVIDADES

- **Ensino infantil**

| ATIVIDADE | DESCRIÇÃO |
|--|--|
| Roda de conversa | Conversa sobre a importância da preservação do meio ambiente. |
| Vídeo educativos | Mundo Bitá: Nem tudo que sobra é lixo Disponível em: < (1) Mundo Bitá - Nem Tudo Que Sobra é Lixo - YouTube >. |
| Confecção de brinquedo com matérias reciclados | Utilizando garrafa PET, barbante, emborrachado, cola, tesoura, cola quente. Exemplos: bilboquê, jardim de flores, cofrinho, dentre outros. |
| Jogos de raciocínio | Quebra cabeça e jogos de encaixe |
| Atividades para colorir | Cartilha do meio ambiente para colorir. |
| Cores da coleta seletiva | Ensinar a identificar a separação de materiais recicláveis e resíduos através das cores por meio de atividades e vídeos. |

- Ensino Fundamental I

| ATIVIDADE | DESCRIÇÃO |
|---|--|
| Palestras e roda de bate papo sobre o tema abordado | Introdução sobre a importância da preservação do meio ambiente por meio de apresentação de power point |
| Vídeo educativo | Turma da Mônica: Cuidando do meio ambiente Disponível em: < TURMA DA MÔNICA - CUIDANDO DO MEIO AMBIENTE - YouTube > . |
| Leitura de texto informativo | Cartilha do meio ambiente (BDP) |
| Alteridade: É hora de ser ouvido | Roda de conversa em que será pedido que demonstrem os conhecimentos que possuem sobre a preservação do meio ambiente. |

PROJETO AMBIENTAL

| | |
|---------------------------|---|
| Jogos | Caça-palavras, jogo da trilha. |
| Pintura | Pintura com tema livre para a expressão de ideias |
| Os 4R's e seus benefícios | |

- **Ensino fundamental II**

| ATIVIDADE | DESCRIÇÃO |
|---|---|
| Palestras e roda de bate papo sobre o tema abordado | Introdução sobre a importância do meio ambiente |
| Vídeo educativo | |
| Leitura de texto informativo | cartilha do meio ambiente (BDP) |
| Alteridade: É hora de ser ouvido | |
| Jogos | |
| Pintura | |
| Os 4R's e seus benefícios | |
| Confeção de um brinquedo | |

- **Ensino Médio e EJA**

| ATIVIDADE | DESCRIÇÃO |
|---|---|
| Palestras e roda de bate papo sobre o tema abordado | Introdução sobre a importância do meio ambiente |



PROJETO AMBIENTAL

| | |
|-------------------------------------|---|
| Vídeo educativo | Turma da Mônica: Cuidando do meio ambiente Disponível em: < TURMA DA MÔNICA - CUIDANDO DO MEIO AMBIENTE - YouTube> . |
| Leitura de texto informativo | cartilha do meio ambiente (BDP) |
| Alteridade: É hora de ser ouvido | |
| Jogos | |
| Pintura | |
| Os 4R's e seus benefícios | |
| Confecção de um brinquedo | |

- **Filantropias**

| ATIVIDADE | DESCRIÇÃO |
|--|--|
| Palestras e roda de bate papo sobre o tema abordado | Introdução sobre a importância do meio ambiente |
| Vídeo educativo | |
| Leitura de texto informativo | cartilha do meio ambiente (BDP) |
| Alteridade: É hora de ser ouvido | |
| Jogos | |
| Pintura | |

PROJETO AMBIENTAL

| | |
|---|--|
| Os 3R's e seus benefícios | |
| Confecção de um brinquedo com material reciclavel | |
| Alteridade: ouvir e ser ouvido | |
| Leitura de texto informativo | Cartilha do meio ambiente(BDP) |
| | |

CRONOGRAMA

| Data | Local | Público | Atividade | Horário |
|-------------|--------|------------|-----------------|---------------------|
| 03/MAR/2021 | EMPROF | Ens find I | Vídeo educativo | 1º 9:30 2º 10:00 |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

AVALIAÇÃO

A avaliação será contínua, através de observação e registro da participação e envolvimento de cada integrante do público alvo, utilizando ferramentas que possibilitem observar mudanças de comportamento do público atingido.



| INDICADORES | VERIFICADORES |
|--|--|
| Comportamento das crianças | Sociabilização do grupo |
| | Interação durante as atividades |
| | Capacidade crítica e potencial de atuação do grupo nas questões ambientais |
| Engajamento dos professores | Participação dos professores nas ações educativas |
| | Qualidade da participação dos professores nos encontros |
| Produção simbólica dos alunos | Replicação de brincadeiras |
| | Produção de desenhos e textos |
| Reflexão ambiental da família | Depoimento dos pais sobre as crianças em casa |
| Impacto no meio ambiente | Iniciativas de alunos e professores no entorno da escola |
| Envolvimentos das entidades filantrópicas | Participação nas ações educativas |

***Precisa-se confeccionar ficha de avaliação.**

ANEXO 0334-02-AS-RQS-0002.05-PEA

| | | | | | | |
|---------------------------|--|--|---|--|--------------|------------|
| RAD 04_JAN.2021_PCIS | | (<input type="checkbox"/>) Barragem Pedreira | | (<input checked="" type="checkbox"/>) Barragem Duas Pontes | | |
| Programa: PEA | | Programa de Educação Ambiental | | | Data: | 28/01/2021 |
| Atividade: | <input checked="" type="checkbox"/> Articulação Institucional <input type="checkbox"/> Reunião Pontual <input type="checkbox"/> Reunião Trimestral <input type="checkbox"/> Difusão de Informação | | <input type="checkbox"/> DDS <input type="checkbox"/> Palestras / Treinamentos / Oficinas <input type="checkbox"/> Formação de Multiplicadores <input type="checkbox"/> Outros | | | |
| Local: | ASA – Ação Social de Amparo | | | | | |
| Endereço: | Rua Alemanha, 161 – Jardim Camandocaia – Amparo - SP | | | | | |
| Pessoa de contato: | Sueli dos Santos – Educadora Social | | Contato: | (19) 997769702 | | |
| Público-alvo: | Analista de Responsabilidade Social, Pedagoga e Educadora Social | | Nº pessoas: | 03 | | |

ATIVIDADE

Título: Reestabelecimento de contato para realização de atividades de educação ambiental da BDP

Objetivo: Agendar reunião para reestabelecer Contato para levantamento de dados relativos aos programas desenvolvidos pela ASA em 2021

Descrição: No dia 28/01/2021, a Analista de Responsabilidade Social Juveni Leite Sampaio e a Pedagoga Severina Santos visitaram a Sede da ASA – Ação Social de Amparo, situada à Rua Alemanha, 161, Jardim Camandocaia – Amparo – SP e estabeleceram contato com a Sra. Sueli Santos – Educadora Social, para agendar reunião e buscar informações sobre as atividades que serão desenvolvidas e quantidade de pessoas, com faixa etária, que possam subsidiar o planejamento para apresentação de atividades de educação ambiental e formação de multiplicadores, para o ano de 2021.

No momento, devido a pandemia do COVID 19, as inscrições ainda estão suspensas, no aguardo da posição da Prefeitura Municipal de Amparo.

REGISTRO FOTOGRÁFICO



Foto 1 – Visita á ASA – Ação Social de Amparo para agendar reuniao – Data: 28/01/2021



Foto 2 –Visita á ASA – Ação Social de Amparo para agendar reunião - Data:28/01/2021



ANEXO 0334-02-AS-RQS-0002.06-PEA

| | | | | | |
|--|---|----------------------|--|--------------------------|------------|
| RAD 01_ DEZ/2020_PEA | | () Barragem Pedreira | | (X) Barragem Duas Pontes | |
| Programa: PEA | Programa de Controle de Saúde Pública (PCSP) | | | Data: | 09/12/2020 |
| Atividade: | <input type="checkbox"/> Articulação Institucional <input type="checkbox"/> Reunião Pontual <input type="checkbox"/> Reunião Trimestral <input type="checkbox"/> Difusão de Informação | | <input checked="" type="checkbox"/> DDS <input type="checkbox"/> Palestras / Treinamentos / Oficinas <input type="checkbox"/> Formação de Multiplicadores <input type="checkbox"/> Outros | | |
| Local: | Canteiro Administrativo | | | | |
| Endereço: | Canteiro de Obras Duas Pontes | | | | |
| Pessoa de contato: | Não se aplica | | Contato: | Não se aplica | |
| Público-alvo: | Colaboradores da administração e produção | | Nº pessoas: | 14 | |
| ATIVIDADE | | | | | |
| Título: Palestra sobre atropelamento de animais | | | | | |
| Objetivo: Orientar os colaboradores sobre a necessidade de um cuidado maior ao transitar nas áreas do empreendimento e seu entorno | | | | | |
| <p>Descrição: Em 09 de dezembro de 2020, a Analista de Responsabilidade Social, Juveni Sampaio realizou DDS sobre a importância de uma direção responsável dentro e fora do empreendimento, a fim de não serem causados danos aos animais silvestres que circulam pela área.</p> | | | | | |
| <p>Próximos passos: Serão intensificadas as informações sobre meio ambiente e sustentabilidade para que os colaboradores se tornem, cada vez mais, conscientes de sua responsabilidade pessoal diante dos valores sociais locais.</p> | | | | | |
| REGISTRO FOTOGRÁFICO | | | | | |
| | | | | | |
| Foto 1 – DDS sobre atropelamento de animais 09/12/2020 | | | Foto 2 – DDS sobre Atropelamento de animais 09/12/2020. | | |

| | | | | | |
|---|---|----------------------|--|--------------------------|------------|
| RAD 01_ JAN/2021_PEA | | () Barragem Pedreira | | (X) Barragem Duas Pontes | |
| Programa: PBA | Programa de Controle de Saúde Pública (PCSP) | | | Data: | 21/01/2021 |
| Atividade: | <input type="checkbox"/> Articulação Institucional <input type="checkbox"/> Reunião Pontual <input type="checkbox"/> Reunião Trimestral <input type="checkbox"/> Difusão de Informação | | <input checked="" type="checkbox"/> DDS <input type="checkbox"/> Palestras / Treinamentos / Oficinas <input type="checkbox"/> Formação de Multiplicadores <input type="checkbox"/> Outros | | |
| Local: | Canteiro Administrativo | | | | |
| Endereço: | Canteiro de Obras Duas Pontes | | | | |
| Pessoa de contato: | Não se aplica | | Contato: | Não se aplica | |
| Público-alvo: | Colaboradores da administração | | N° pessoas: | 15 | |
| ATIVIDADE | | | | | |
| Título: Campanha 4 R's | | | | | |
| Objetivo: Conscientização sobre o meio ambiente | | | | | |
| <p>Descrição: Em 21 de janeiro de 2021 a pedagoga Severina da Silva Santos ministrou o DDS sobre a introdução dos 4 R's, a fim de explicar aos colaboradores a importância do cuidado com o meio ambiente e a sua preservação para as futuras gerações.</p> | | | | | |
| <p>Próximos passos: Desenvolvimento de cada um dos 4 R's para que, em junho de 2021 tenhamos uma exposição com trabalhos realizados pelos próprios colaboradores, com materiais recicláveis.</p> | | | | | |
| REGISTRO FOTOGRÁFICO | | | | | |
| | | | | | |
| <p>Foto 1 – DDS sobre os 4 R's Data: 21/01/2021</p> | | | <p>Foto 2 – DDS sobre os 4 R's Data: 21/01/2021</p> | | |

21 de jan de 2021 09:05:11
 Unnamed Road
 Amparo
 São Paulo

| | | | | | |
|---|---|----------------------|--|--------------------------|------------|
| RAD 02 JAN/2021_PEA | | () Barragem Pedreira | | (X) Barragem Duas Pontes | |
| Programa: PBA | Programa de Controle de Saúde Pública (PCSP) | | | Data: | 21/01/2021 |
| Atividade: | <input type="checkbox"/> Articulação Institucional <input type="checkbox"/> Reunião Pontual <input type="checkbox"/> Reunião Trimestral <input type="checkbox"/> Difusão de Informação | | <input checked="" type="checkbox"/> DDS <input type="checkbox"/> Palestras / Treinamentos / Oficinas <input type="checkbox"/> Formação de Multiplicadores <input type="checkbox"/> Outros | | |
| Local: | Canteiro Administrativo | | | | |
| Endereço: | Canteiro de Obras Duas Pontes | | | | |
| Pessoa de contato: | Não se aplica | | Contato: | Não se aplica | |
| Público-alvo: | Colaboradores da administração | | Nº pessoas: | 15 | |
| ATIVIDADE | | | | | |
| Título: Salvamento de Germoplasma | | | | | |
| Objetivo: Demonstrar a importância no salvamento de sementes e mudas | | | | | |
| <p>Descrição: Em 21 de janeiro de 2021, a Pedagoga Severina da Silva Santos ministrou o DDS sobre a Campanha Salvamento de Germoplasma com o intuito de despertar nos colaboradores a necessidade de mantermos a capacidade de reprodução da flora através do recolhimento de mudas, sementes ou da própria planta para que possa, no viveiro do empreendimento, se adaptar e se reproduzir, eliminando com isso a possibilidade de extinção de algumas espécies.</p> | | | | | |
| Próximos passos: Dar continuidade as informações sobre salvamento de germoplasma mensalmente. | | | | | |
| REGISTRO FOTOGRÁFICO | | | | | |
| | | | | | |
| Foto 1 – DDS sobre salvamento de Germoplasma (21/01/2021) | | | Foto 2 – DDS sobre salvamento de germoplasma (21/01/2021) | | |

ANEXO 0334-02-AS-RQS-0002.07-PEA



VAMOS OLHAR OS 4 R's?

Eles fazem parte de medidas sustentáveis para o planeta e claro, para nossas vidas.

1º REPENSAR: É preciso repensar nossas atitudes e nosso consumo. Estamos gerando muito mais lixo do que o planeta tem condições de absorver. É preciso termos consciência e respeito!

2º REDUZIR: Mais do que nunca é necessário reduzir o consumo de energia, de água, de tudo aquilo que compramos e nem sempre precisamos.



3º REUTILIZAR: descartamos coisas que poderiam ser reutilizadas. Isso contribui com a economia doméstica e também com o desenvolvimento sustentável do planeta. Objetos descartados de forma errada poluem o meio ambiente. A doação pode ser boa alternativa e o reaproveitamento também.



4º RECICLAR: Vamos transformar um objeto usado em algo completamente diferente?

No mês de junho teremos uma grande surpresa para você!!!





Germoplasma

Você sabe o que é salvamento de germoplasma?

Germoplasma é todo trabalho de resgate das plantas, seja por semente, mudas ou transplante para reduzir os efeitos das ações humanas sobre o meio ambiente. pactos no meio ambiente. O resgate do germoplasma garante a coleta de materiais reprodutivos, como por exemplo sementes de árvores, com ameaça de extinção ou com maior interesse de conservação. Para podermos construir a Barragem Duas Pontes, fizemos a eliminação (supressão) de vegetação e árvores isoladas nativas. Por isso é tão importante salvarmos o germoplasma; para garantirmos o resgate de sementes que serão beneficiadas, cadastradas e semeadas em nosso viveiro.

Isso fará com que as mudas se fortaleçam e venham a se reproduzir.

**Cuide das plantas, das árvores e das sementes!
Elas representam a vida e a continuidade das espécies.**

consórcio



Boletim semanal

2º Boletim – Janeiro de 2021 – de 11 à 17 de janeiro



Você sabe o que é germoplasma?

Germoplasma é todo trabalho de resgate das plantas, seja por semente, mudas ou transplante. Esse processo reduz os efeitos das ações humanas que provocam grandes alterações e impactos no meio ambiente.

Outro ponto é que o resgate do germoplasma garante a coleta de materiais reprodutivos, como por exemplo sementes de árvores, com ameaça de extinção ou com maior interesse de conservação.



Disponível em <https://pixabay.com/photos/nature-earth-sustainability-leaf-3289812/>



Disponível em <https://pixabay.com/photos/bromeliad-plant-structure-nature-1376212/>

Para podermos construir a Barragem Duas Pontes, foi necessário fazer a eliminação (supressão) de vegetação e árvores isoladas nativas. Dessa forma o salvamento de germoplasma irá garantir o resgate das sementes que serão beneficiadas, cadastradas e semeadas em nosso viveiro para que possam dar continuidade ao processo produtivo de mudas. Assim, as espécies salvas continuarão a sua existência e a sua reprodução.

**Cuide das plantas, das árvores e das sementes!
Elas representam a vida e a continuidade das espécies.**

Boletim semanal

4º Boletim – Janeiro de 2021 – de 25 à 31 de janeiro



Você conhece os 4 R's?

Quando falamos em sustentabilidade falamos de preservação e para que isso aconteça adotamos as medidas que chamamos de 4 R's.

1º REPENSAR: atitude que tomamos em relação às nossas vidas e ao ambiente. Devemos reavaliar e mudar nossa postura. Podemos nos perguntar sobre os gastos exagerados com energia, consumo e compras por impulso. Não precisamos deixar de fazer, mas é necessário fazermos respeitando a vida e o meio ambiente.



2º REDUZIR: ato de diminuir o lixo e poluentes, com consumo mais consciente de recursos naturais. Muitas vezes compramos coisas que não precisamos ou que usamos poucas vezes. Devemos fazer o uso econômico da água, energia, combustíveis, além de criar soluções inteligentes, como: comprar menos, produzir temperos e hortas caseiras, usar embalagens recicláveis.

3º REUTILIZAR: descartamos coisas que poderiam ser reutilizadas. Isso contribui com a economia doméstica e também com o desenvolvimento sustentável do planeta. Objetos descartados de forma errada poluem o meio ambiente. A doação pode ser boa alternativa e o reaproveitamento também.

4º RECICLAR: esta ação transforma um objeto usado em um novo produto que resulta em economia de toda matéria-prima retirada da natureza. O primeiro passo é fazer a separação do lixo orgânico do reciclável (plástico, metais, vidro, papel), além de descartes perigosos (pilhas, lâmpadas, medicamentos, material de limpeza e outros produtos químicos, que causam danos ao meio ambiente e à saúde.

A prática de reciclagem contribui para a redução de lixo dos aterros sanitários, além de gerar ganhos financeiros e novos empregos à população.

**Atitudes simples podem fazer
grande diferença!!!!
Pense nisso!!!!**

ANEXO 0034-02-AS-RQS-0002-08-PEA



Número: **5001620-03.2020.4.03.6123**

Classe: **AÇÃO CIVIL PÚBLICA CÍVEL**

Órgão julgador: **1ª Vara Federal de Bragança Paulista**

Última distribuição : **10/09/2020**

Valor da causa: **R\$ 20.000,00**

Assuntos: **Revogação/Concessão de Licença Ambiental**

Segredo de justiça? **NÃO**

Justiça gratuita? **NÃO**

Pedido de liminar ou antecipação de tutela? **SIM**

| Partes | | Procurador/Terceiro vinculado | |
|---|--------------------|---|---------|
| MINISTERIO PUBLICO FEDERAL - PR/SP (AUTOR) | | | |
| MINISTERIO PUBLICO DO ESTADO DE SAO PAULO (AUTOR) | | | |
| DEPARTAMENTO DE AGUAS E ENERGIA ELETRICA (REU) | | PLINIO BACK SILVA (ADVOGADO) | |
| COMPANHIA AMBIENTAL DO ESTADO DE SAO PAULO (REU) | | ALESSANDRA MARIA RANGEL KASSAB (ADVOGADO) | |
| AGENCIA NACIONAL DE AGUAS - ANA (LITISCONSORTE) | | | |
| ESTADO DE SÃO PAULO (TERCEIRO INTERESSADO) | | | |
| Documentos | | | |
| Id. | Data da Assinatura | Documento | Tipo |
| 44351 836 | 20/01/2021 17:57 | Decisão | Decisão |



PODER JUDICIÁRIO
JUSTIÇA FEDERAL
SEÇÃO JUDICIÁRIA DO ESTADO DE SÃO PAULO
1ª VARA FEDERAL DE BRAGANÇA PAULISTA

AÇÃO CIVIL PÚBLICA CÍVEL (65) nº 5001620-03.2020.4.03.6123

AUTOR: MINISTERIO PUBLICO FEDERAL - PR/SP, MINISTERIO PUBLICO DO ESTADO DE SAO PAULO
REU: DEPARTAMENTO DE AGUAS E ENERGIA ELETRICA, COMPANHIA AMBIENTAL DO ESTADO DE SAO PAULO
Advogado do(a) REU: PLINIO BACK SILVA - SP127161
Advogado do(a) REU: ALESSANDRA MARIA RANGEL KASSAB - SP181125
[AGENCIA NACIONAL DE AGUAS - ANA - CNPJ: 04.204.444/0001-08 (LITISCONSORTE), ESTADO DE SÃO PAULO - CNPJ: 96.291.141/0062-00 (TERCEIRO INTERESSADO)]

DECISÃO

Trata-se de pedido de revogação de liminar formulado pelo Departamento de Águas e Energia Elétrica - DAEE, sob o argumento de que obteve, da Agência Nacional de Águas e Saneamento Básico, a outorga de recursos hídricos, objeto da demanda (id 44030281).

Os requerentes manifestaram-se pelo deferimento do pedido, bem como pela extinção do processo, com resolução de mérito, com base no reconhecimento jurídico do pedido (id 44269984).

Decido.

Diante da concordância dos requerentes e sendo incontroversa a obtenção, pelo requerido DAEE, da outorga de uso de recursos hídricos objeto da pretensão inicial, **revogo a decisão que deferiu o pedido de tutela provisória de urgência** (id 39278944).

Manifestem-se os requeridos e a litisconsorte, no prazo de 5 dias, sobre a alegação de reconhecimento jurídico do pedido feita pelos requerentes.

Decorrido o prazo, venham-me os autos conclusos.

Intimem-se.

Bragança Paulista, 20 de janeiro de 2020.

Gilberto Mendes Sobrinho
Juiz Federal



BARRAGEM DUAS PONTES



ANEXO XVIII

Programa de Desapropriação, Indenização e Relocação da População - PDIRP

Abril/2021

Período: 01/10/2020 a 31/01/2021



www.daepedreiraeduaspontes.com.br



AMPARO - SÃO PAULO

RELATÓRIO DE ANDAMENTO DOS PROGRAMAS AMBIENTAIS BARRAGEM DUAS PONTES

2º Relatório Quadrimestral do Programa de Desapropriação, Indenização e Relocação da População

0334-02-AS-RQS-0002-R01-PDIRP

Contrato: N° 2018/11/00033.4

**Outubro 2020 à
Janeiro 2021**

SUMÁRIO

| | | |
|-------|--|----|
| 1. | INTRODUÇÃO | 7 |
| 2. | CONDICIONANTES DA LICENÇA DE INSTALAÇÃO | 9 |
| 3. | ESTRUTURA ORGANIZACIONAL | 10 |
| 3.1 | Equipe Técnica | 10 |
| 4. | PROGRAMA DE DESAPROPRIAÇÃO E INDENIZAÇÃO DA POPULAÇÃO | 11 |
| 4.1 | Atendimento aos Objetivos e Metas do Programa e Subprograma | 11 |
| 4.1.1 | Atendimento aos Objetivos | 11 |
| 4.1.2 | Atendimento às Metas..... | 12 |
| 4.1.3 | Indicadores | 12 |
| 4.2 | Resumo das atividades anteriores – Histórico | 13 |
| 4.3 | Atividades desenvolvidas no período | 13 |
| 4.3.1 | Apoio jurídico e social para assessorar a população..... | 13 |
| 4.3.2 | Acompanhamento do Processo de Desapropriação | 13 |
| 4.3.3 | Monitoramento da População Relocada | 14 |
| 4.3.4 | Apoio aos Proprietários | 15 |
| 4.4 | Subprograma de Apoio aos Não Proprietários..... | 17 |
| 4.4.1 | Acompanhamento aos Não Proprietários | 18 |
| 4.4.2 | Capacitação profissional dos empregados afetados e auxílio na relocação das atividades | 18 |
| 4.5 | Planejamento das Próximas Atividades | 20 |
| 5. | CRONOGRAMA - DESAPROPRIAÇÃO, INDENIZAÇÃO E RELOCAÇÃO DA POPULAÇÃO | 21 |
| 6. | ANEXOS..... | 24 |

ÍNDICE DE QUADROS

| | |
|---|----|
| Quadro 1 – Equipe técnica | 10 |
| Quadro 2 – Atendimento aos Objetivos. | 11 |
| Quadro 3 – Atendimento às Metas..... | 12 |
| Quadro 4 – Atendimento aos Indicadores..... | 12 |
| Quadro 5 – Monitoramento dos proprietários..... | 16 |
| Quadro 6 – Monitoramento dos proprietários..... | 17 |
| Quadro 7 – Cursos profissionalizantes | 19 |
| Quadro 8 – Monitoramento dos proprietários..... | 20 |
| Quadro 9 - Cronograma Ano 1, ano 2 e ano 3..... | 23 |

ÍNDICE DE GRÁFICOS

| | |
|---|----|
| Gráfico 1 – Situação das áreas de desapropriação | 14 |
| Gráfico 2 – Situação dos laudos de desapropriação | 14 |

LISTA DE SIGLAS

ABNT – Associação Brasileira de Normas Técnicas

ADA – Área Diretamente Afetada

APP – Área de Preservação Permanente

CETESB – Companhia Ambiental do Estado de São Paulo

CONSORCIO BDP – Consórcio BDP OAS-CETENCO

CPOS – Companhia Paulista de Obras e Serviços

DAEE – Departamento de Águas e Energia Elétrica

DDS – Diálogo Diário de Segurança

DUP – Decreto de Utilidade Pública

LI – Licença de Instalação

NBR – Normas Brasileiras

PBA – Plano Básico Ambiental

PDIRP – Programa de Desapropriação, Indenização e Relocação da População

APRESENTAÇÃO

O Consórcio BDP apresenta o produto correspondente ao **2º RELATÓRIO QUADRIMESTRAL DE ANDAMENTO AMBIENTAL** do Programa de Desapropriação Indenização e Relocação da População, referente ao contrato de implantação da Barragem Duas Pontes na bacia hidrográfica dos rios Piracicaba, Capivari, Jundiá – PCJ, no município de Amparo, conforme elementos técnicos do Edital de Concorrência Internacional 005/DAEE/2017/DLC.

São Paulo, 22 de fevereiro 2021.

1. INTRODUÇÃO

O presente relatório visa atender à exigência ambiental do Edital de Concorrência Internacional 005/DAEE/2017/DLC, cujo objetivo é a implantação da Barragem Duas Pontes na bacia hidrográfica dos rios Piracicaba, Capivari, Jundiá – PCJ, no município de Amparo, com eficácia e qualidade requeridas.

O escopo deste **Relatório de Andamento Ambiental do Programa de Desapropriação Indenização e Relocação da População** está baseado nas atividades realizadas no período de 1 de outubro a 31 de janeiro de 2021.

O Programa de Desapropriação, Indenização e Relocação da População – PDIRP, tem como finalidade promover a aquisição das áreas necessárias para implantação da Barragem Duas Pontes

A expropriação indenizatória contempla as ações de negociação, desapropriação por utilidade pública e indenização, relativamente às moradias, benfeitorias e atividades produtivas, de responsabilidade do empreendedor, no caso o Departamento de Águas e Energia Elétrica – DAEE, da Secretaria de Saneamento e Recursos Hídricos do Estado de São Paulo.

Os processos de desapropriações e indenizações realizadas pelo DAEE seguiram as normas estabelecidas na NBR 14.653 – Norma Brasileira para avaliação de bens, permitindo não apenas o completo ressarcimento aos proprietários atingidos, mas também lhes garantindo o direito de obter valores compatíveis, propiciando condições iguais ou, se possível, melhores, de continuarem exercendo suas atividades. No tocante à Barragem Duas Pontes, fora efetuado o levantamento cadastral fundiário das áreas incluídas na ADA pela Companhia Paulista de Obras e Serviços- CPOS, e emitido o correspondente Decreto de Utilidade Pública DUP nº 60.141/2014.

O Programa de Desapropriação, Indenização e Relocação da População – PDIRP contempla, também, o Subprograma de Apoio aos Não Proprietários.

- Subprograma de Apoio aos Não Proprietários

O Subprograma de Apoio aos Não Proprietários tem por objetivos buscar a melhoria da qualidade de vida das famílias não proprietárias afetadas direta e indiretamente pela barragem; criar condições de desenvolvimento e de continuidade de atividades produtivas de acordo com os perfis de ocupação, renda e subsistência identificados e; identificar possíveis impactos que possam decorrer da execução da realocação de famílias e

estabelecer medidas/ações mitigadoras e/ou compensatórias pertinentes. A meta é garantir que as pessoas não proprietárias e com baixa renda tenham apoio e acompanhamento mantendo sua qualidade de vida e que sofram o mínimo possível de impacto, em função da desapropriação das terras onde moram e produzem, em consequência da implantação da Barragem.

2. CONDICIONANTES DA LICENÇA DE INSTALAÇÃO

A seguir são apresentados os detalhamentos das condicionantes preconizadas na LI nº 2617, referentes ao programa e acompanhamento ambiental da Barragem Duas Pontes.

Item 2.28 - *Apresentar, nos relatórios quadrimestrais de acompanhamento do Programa de Desapropriação, Indenização e Relocação da População, as atividades realizadas no período e previstas para a próxima etapa, o cadastro das propriedades afetadas e os respectivos acordos ou termos de imissão de posse. Incluir informações sobre o acompanhamento dos problemas vivenciados pelos proprietários e não proprietários atingidos pela desapropriação e/ou relocação, informando o grau de adaptação à nova situação e nível de satisfação. Tal Programa também deverá prever o monitoramento da população relocada por, ao menos, 12 (doze) meses, informando grau de adaptação à nova situação, nível de satisfação e os principais problemas a serem solucionados.*

Item 2.29- *Apresentar nos relatórios quadrimestrais de acompanhamento do Subprograma de Apoio aos Não Proprietários, as informações sobre o acompanhamento dos problemas vivenciados pelas perdas das atividades econômicas, especialmente pelos não proprietários (informando grau de adaptação à nova situação, nível de satisfação dos relocados, e as atividades desenvolvidas no período), registros fotográficos datados, formulários de registro, não-conformidades verificadas e respectivas medidas corretivas adotadas, atividades previstas para o próximo período entre outros.*

3. ESTRUTURA ORGANIZACIONAL

3.1 Equipe Técnica

| Nome | Função Exercida | Formação | Registro |
|---|--|-----------------------------------|------------------|
| Henrique Fogaça Assunção Rennó | Coordenador dos Programas Ambientais | Biólogo | CRBIO 54564/01-D |
| Heloisa Helena Ribeiro de Castro | Coordenadora de Comunicação e Interação Social | Dra. em Comunicação / Mercadóloga | - |
| Dálete Minichiello Aranha | Analista de Comunicação Social | Comunicadora Social | MTB: 70763/SP |
| Juveni Sampaio | Analista de Responsabilidade Social | Assistente Social | CRESS 27831 |
| Severina da Silva Santos | Professora | Pedagoga | - |
| Leidiane de Souza Santos | Auxiliar Administrativo | Ensino Médio | - |

Quadro 1 – Equipe técnica

4. PROGRAMA DE DESAPROPRIAÇÃO E INDENIZAÇÃO DA POPULAÇÃO

4.1 Atendimento aos Objetivos e Metas do Programa e Subprograma

O atendimento aos objetivos, metas e indicadores está sintetizado nos **Quadros 2, 3 e 4**, a seguir.

4.1.1 Atendimento aos Objetivos

| PROGRAMA DE DESAPROPRIAÇÃO, INDENIZAÇÃO E RELOCAÇÃO DA POPULAÇÃO | | |
|---|--------------|--|
| Objetivo | Status | Justificativa |
| Comunicar aos expropriados sobre os seus direitos e obrigações. | Finalizado | Todos os expropriados já foram devidamente comunicados. |
| Garantir preços justos nas avaliações e indenizações, para que as famílias afetadas não sofram perdas patrimoniais e de qualidade de vida. | Em andamento | As avaliações das propriedades foram realizadas pela CPOS - Companhia Paulista de Obras e Serviços, que avaliou o valor da terra nua e produtiva, além das benfeitorias dos imóveis. |
| Contribuir para que o processo de indenizações ocorra de forma amigável, atendendo da melhor maneira possível aos justos interesses das partes envolvidas. | Em andamento | O DAEE prioriza a negociação amigável com os proprietários com base no valor apresentado pela CPOS, mas caso o proprietário não aceite o valor proposto, o processo poderá ser ajuizado e passar por nova avaliação. |
| Subprograma de Apoio aos Não Proprietários | | |
| Buscar a melhoria da qualidade de vida das famílias afetadas direta e indiretamente. | Em andamento | Os não proprietários estão sendo acompanhados através de pesquisas e apoiados pela equipe social. |
| Criar condições de desenvolvimento e de continuidade de atividades produtivas de acordo com os perfis de ocupação, renda e subsistência identificados. | Em andamento | |
| Identificar possíveis impactos que possam decorrer da execução da realocação de famílias e estabelecer medidas/ações mitigadoras e/ou compensatórias pertinentes. | Em andamento | |

Quadro 2 – Atendimento aos Objetivos.

4.1.2 Atendimento às Metas

| PROGRAMA DE DESAPROPRIAÇÃO, INDENIZAÇÃO E RELOCAÇÃO DA POPULAÇÃO | | |
|---|--------------|---|
| Meta | Status | Justificativa |
| Garantir que os processos de desapropriação, indenização e relocação sejam efetivados com clareza e objetividade, buscando oferecer informação, tranquilidade e segurança aos afetados. | Finalizado | Todas as propriedades constantes no Decreto de Utilidade Pública - DUP já foram desapropriadas ou ajuizadas. A comunicação foi estabelecida com todos os proprietários. |
| Subprograma de Apoio aos Não Proprietários | | |
| Garantir que as pessoas de baixa renda afetadas pela implantação da barragem, mesmo não tendo o direito à indenização pelo motivo de não serem proprietárias, tenham todo o apoio e acompanhamento a fim de que sua qualidade de vida seja minimamente impactada. | Em andamento | Os não proprietários estão sendo monitorados e acompanhados. |

Quadro 3 – Atendimento às Metas.

4.1.3 Indicadores

Tendo em vista que a meta principal do Programa é o sucesso do processo de desapropriação, o melhor indicador da sua eficiência é a não ocorrência de impedimentos ao longo da execução dos procedimentos indenizatórios previstos que redundem em paralisações e atrasos nos cronogramas das obras. Os indicadores do referido programa podem ser observados a seguir.

| PROGRAMA DE DESAPROPRIAÇÃO, INDENIZAÇÃO E RELOCAÇÃO DA POPULAÇÃO | |
|---|--|
| Indicadores | Status |
| Número total de laudos de desapropriação e área total prevista para expropriação. | Laudos 37 Área total 918,80 ha |
| Número de acordos de desapropriação realizados no período de cada relatório de andamento e total acumulado até ele. | Em andamento Desapropriações finalizadas 23 de 37 |
| Pesquisa de satisfação ao fim de cada processo com cada família desapropriada. | Em andamento |

Quadro 4 – Atendimento aos Indicadores.

4.2 Resumo das atividades anteriores – Histórico

- O 1º Relatório Quadrimestral de Acompanhamento das Condicionantes da Licença de Instalação nº 2617 e implantação dos programas previstos no Plano Básico Ambiental foi protocolado na CETESB.

4.3 Atividades desenvolvidas no período

O presente relatório quadrimestral apresenta uma síntese das atividades desenvolvidas no período do 2º quadrimestre.

4.3.1 Apoio jurídico e social para assessorar a população

Os processos de desapropriação dos imóveis contemplados no Decreto de Utilidade Pública – DUP nº 60.141, de 11 de fevereiro de 2014, estão sendo tratados diretamente pela equipe técnica do DAEE.

O Programa de Desapropriação, Indenização e Relocação da População disponibiliza apoio jurídico e social para a população em todo o processo de negociação, de aquisição dos imóveis, de regularização documental, do próprio processo de indenização e de aquisição de outro imóvel.

No período deste relatório, nenhum desapropriado solicitou / aceitou este apoio.

4.3.2 Acompanhamento do Processo de Desapropriação

Até o momento, para formação do reservatório da Barragem Duas Pontes, foram desapropriados 81,24% (746,46ha) da área total e 18,76% (172,33ha) da área prevista está em processo de judicialização, ou seja, do total de 37 imóveis, 23 já foram desapropriados (62,16%) e 14 encontram-se em processo judicial (37,84%).

O **ANEXO 0334-02-AS-RQS-0002-01-PDIRP** apresenta o mapa com as propriedades afetadas, divididas em desapropriado e ajuizado. Durante o corrente mês, não houve encerramento de processos. Os gráficos a seguir apresentam a situação atualizada dos processos de desapropriação.

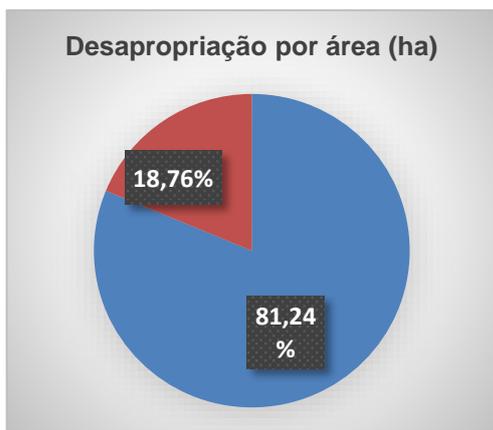


Gráfico 1 – Situação das áreas de desapropriação



Gráfico 2 – Situação dos laudos de desapropriação

4.3.3 Monitoramento da População Relocada

Os proprietários desapropriados são acompanhados por profissionais habilitados do empreendimento com objetivo de monitorar eventuais problemas enfrentados, acompanhando o nível de satisfação com o processo de desapropriação e com a nova situação.

O PBA – Plano Básico Ambiental e as condicionantes preconizadas na Licença de Instalação preveem o monitoramento da população e das atividades econômicas relocadas após o primeiro ano, com objetivo de monitorar e verificar o grau de satisfação, sobretudo de famílias consideradas socialmente mais frágeis e atividades econômicas de menor porte.

4.3.4 Apoio aos Proprietários

O monitoramento é realizado com proprietários cujo processo já foi executado. O **Quadro 5** a seguir apresenta a situação de cada proprietário até o momento.

| Proprietário | Área (ha) | Laudo | Matrícula | Status |
|---|-----------|-------|-----------|--------|
| Atilio Nardi Euclidia Nardi e Clementina Nardi | 4,40 | 1 | 11860 | |
| Fábio Arruda Mortara e Geraldo Faco Vidigal | 6,95 | 2 | 18529 | |
| Ana Maria Veroneze Beira e outros | 3,13 | 3 | 28837 | |
| Ana Maria Veroneze Beira e outros | 27,14 | 4 | 28838 | |
| Gripau Comércio de Bebidas e Produtos Alimentícios - Fase II | 38,74 | 5A1 | 31265 | |
| Gripau Comércio de Bebidas e Produtos Alimentícios - Fase I | 28,35 | 5A2 | 31265 | |
| Luciano Doretto Júnior | 23,33 | 6 | 18088 | |
| Companhia Energética Salto do Lobo | 2,33 | 7 | 32396 | |
| Airton de Toledo | 8,81 | 8 | 33207 | |
| Airton de Toledo | 9,58 | 9 | 33208 | |
| Airton de Toledo | 6,71 | 10 | 32397 | |
| Antonio Polizel | 34,69 | 11 | 17386 | |
| Antonio Polizel | 32,65 | 12 | 22920 | |
| Antonio Polizel | 23,87 | 13 | 17384 | |
| Área Remanescente Ana Maria Veroneze Beira e Outros | | 14 | 5098 | |
| Ana Maria Veroneze Beira e Outros | 292,91 | 14A | 13 | |
| Ana Maria Veroneze Beira e Outros | 69,40 | 14B | 13 | |
| Nelson Pereira Dias, Maria Diva Pereira Dias e outros | 1,98 | 15A | 3196 | |
| Nelson Pereira Dias, Maria Diva Pereira Dias e outros | 2,22 | 15B | 3196 | |
| Maria Diva Pereira Dias (esposa de Nelson Pereira Dias) e Georgina Pereira de Godoy | 2,82 | 15C | 5098 | |
| Antonio Francisco de Godoy e outros | 5,19 | 16 | 28019 | |
| Dusolina Cardoso | 4,66 | 17 | 3943 | |
| João Maurício Monteiro Machado | 15,69 | 18 | 28781 | |

| | | | | |
|--|--------|-------|-------|--|
| Paulo Leme e outros | 11,25 | 19 | 30874 | |
| Carlos do Amaral Cintra (falecido) e mulher | 23,43 | 20 | 3547 | |
| Ana Maria Veroneze Beira e Outros | 19,23 | 21 | 4855 | |
| Ana Maria Veroneze Beira e Outros | 1,30 | 22C2 | 18689 | |
| Ana Maria Veroneze Beira e Outros | 1,17 | 22C3 | 18689 | |
| Ana Maria Veroneze Beira e Outros | 3,27 | 22C4A | 18689 | |
| Ana Maria Veroneze Beira e Outros | 3,90 | 22C4B | 18689 | |
| Ana Maria Veroneze Beira e Outros | 17,25 | 22C5 | 18689 | |
| Ana Maria Veroneze Beira e Outros | 150,22 | 23 | 18898 | |
| Mauro Lustosa Pinto e outros | 4,48 | 25 | 5098 | |
| Luiz Carlos Poltronieri (falecido e sua esposa) | 26,36 | 27 | 20 | |
| João Genésio de Almeida e Waldemar Amaral de Almeida | 7,90 | 28 | 1336 | |
| Georgina Pereira de Godoy, Maria Diva Pereira Dias, Antonio Carlos Pereira Dias e outros | 2,96 | 29 | 5098 | |
| Georgina Pereira de Godoy, Maria Diva Pereira Dias, Antonio Carlos Pereira Dias e outros | 0,53 | 30F | 5098 | |

 Áreas em verde: Desapropriados

 Áreas em amarelo: Ação Judicial

Quadro 5 – Monitoramento dos proprietários

De 37 processos desapropriatórios 23 já estão concluídos e 14 estão com ação judicial. Em janeiro de 2021 o Centro de Comunicação e Interação Social iniciou um mapeamento do Bairro Dobrada para conhecer os moradores do entorno do empreendimento. Além disso, houve a preocupação de se estabelecer um canal de comunicação direto com esses sujeitos, ampliando-se a possibilidade de diálogo para sanarmos dúvidas, e recebermos críticas ou sugestões. Essas visitas estão evidenciadas no **Quadro 6** abaixo e detalhadas no **ANEXO 0334-02-AS-RQS-0002.R00-02-PDIRP**

| Acompanhamento dos Proprietários | | | | | | |
|----------------------------------|------------------------|---|---------|----------|------------|----------------|
| Nº do Laudo | Propriedade | Nome | Vínculo | Relocado | Satisfeito | Último Contato |
| 15A | Sítio Santa Vitalina I | Maria Diva Pereira Dias | Morador | Não | Não | 08/01/2021 |
| 15B | Sítio Santa Vitalina I | Benedita Gertrudes Pereira Silva Dias | Morador | Não | Não | 08/01/2021 |
| 15A | Sítio Santa Vitalina I | Tânia Aparecida Cardoso | Morador | Não | Não | 08/01/2021 |
| 16 | Sítio São José Godoy | Maria Arlede de Godoy Gerola | Morador | Não | Neutro | 08/01/2021 |
| 16 | Sítio São José Godoy | Maria Cristina de Godoy Lino | Morador | Não | Não | 08/01/2021 |
| 16 | Sítio São José Godoy | Ivo de Godoy | Morador | Não | Neutro | 08/01/2021 |
| 17 | Sítio São Benedito | Marcelino Cardoso | Morador | Não | Sim | 15/01/2021 |
| 17 | Sítio São Benedito | Gustavo Cardoso | Morador | Não | Não | 15/01/2021 |
| 26 | Sítio São José | Jefferson Guedes Alves (Carlos Conceição) | Caseiro | Não | Não | 21/01/2021 |

Quadro 6 – Monitoramento dos proprietários.

4.4 Subprograma de Apoio aos Não Proprietários

O Subprograma de Apoio aos Não Proprietários contempla ações mitigadoras dos impactos negativos da implantação da barragem cujos afetados se enquadram na caracterização de não proprietários, tais como: meeiros, arrendatários, empregados, etc.

A meta desse subprograma é garantir que as pessoas afetadas pela implantação da barragem tais como meeiros, caseiros e funcionários, mesmo não tendo o direito à indenização por não serem proprietárias, tenham todo o apoio e acompanhamento a fim de minimizar os impactos sobre sua qualidade de vida.

4.4.1 Acompanhamento aos Não Proprietários

Assim como para os proprietários, o monitoramento vem sendo realizado, e os dados são atualizados conforme a finalização dos processos de desapropriação.

Nas entrevistas foi aplicado um questionário contendo dados relativos ao tempo de trabalho no local (se for o caso), função exercida na propriedade, se é residente na propriedade atingida, se possui interesse em oportunidade para sua qualificação profissional, entre outras questões.

4.4.2 Capacitação profissional dos empregados afetados e auxílio na relocação das atividades

Através do diagnóstico socioeconômico, resultado de visitas e entrevistas a não proprietários, estão sendo cadastradas todas as pessoas com interesse em fazer os cursos de capacitação profissional. As possibilidades de cursos estão sendo estudadas e os desapropriados, proprietários ou não, serão priorizados em relação às vagas a serem oferecidas.

No mês de dezembro, em articulação institucional com a coordenadora do Roseli C. Vasco do Sindicato Rural de Amparo, foram idealizados e disponibilizados cursos de formação profissional e também de promoção social.

Os cursos terão início em abril de 2021 com o Módulo I de Pedreiro nos dias 23, 24, 25 de abril tendo na sequência o módulo II: 20,21,22 e 23 de maio; módulo III: 17,18,19 e 20 de junho e Módulo IV: 15, 16, 17 e 18 de julho. Na sequência, teremos o curso de hidráulica - Módulo I nos dias 12, 13, 14 e 15 de agosto; Módulo II: 16. 17. 18 e 19 de setembro. Os cursos serão disponibilizados para os não proprietários e também para os colaboradores.

Foi agendada uma nova reunião com a coordenação no mês de fevereiro para definir as datas de início dos demais cursos, como citado nos **Quadros 7 e 8** abaixo.

| CURSOS PROFISSIONALIZANTES | CARGA HORÁRIA | MÓDULO | MÊS | DIAS |
|---|--------------------------|---------------|------------|-------------|
| Operação e Manutenção de Tratores Agrícolas | 40H | | | |
| Operação de Retroescavadeira (pré-requisito: curso de tratores) | 24H | A/D | A/D | A/D |
| Pedreiro - Locação de Obras | 24H | I | Abril | 23/24/25 |
| | | II | Maio | 20/21/22/23 |
| | | III | Junho | 17/18/19/20 |
| | | IV | Julho | 15/16/17/18 |
| Fundação | 32H | A/D | A/D | A/D |
| Paredes e Forros | 32H | A/D | A/D | A/D |
| Hidráulica - Rede de Águas | 32H | I | Agosto | 12/13/14/15 |
| | | II | Setembro | 16/17/18/19 |
| Hidráulica - Rede de Esgotos | 32H | I | Agosto | 12/13/14/15 |
| | | II | Setembro | 16/17/18/19 |
| Eletricista - Instalações Elétricas em Baixa Tensão | 40H | A/D | A/D | A/D |
| Acionamento de Motores Elétricos. Trifásicos em Baixa Tensão | 40H | A/D | A/D | A/D |

Quadro 7 – Cursos profissionalizantes

Legenda: A/D= A definir

| CURSOS ARTESANAIS | CARGA HORÁRIA | MÊS | DIAS |
|---|----------------------|------------|-------------|
| Artesanato em madeira maciça reciclável | 32H | A/D | A/D |
| Culinária regional | 16H | A/D | A/D |
| Processamento artesanal de frutas | 24H | A/D | A/D |

Quadro 8 – Monitoramento dos proprietários.

4.5 Planejamento das Próximas Atividades

- Acompanhamento dos processos de desapropriação.
- Disponibilização de apoio jurídico e social para assessorar a população desapropriada, principalmente não proprietários e de baixa renda.
- Continuidade ao mapeamento das propriedades no entorno da Barragem Duas Pontes
- Fortalecimento de parcerias que promovam cursos de capacitação tanto para lindeiros como para não lindeiros.
- Levantamento das demandas de contratação para as próximas fases da obra, a fim de divulgarmos as vagas.
- Divulgação para proprietários e não proprietários residentes na ADA, de cursos técnicos inseridos em Catálogo de Cursos Técnicos (CNCT) do Ministério da Educação, recentemente atualizado com 215 cursos divididos em diversos eixos tecnológicos.

5. CRONOGRAMA - DESAPROPRIAÇÃO, INDENIZAÇÃO E RELOCAÇÃO DA POPULAÇÃO

A seguir, apresenta-se o cronograma das atividades previstas deste Programa para os períodos: Ano 1, Ano 2 e Ano 3.

(1) O monitoramento da população e atividades econômicas relocadas não foi realizado porque no dia 01 de outubro de 2020 as atividades construtivas da Barragem Duas Pontes foram suspensas, atendendo ao Despacho movido por Ação Civil Pública nº 5001620-03.2020.4.03.6123. Após apresentar ao Ministério Público as propostas para mitigar o agravamento ou a ocorrência de potenciais danos ambientais, decorrentes da paralisação das obras, no dia 12/11/2020, foi autorizada a retomada e/ou manutenção dos programas ambientais. Somente no dia 20 de janeiro de 2021 foi revogada pelo Juiz Federal Gilberto Mendes Sobrinho a decisão que deferiu o pedido de tutela provisória de urgência conforme **ANEXO 0334-02-AS-RQS-0002.03-PDIRP**.

No mês de janeiro demos início ao mapeamento do bairro Dobrada; essas visitas podem ser observadas nos RADs que constam do **ANEXO 0334-02-AS-RQS-0002.05-PCIS**.

(2) O diagnóstico das atividades Econômicas não foi realizado pelo motivo apresentado no item (1).

(3) Apoio a reestruturação das Empresas afetadas não ocorreu pelo motivo apresentado no item (1). Já para a capacitação profissional fechamos um acordo com o Sindicato Rural de Amparo que através do SENAR – Serviço Nacional de Aprendizagem Rural irá ministrar 10 cursos no transcorrer do ano para as duas Barragens, Pedreira e Duas Pontes, conforme os RADs: **RAD02_NOV2020_PCIS** e **RAD02_DEZ2020_PCIS**

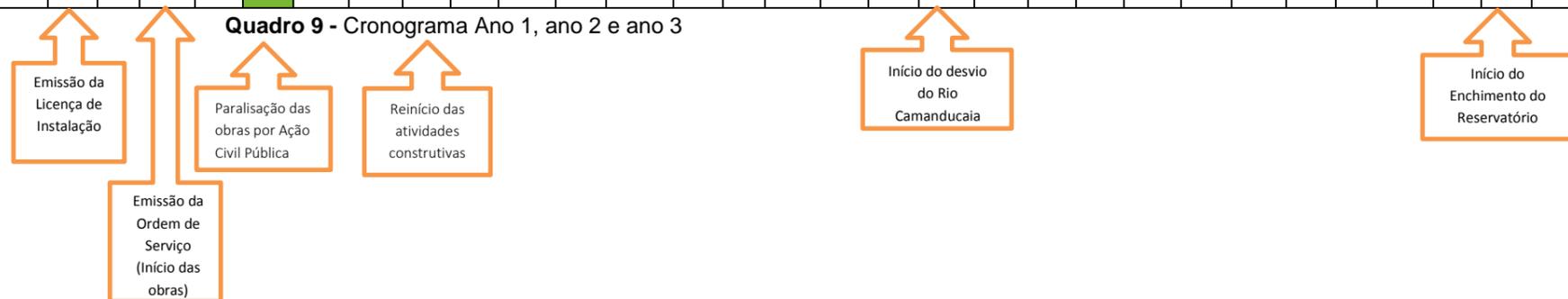
(4) O acompanhamento dos afetados não foi realizado pelo motivo apresentado no item (1).

| Atividades (1) | Implantação | | | | | | | | | | | | Implantação | | | | | | | | | | | | Implantação | | | | | | | | | | | |
|---|-------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| | Ano 1 | | | | | | | | | | | | Ano 2 | | | | | | | | | | | | Ano 3 | | | | | | | | | | | |
| | jan | fev | mar | abr | mai | jun | jul | ago | set | out | nov | dez | jan | fev | mar | abr | mai | jun | jul | ago | set | out | nov | dez | jan | fev | mar | abr | mai | jun | jul | ago | set | out | nov | dez |
| Apoio Jurídico e Institucional à População Afetada | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cadastro Socioeconômico | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Monitoramento da População e Atividades Econômicas Relocadas | | | | | (1) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Negociação, Desapropriação e Indenização | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Subprograma de Apoio aos Não Proprietários | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Diagnóstico das Atividades Econômicas | | | | | (2) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Apoio a reestruturação das Empresas afetadas e capacitação profissional | | | | | (3) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Acompanhamento dos Afetados | | | | | (4) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Relatórios Mensais | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Relatórios Quadrimestrais | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

Quadro 9 - Cronograma Ano 1, ano 2 e ano 3

LEGENDA

- PREVISTO
- REALIZADO
- REPROGRAMADO
- PRAZO EXPANDIDO DA OBRA
- FINALIZADO



6. ANEXOS

ANEXO 0334-02-AS-RQS-0002.01-PDIRP

ANEXO 0334-02-AS-RQS-0002.02-PDIRP

ANEXO 0334-02-AS-RQS-0002.03-PDIRP

ANEXO 0334-02-AS-RQS-0002.01-PDIRP

ANEXO 0334-02-AS-RQS-0002.02-PDIRP

| | | | | | |
|---------------------------|---|--|--|--|------------|
| RAD 01_JAN.2021_PDIRP | | (<input type="checkbox"/>) Barragem Pedreira | | (<input checked="" type="checkbox"/>) Barragem Duas Pontes | |
| Programa: PDIRP | Programa de Comunicação e Interação Social | | | Data: | 08/01/2021 |
| Atividade: | <input type="checkbox"/> Articulação Institucional <input type="checkbox"/> Reunião Pontual <input type="checkbox"/> Reunião Trimestral <input type="checkbox"/> Difusão de Informação | | <input type="checkbox"/> DDS <input type="checkbox"/> Palestras / Treinamentos / Oficinas <input type="checkbox"/> Formação de Multiplicadores <input checked="" type="checkbox"/> Outros | | |
| Local: | Sítio Santa Vitalina I – Laudo I5A | | | | |
| Endereço: | Bairro de Dobrada | | | | |
| Pessoa de contato: | Maria Diva Pereira Dias | | Contato: | (19) 997256162 | |
| Público-alvo: | Moradora do local e a entrevistadora | | Nº pessoas: | 02 | |

ATIVIDADE

Título: Mapeamento socioambiental do entorno das obras da Barragem Duas Pontes

Objetivo: Mapear os imóveis, lindeiros e não lindeiros residentes no entorno das obras da Barragem Duas Pontes.

Descrição: No dia 08/01/2021, a Pedagoga Severina Santos visitou o Sítio Santa Vitalina I – Laudo 15 A e estabeleceu contato com a Sra Maria Diva Pereira Dias, para realizar alguns questionamentos que identificassem a pessoa e opiniões sobre a obra, o que subsidiou a elaboração de uma planilha, que complementará os Relatórios Mensais e Quadrimestral.

REGISTRO FOTOGRÁFICO



Foto 1 – Visita para Monitoramento ao Sítio Santa Vitalina I, no Bairro Dobrada e contato com a Sra Maria Diva Pereira Dias (08/01/2021)



Foto 2 – Visita para Monitoramento ao Sítio Santa Vitalina I, no Bairro Dobrada e contato com a Sra Maria Diva Pereira Dias (08/01/2021)

| | | | | | |
|---------------------------|--|---|--|--|--|
| RAD 02_JAN.2021_PDIRP | | (<input type="checkbox"/>) Barragem Pedreira | | (<input checked="" type="checkbox"/>) Barragem Duas Pontes | |
| Programa: PDIRP | | Programa de Desapropriação, Indenização e Relocação da População | | Data: 08/01/2021 | |
| Atividade: | | <input type="checkbox"/> Articulação Institucional <input type="checkbox"/> Reunião Pontual <input type="checkbox"/> Reunião Trimestral <input type="checkbox"/> Difusão de Informação | | <input type="checkbox"/> DDS <input type="checkbox"/> Palestras / Treinamentos / Oficinas <input type="checkbox"/> Formação de Multiplicadores <input checked="" type="checkbox"/> Outros | |
| Local: | | Sítio Santa Vitalina I – Laudo 15B | | | |
| Endereço: | | Bairro Dobrada | | | |
| Pessoa de contato: | | Benedita Gertrudes Pereira Silva Dias | | Contato: (19) 997256162 | |
| Público-alvo: | | Moradora do local e entrevistadora | | Nº pessoas: 02 | |

ATIVIDADE

Título: Mapeamento socioambiental do entorno das obras da Barragem Duas Pontes

Objetivo: Mapear os imóveis, lindeiros e não lindeiros residentes no entorno das obras da Barragem Duas Pontes.

Descrição: No dia 08/01/2021, a Pedagoga Severina Santos visitou o Sítio Santa Vitalina I – Laudo 15 B e estabeleceu contato com a Sra Benedita Gertrudes Pereira Silva Dias, para realizar alguns questionamentos que identificassem a pessoa e opiniões sobre a obra, o que subsidiou a elaboração de uma planilha, que complementará os Relatórios Mensal e Quadrimestral.

REGISTRO FOTOGRÁFICO



Foto 1 – Visita para Monitoramento ao Sítio Santa Vitalina I, no Bairro Dobrada e contato com a Sra Benedita Gertrudes Pereira Silva Dias – Data - (08/01/2021).



Foto 2 – Visita para Monitoramento ao Sítio Santa Vitalina I, no Bairro Dobrada e contato com a Sra Benedita Gertrudes Pereira Silva Dias Data - (08/01/2021)

| | | | | | |
|---------------------------|---|--|--|--|------------|
| RAD 03_JAN.2021_PDIRP | | (<input type="checkbox"/>) Barragem Pedreira | | (<input checked="" type="checkbox"/>) Barragem Duas Pontes | |
| Programa: PDIRP | | Programa de Desapropriação, Indenização e Relocação da População | | Data: | 08/01/2021 |
| Atividade: | <input type="checkbox"/> Articulação Institucional <input type="checkbox"/> Reunião Pontual <input type="checkbox"/> Reunião Trimestral <input type="checkbox"/> Difusão de Informação | | <input type="checkbox"/> DDS <input type="checkbox"/> Palestras / Treinamentos / Oficinas <input type="checkbox"/> Formação de Multiplicadores <input checked="" type="checkbox"/> Outros | | |
| Local: | Sítio Santa Vitalina I – Laudo I5A | | | | |
| Endereço: | Bairro Dobrada | | | | |
| Pessoa de contato: | Tania Aparecida Cardoso | Contato: | (19) 997256162 | | |
| Público-alvo: | Moradora do local e entrevistadora | Nº pessoas: | 02 | | |

ATIVIDADE

Título: Mapeamento socioambiental do entorno das obras da Barragem Duas Pontes

Objetivo: Mapear os imóveis, lindeiros e não lindeiros residentes no entorno das obras da Barragem Duas Pontes.

Descrição: No dia 08/01/2021, a Analista de Responsabilidade Social Juveni Sampaio visitou o Sítio Santa Vitalina I – Laudo 15ª E estabeleceu contato com a Sra Tania Aparecida Cardoso, para fazer alguns questionamentos que identificassem a pessoa e opiniões sobre a obra, o que subsidiou a elaboração de uma planilha, que complementar os Relatórios Mensal e Quadrimestral.

Email: tania.cardoso85@hotmail.com

REGISTRO FOTOGRÁFICO



Foto 1 – Visita para monitoramento ao Sítio Santa Vitalina I no Bairro Dobrada e contato com a Sra Tânia Aparecida Cardoso – Data – 08/01/2021

Foto 2 – Visita para monitoramento ao Sítio Santa Vitalina I no Bairro Dobrada e contato com a Sra Tânia Aparecida Cardoso – Data – 08/01/2021

| | | | | | |
|---|---|--|--|--------------------------|------------|
| RAD 04_JAN.2021_PDIRP | | () Barragem Pedreira | | (X) Barragem Duas Pontes | |
| Programa: PDIRP | | Programa de Desapropriação, Indenização e Relocação da População | | Data: | 08/01/2021 |
| Atividade: | <input type="checkbox"/> Articulação Institucional <input type="checkbox"/> Reunião Pontual <input type="checkbox"/> Reunião Trimestral <input type="checkbox"/> Difusão de Informação | | <input type="checkbox"/> DDS <input type="checkbox"/> Palestras / Treinamentos / Oficinas <input type="checkbox"/> Formação de Multiplicadores <input checked="" type="checkbox"/> Outros | | |
| Local: | Sítio São José Godoy – Laudo 16 | | | | |
| Endereço: | Bairro Dobrada | | | | |
| Pessoa de contato: | Maria Arlede de Godoy Gerola | Contato: | (19) 999020187 | | |
| Público-alvo: | Moradora do local e entrevistadora | Nº pessoas: | 02 | | |
| ATIVIDADE | | | | | |
| Título: Mapeamento socioambiental do entorno das obras da Barragem Duas Pontes | | | | | |
| Objetivo: Mapear os imóveis , lindeiros e não lindeiros residentes no entorno das obras da Barragem Duas Pontes. | | | | | |
| <p>Descrição: No dia 08/01/2021 , a Analista de Responsabilidade Social Juveni Sampaio visitou o Sítio São José Godoy – Laudo 16 e estabeleceu contato com a Sra Maria Arlede de Godoy Gerola, para fazer alguns questionamentos que identificassem a pessoa e opiniões sobre a obra, o que subsidiou a elaboração de uma planilha, que comporá os Relatórios Mensal e Quadrimestral.</p> | | | | | |
| REGISTRO FOTOGRÁFICO | | | | | |
| | | | | | |
| <p>Foto 1 – Visita para monitoramento ao Sítio São José Godoy – no Bairro Dobrada e contato com a Sra Maria Arlede de Godoy Gerola, Data – 08/01/2021</p> | | | <p>Foto 2 – Visita para monitoramento ao Sítio São José Godoy – no Bairro Dobrada e contato com a Sra Maria Arlede de Godoy Gerola, Data – 08/01/2021</p> | | |

| | | | | | |
|---------------------------|---|--|--|--------------------------|------------|
| RAD 05_JAN.2021_PDIRP | | () Barragem Pedreira | | (X) Barragem Duas Pontes | |
| Programa: PDIRP | | Programa de Desapropriação, Indenização e Relocação da População | | Data: | 08/01/2021 |
| Atividade: | <input type="checkbox"/> Articulação Institucional <input type="checkbox"/> Reunião Pontual <input type="checkbox"/> Reunião Trimestral <input type="checkbox"/> Difusão de Informação | | <input type="checkbox"/> DDS <input type="checkbox"/> Palestras / Treinamentos / Oficinas <input type="checkbox"/> Formação de Multiplicadores <input checked="" type="checkbox"/> Outros | | |
| Local: | Sítio São José Godoy – Laudo 16 | | | | |
| Endereço: | Bairro Dobrada | | | | |
| Pessoa de contato: | Maria Cristina de Godoy Lino | Contato: | (19) 999020187 | | |
| Público-alvo: | Moradora do local e entrevistadora | Nº pessoas: | 02 | | |

ATIVIDADE

Título: Mapeamento socioambiental do entorno das obras da Barragem Duas Pontes

Objetivo: Mapear os imóveis, lindeiros e não lindeiros residentes no entorno das obras da Barragem Duas Pontes.

Descrição: No dia 08/01/2021, a Pedagoga Severina Santos visitou o Sítio São José Godoy – Laudo 16 estabeleceu contato com a Sra Maria Cristina de Godoy Lino, para fazer alguns questionamentos que identificassem a pessoa e opiniões sobre a obra, o que subsidiou a elaboração de uma planilha, que complementará os Relatórios Mensal e Quadrimestral.

REGISTRO FOTOGRÁFICO



Foto 1 – Visita para monitoramento ao Sítio São José Godoy, no Bairro Dobrada e contato com a Sra Maria Cristina de Godoy Lino, Data – 08/01/2021



Foto 2 – Visita para monitoramento ao Sítio São José Godoy, no Bairro Dobrada e contato com a Sra Maria Cristina de Godoy Lino, Data – 08/01/2021

| | | | | | |
|---------------------------|---|--|--|--|------------|
| RAD 06_JAN.2021_PDIRP | | (<input type="checkbox"/>) Barragem Pedreira | | (<input checked="" type="checkbox"/>) Barragem Duas Pontes | |
| Programa: PDIRP | | Programa de Desapropriação, Indenização e Relocação da População | | Data: | 08/01/2021 |
| Atividade: | <input type="checkbox"/> Articulação Institucional <input type="checkbox"/> Reunião Pontual <input type="checkbox"/> Reunião Trimestral <input type="checkbox"/> Difusão de Informação | | <input type="checkbox"/> DDS <input type="checkbox"/> Palestras / Treinamentos / Oficinas <input type="checkbox"/> Formação de Multiplicadores <input checked="" type="checkbox"/> Outros | | |
| Local: | Sítio São José Godoy – Laudo 16 | | | | |
| Endereço: | Bairro Dobrada | | | | |
| Pessoa de contato: | Ivo de Godoy | Contato: | (19) 971484240 | | |
| Público-alvo: | Morador do local e entrevistadora | Nº pessoas: | 02 | | |

ATIVIDADE

Título: Mapeamento socioambiental do entorno das obras da Barragem Duas Pontes

Objetivo: Mapear os imóveis, lindeiros e não lindeiros residentes no entorno das obras da Barragem Duas Pontes.

Descrição: No dia 08/01/2021, a Analista de Responsabilidade Social Juveni Sampaio visitou o Sítio São José Godoy – Laudo 16 e estabeleceu contato com o Sr. Ivo de Godoy, para fazer alguns questionamentos que identificassem a pessoa e opiniões sobre a obra, o que subsidiou a elaboração de uma planilha, que complementará os Relatórios Mensal e Quadrimestral.

REGISTRO FOTOGRÁFICO



8 de jan de 2021 09:23:44
 Unnamed Road
 Amparo
 São Paulo



8 de jan de 2021 09:23:44
 Unnamed Road
 Amparo
 São Paulo

Foto 1 – Visita para monitoramento ao Sítio São José Godoy, no Bairro Dobrada e contato com o Sr. Ivo de Godoy – Data 08/01/2021

Foto 2 – Visita para monitoramento ao Sítio São José Godoy, no Bairro Dobrada e contato com o Sr. Ivo de Godoy – Data 08/01/2021

| | | | | | | |
|---------------------------|---|--|--|--|--------------|------------|
| RAD 07_JAN.2021_PDIRP | | (<input type="checkbox"/>) Barragem Pedreira | | (<input checked="" type="checkbox"/>) Barragem Duas Pontes | | |
| Programa: PDIRP | | Programa de Desapropriação, Indenização e Relocação da População | | | Data: | 15/01/2021 |
| Atividade: | <input type="checkbox"/> Articulação Institucional <input type="checkbox"/> Reunião Pontual <input type="checkbox"/> Reunião Trimestral <input type="checkbox"/> Difusão de Informação | | <input type="checkbox"/> DDS <input type="checkbox"/> Palestras / Treinamentos / Oficinas <input type="checkbox"/> Formação de Multiplicadores <input checked="" type="checkbox"/> Outros | | | |
| Local: | Sítio São Benedito – Laudo 17 | | | | | |
| Endereço: | Bairro Dobrada | | | | | |
| Pessoa de contato: | Marcelino Cardoso | | Contato: | (19) 997469007 | | |
| Público-alvo: | Morador do local e entrevistadora | | Nº pessoas: | 02 | | |

ATIVIDADE

Título: Mapeamento socioambiental do entorno das obras da Barragem Duas Pontes

Objetivo: Mapear os imóveis, lindeiros e não lindeiros residentes no entorno das obras da Barragem Duas Pontes.

Descrição: No dia 15/01/2021, a Analista de Responsabilidade Social Juveni Sampaio visitou o Sítio São José Godoy – Laudo 17 E estabeleceu contato com o Sr. Marcelino Cardoso, para fazer alguns questionamentos que identificassem a pessoa e opiniões sobre a obra, o que subsidiou a elaboração de uma planilha, que complementará os Relatórios Mensal e Quadrimestral.

Email: angelocardoso87@hotmail.com

REGISTRO FOTOGRÁFICO



Foto 1 – Visita para monitoramento ao Sítio São Benedito, no Bairro Dobrada e contato com o Sr. Marcelino Cardoso – Data 15/01/2021



Foto 2 – Visita para monitoramento ao Sítio São Benedito, no Bairro Dobrada e contato com o Sr. Marcelino Cardoso – Data 15/01/2021

| | | | | | |
|---------------------------|--|---|--|--|--|
| RAD 08_JAN.2021_PDIRP | | <input type="checkbox"/> Barragem Pedreira | | <input checked="" type="checkbox"/> Barragem Duas Pontes | |
| Programa: PDIRP | | Programa de Desapropriação, Indenização e Relocação da População | | Data: 15/01/2021 | |
| Atividade: | | <input type="checkbox"/> Articulação Institucional <input type="checkbox"/> Reunião Pontual <input type="checkbox"/> Reunião Trimestral <input type="checkbox"/> Difusão de Informação | | <input type="checkbox"/> DDS <input type="checkbox"/> Palestras / Treinamentos / Oficinas <input type="checkbox"/> Formação de Multiplicadores <input checked="" type="checkbox"/> Outros | |
| Local: | | Sítio São Benedito - Laudo 17 | | | |
| Endereço: | | Bairro Dobrada | | | |
| Pessoa de contato: | | Gustavo Cardoso | | Contato: - | |
| Público-alvo: | | Morador do local e entrevistadora | | Nº pessoas: 02 | |

ATIVIDADE

Título: Mapeamento socioambiental do entorno das obras da Barragem Duas Pontes

Objetivo: Mapear os imóveis, lindeiros e não lindeiros residentes no entorno das obras da Barragem Duas Pontes.

Descrição: No dia 15/01/2021, a Pedagoga Severina Santos visitou o Sítio São Benedito – Laudo 17 estabeleceu contato com o Sr. Gustavo Cardoso – não desapropriado, para fazer alguns questionamentos que identificassem a pessoa e opiniões sobre a obra, o que subsidiou a elaboração de uma planilha, que complementar os Relatórios Mensal e Quadrimestral.

Email: gustavo.czfer@hotmail.com

REGISTRO FOTOGRÁFICO



Foto 1 – Visita para monitoramento ao Sítio São Benedito, no Bairro Dobrada e contato com o Sr. Gustavo Cardoso – Data: 15/01/2021



Foto 2 – Visita para monitoramento ao Sítio São Benedito, no Bairro Dobrada e contato com Sr. Gustavo Cardoso - Data: 15/01/2021

| | | | | | |
|---------------------------|--|---|--|--|--|
| RAD 09_JAN.2021_PDIRP | | (<input type="checkbox"/>) Barragem Pedreira | | (<input checked="" type="checkbox"/>) Barragem Duas Pontes | |
| Programa: PDIRP | | Programa de Desapropriação, Indenização e Relocação da População | | Data: 21/01/2021 | |
| Atividade: | | <input type="checkbox"/> Articulação Institucional <input type="checkbox"/> Reunião Pontual <input type="checkbox"/> Reunião Trimestral <input type="checkbox"/> Difusão de Informação | | <input type="checkbox"/> DDS <input type="checkbox"/> Palestras / Treinamentos / Oficinas <input type="checkbox"/> Formação de Multiplicadores <input checked="" type="checkbox"/> Outros | |
| Local: | | Sítio Santa Maria | | | |
| Endereço: | | Bairro Dobrada | | | |
| Pessoa de contato: | | José Valdir Pereira Dias | | Contato: (19) 998826699 | |
| Público-alvo: | | Morador do local e entrevistadora | | Nº pessoas: 02 | |

ATIVIDADE

Título: Mapeamento socioambiental do entorno das obras da Barragem Duas Pontes

Objetivo: Mapear os imóveis, lindeiros e não lindeiros residentes no entorno das obras da Barragem Duas Pontes.

Descrição: No dia 21/01/2021, a Analista de Responsabilidade Social Juveni Sampaio visitou o Sítio Santa Maria – e estabeleceu contato com o Sr. José Valdir Pereira Dias (não será desapropriado), para realizar alguns questionamentos que identificassem a pessoa e opiniões sobre a obra, o que subsidiou a elaboração de uma planilha, que complementará os Relatórios Mensal e Quadrimestral.

REGISTRO FOTOGRÁFICO



Foto 1 – Visita para monitoramento ao sítio Santa Maria, no Bairro Dobrada e contato com o Sr. José Valdir Pereira Dias, Data – 21/01/2021



Foto 2 – Visita para monitoramento ao sítio Santa Maria, no Bairro Dobrada e contato com o Sr. José Valdir Pereira Dias, Data – 21/01/2021

| | | | | | |
|---------------------------|--|---|--|--|--|
| RAD 10_JAN.2021_PDIRP | | (<input type="checkbox"/>) Barragem Pedreira | | (<input checked="" type="checkbox"/>) Barragem Duas Pontes | |
| Programa: PDIRP | | Programa de Desapropriação, Indenização e Relocação da População | | Data: 21/01/2021 | |
| Atividade: | | <input type="checkbox"/> Articulação Institucional <input type="checkbox"/> Reunião Pontual <input type="checkbox"/> Reunião Trimestral <input type="checkbox"/> Difusão de Informação | | <input type="checkbox"/> DDS <input type="checkbox"/> Palestras / Treinamentos / Oficinas <input type="checkbox"/> Formação de Multiplicadores <input checked="" type="checkbox"/> Outros | |
| Local: | | Sítio São José | | | |
| Endereço: | | Bairro Dobrada | | | |
| Pessoa de contato: | | Jefferson Guedes Alves (Carlos da Conceição) | | Contato: (19) 996330626 | |
| Público-alvo: | | Locador e entrevistadora | | Nº pessoas: 02 | |

ATIVIDADE

Título: Mapeamento socioambiental do entorno das obras da Barragem Duas Pontes

Objetivo: Mapear os imóveis , lindeiros e não lindeiros residentes no entorno das obras da Barragem Duas Pontes.

Descrição: No dia 21/01/2021, a Pedagoga Severina Santos visitou o Sítio São Benedito – Laudo 26 e estabeleceu contato com o Sr. Jefferson Guedes Alves, sendo locatário da propriedade pertencente ao Sr. Carlos da Conceição, para fazer alguns questionamentos que identificassem a pessoa e opiniões sobre a obra, o que subsidiou a elaboração de uma planilha, que complementará os Relatórios Mensal e Quadrimestral.

REGISTRO FOTOGRÁFICO



Foto 1 – Visita para monitoramento ao Sítio São José, no Bairro Dobrada e contato com o Sr. Jefferson Guedes Alves – Data- 21/01/2021



Foto 2 – Visita para monitoramento ao Sítio São José, no Bairro Dobrada e contato com o Sr. Jefferson Guedes Alves – Data- 21/01/2021

ANEXO 0334-02-AS-RQS-0002.03-PDIRP



Número: **5001620-03.2020.4.03.6123**

Classe: **AÇÃO CIVIL PÚBLICA CÍVEL**

Órgão julgador: **1ª Vara Federal de Bragança Paulista**

Última distribuição : **10/09/2020**

Valor da causa: **R\$ 20.000,00**

Assuntos: **Revogação/Concessão de Licença Ambiental**

Segredo de justiça? **NÃO**

Justiça gratuita? **NÃO**

Pedido de liminar ou antecipação de tutela? **SIM**

| Partes | | Procurador/Terceiro vinculado | |
|---|--------------------|---|---------|
| MINISTERIO PUBLICO FEDERAL - PR/SP (AUTOR) | | | |
| MINISTERIO PUBLICO DO ESTADO DE SAO PAULO (AUTOR) | | | |
| DEPARTAMENTO DE AGUAS E ENERGIA ELETRICA (REU) | | PLINIO BACK SILVA (ADVOGADO) | |
| COMPANHIA AMBIENTAL DO ESTADO DE SAO PAULO (REU) | | ALESSANDRA MARIA RANGEL KASSAB (ADVOGADO) | |
| AGENCIA NACIONAL DE AGUAS - ANA (LITISCONSORTE) | | | |
| ESTADO DE SÃO PAULO (TERCEIRO INTERESSADO) | | | |
| Documentos | | | |
| Id. | Data da Assinatura | Documento | Tipo |
| 44351 836 | 20/01/2021 17:57 | Decisão | Decisão |



PODER JUDICIÁRIO
JUSTIÇA FEDERAL
SEÇÃO JUDICIÁRIA DO ESTADO DE SÃO PAULO
1ª VARA FEDERAL DE BRAGANÇA PAULISTA

AÇÃO CIVIL PÚBLICA CÍVEL (65) nº 5001620-03.2020.4.03.6123

AUTOR: MINISTERIO PUBLICO FEDERAL - PR/SP, MINISTERIO PUBLICO DO ESTADO DE SAO PAULO
REU: DEPARTAMENTO DE AGUAS E ENERGIA ELETRICA, COMPANHIA AMBIENTAL DO ESTADO DE SAO PAULO
Advogado do(a) REU: PLINIO BACK SILVA - SP127161
Advogado do(a) REU: ALESSANDRA MARIA RANGEL KASSAB - SP181125
[AGENCIA NACIONAL DE AGUAS - ANA - CNPJ: 04.204.444/0001-08 (LITISCONSORTE), ESTADO DE SÃO PAULO - CNPJ: 96.291.141/0062-00 (TERCEIRO INTERESSADO)]

DECISÃO

Trata-se de pedido de revogação de liminar formulado pelo Departamento de Águas e Energia Elétrica - DAEE, sob o argumento de que obteve, da Agência Nacional de Águas e Saneamento Básico, a outorga de recursos hídricos, objeto da demanda (id 44030281).

Os requerentes manifestaram-se pelo deferimento do pedido, bem como pela extinção do processo, com resolução de mérito, com base no reconhecimento jurídico do pedido (id 44269984).

Decido.

Diante da concordância dos requerentes e sendo incontroversa a obtenção, pelo requerido DAEE, da outorga de uso de recursos hídricos objeto da pretensão inicial, **revogo a decisão que deferiu o pedido de tutela provisória de urgência** (id 39278944).

Manifestem-se os requeridos e a litisconsorte, no prazo de 5 dias, sobre a alegação de reconhecimento jurídico do pedido feita pelos requerentes.

Decorrido o prazo, venham-me os autos conclusos.

Intimem-se.

Bragança Paulista, 20 de janeiro de 2020.

Gilberto Mendes Sobrinho
Juiz Federal



BARRAGEM DUAS PONTES



ANEXO XIX Programa de Mobilização e Desmobilização da Mão de Obra - PMDMO

Abril/2021

Período: 01/10/2020 a 31/01/2021



www.daepedreiraeduaspontes.com.br



AMPARO- SÃO PAULO

RELATÓRIO DE ANDAMENTO DOS PROGRAMAS AMBIENTAIS BARRAGEM DUAS PONTES

2º Relatório Quadrimestral do Programa de Mobilização e Desmobilização de Mão de Obra

0334-02-AS-RQS-0002-R01-PMDMO

Contrato: N° 2018/11/00002.4

Outubro 2020 à Janeiro 2021

SUMÁRIO

| | | |
|---------|---|----|
| 1. | INTRODUÇÃO | 8 |
| 2. | CONDICIONANTES DA LICENÇA DE INSTALAÇÃO | 9 |
| 3. | ESTRUTURA ORGANIZACIONAL..... | 10 |
| 3.1 | Equipe Técnica..... | 10 |
| 4. | PROGRAMA DE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE MÁO DE OBRA | 11 |
| 4.1 | Atendimento aos Objetivos, Metas e Indicadores do Programa | 11 |
| 4.1.1 | Atendimento aos Objetivos | 11 |
| 4.1.2 | Atendimento às Metas | 12 |
| 4.1.3 | Indicadores..... | 12 |
| 4.2 | Resumo das atividades anteriores – Histórico | 13 |
| 4.3 | Atividades desenvolvidas no período | 13 |
| 4.3.1 | Divulgação das Vagas de Trabalho | 13 |
| 4.3.2 | Cadastramento de Colaboradores e Formação de Banco de Currículos..... | 14 |
| 4.3.3 | Demonstrativo de Mão de Obra..... | 16 |
| 4.3.4 | Demonstrativo de Mão de Obra Feminina | 18 |
| 4.3.4.1 | Demonstrativo de Mão de Obra por região..... | 18 |
| 4.3.4.2 | Demonstrativo de Mão de Obra por Gênero..... | 20 |
| 4.4 | Subprograma de Capacitação Profissional | 21 |
| 4.4.1 | Integração Admissional..... | 21 |
| 4.4.2 | Treinamentos | 22 |
| 4.4.3 | Definições dos cargos e funções a qualificar | 23 |
| 4.4.4 | Identificação de Instituições Parceiras e Definição de Cursos de Qualificação | 23 |
| 4.4.5 | Divulgação de Cursos | 24 |
| 4.4.6 | Escola Formando Pessoas | 24 |
| 4.5 | Planejamento das Próximas Atividades | 25 |
| 5. | CRONOGRAMA - PROGRAMA DE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE MÁO DE OBRA .. | 26 |
| 6. | ANEXOS | 28 |

ÍNDICE DE QUADROS

| | |
|---|----|
| Quadro 1 – Equipe técnica | 10 |
| Quadro 2 – Atendimento aos Objetivos. | 11 |
| Quadro 3 – Atendimento às Metas..... | 12 |
| Quadro 4 – Indicadores..... | 12 |
| Quadro 5 – Resumo do Banco de Currículos (Gênero)..... | 15 |
| Quadro 6 – Resumo do Banco de Currículos (Região). | 16 |
| Quadro 7 – Efetivo Barragens Duas Pontes. | 17 |
| Quadro 8 – Contratações realizadas, outubro de 2020 a janeiro de 2021. | 18 |
| Quadro 9 – Número de colaboradores por município. | 19 |
| Quadro 10 – Demonstrativo do efetivo por gênero de Mão de Obra. | 20 |
| Quadro 11 – Número de colaboradores reclassificados. | 23 |
| Quadro 12 – Cronograma Ano 1, ano 2 e ano 3 | 27 |

ÍNDICE DE GRÁFICOS

| | |
|--|----|
| Gráfico 1 – Proporção de currículos – gênero masculino e feminino do Banco de Currículos. | 15 |
| Gráfico 2 – Proporção entre candidatos oriundos da AID e de outras regiões..... | 16 |
| Gráfico 3 – Efetivo da Obra | 17 |
| Gráfico 4 – Número de trabalhadores por regiões de origem, 1º quadrimestre. | 19 |
| Gráfico 5 – Distribuição dos colaboradores por município..... | 20 |
| Gráfico 6 – Efetivo por gênero..... | 21 |

ÍNDICE DE FOTOS

| | |
|--|----|
| Foto 1 – Divulgação de vagas no mural do centro de Comunicação. (25/01/2021) | 14 |
| Foto 2 – Divulgação de vagas no mês. (25/01/2021) | 14 |
| Foto 3 – Treinamento de uso de EPI (Data:18/01/2021) | 22 |
| Foto 4 – Higienização Bebedouros e a importância de lavar as mãos (Data:18/01/2021)..... | 22 |
| Foto 5 – Treinamento – Sanidade Ambiental. (Data:22/01/2021)..... | 22 |
| Foto 6 – Treinamento PGRSE plano de gerenciamento de resíduos e efluentes. | 22 |

LISTA DE SIGLAS

- ABNT – Associação Brasileira de Normas Técnicas
- ADA – Área Diretamente Afetada
- AID – Área de Influência Direta
- All – Área de Influência Indireta
- CETESB – Companhia Ambiental do Estado de São Paulo
- CONSORCIO BDP – Consórcio BDP OAS-CETENCO
- DAEE – Departamento de Águas e Energia Elétrica
- DDS – Diálogo Diário de Segurança
- ETEC – Escola Técnica Estadual de São Paulo
- LI – Licença de Instalação
- LP – Licença Prévia
- NR – Norma Regulamentadora
- PAT – Posto de Atendimento ao Trabalhador
- PBA – Plano Básico Ambiental
- PMDMO – Programa de Mobilização e Desmobilização de Mão de Obra
- RAD – Relatório de Atividade Diária
- SEBRAE – Serviço Brasileiro de Apoio às Micro e Pequenas Empresas
- SENAI – Serviço Nacional de Aprendizagem Industrial
- SESI – Serviço Social da Indústria de São Paulo

APRESENTAÇÃO

O Consórcio BDP apresenta o produto correspondente ao **2º RELATÓRIO QUADRIMESTRAL DE ANDAMENTO AMBIENTAL** do Programa de Mobilização e Desmobilização de Mão de Obra, referente ao contrato de implantação da Barragem Duas Pontes na bacia hidrográfica dos rios Piracicaba, Capivari, Jundiá – PCJ, no município de Amparo, conforme elementos técnicos do Edital de Concorrência Internacional 005/DAEE/2017/DLC.

São Paulo, 22 de fevereiro de 2021.

1. INTRODUÇÃO

O presente relatório visa atender à exigência ambiental do Edital de Concorrência Internacional 005/DAEE/2017/DLC, cujo objetivo é a implantação da Barragem Duas Pontes na bacia hidrográfica dos rios Piracicaba, Capivari, Jundiá – PCJ, no município de Amparo, com eficácia e qualidade requeridas.

O escopo deste **Relatório do Programa Mobilização e Desmobilização da Mão de Obra** está baseado nas atividades realizadas no período de **01 de outubro de 2020 à 31 de janeiro de 2021**.

Esse programa visa incentivar a contratação de mão de obra local. Durante a etapa de implantação do empreendimento, está prevista a contratação de aproximadamente 500 colaboradores diretos, para a implantação da barragem, com a possibilidade de melhoria na capacitação e a recolocação após a conclusão das obras.

Este programa, está correlacionado ao Subprograma de Capacitação Profissional que tem como expectativa qualificar a mão de obra local, que atue diretamente na implantação da Barragem Duas Pontes.

2. CONDICIONANTES DA LICENÇA DE INSTALAÇÃO

Em 06/06/2018 o Plano Básico Ambiental – PBA foi apresentado à Companhia Ambiental do Estado de São Paulo – CETESB em atendimento à Licença Ambiental Prévia nº 2513, de 25 de agosto de 2016 – Processo nº 189/2013, e visando à Licença Ambiental de Instalação.

Na data de 10/06/2020 foi emitida a Licença Ambiental de Instalação nº 2617, pela Companhia Ambiental do Estado de São Paulo – CETESB e o Parecer Técnico nº 069/20/IE.

- **Condicionantes da Licença de Instalação**

Durante a implantação do empreendimento, deverão ser apresentados relatórios trimestrais do Programa, informando as atividades desenvolvidas e a evolução da demanda de mão de obra, com histograma da mobilização e desmobilização no período.

3. ESTRUTURA ORGANIZACIONAL

3.1 Equipe Técnica

| Nome | Função Exercida | Formação | Registro |
|--------------------------------|--|-----------------------------------|------------------|
| Henrique Fogaça Assunção Rennó | Coordenador dos Programas Ambientais | Biólogo | CRBIO 54564/01-D |
| Heloisa Helena Ribeiro Castro | Coordenadora de Comunicação e interação Social | Dra. Em Comunicação / Mercadóloga | - |
| Juveni Sampaio | Analista de Responsabilidade Social | Assistente Social | CRESS 27831 |
| Dálete Minichiello Aranha | Analista de Comunicação Social | Comunicação Social | 70763/SP |
| Severina Santos da Silva | Professora | Pedagoga | - |
| Leidiane de Souza Santos | Auxiliar Administrativo | Ensino médio | - |

Quadro 1 – Equipe técnica

4. PROGRAMA DE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE MÃO DE OBRA

4.1 Atendimento aos Objetivos, Metas e Indicadores do Programa

O atendimento aos objetivos, metas e indicadores está sintetizado nos **Quadros 2, 3 e 4** a seguir.

4.1.1 Atendimento aos Objetivos

| PROGRAMA DE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE MÃO DE OBRA | | |
|---|--------------|--|
| Objetivos | Status | Justificativa |
| Priorizar a contratação de pessoas residentes na AID, prestadores de serviços e empresas aí existentes. | Em andamento | Os processos de contratação priorizam residentes na AID. |
| Estabelecer diretrizes e planos de ações nos processos de contratação e desmobilização dos colaboradores locais. | Em andamento | A divulgação de vagas é feita no Centro de Comunicação e Interação Social do empreendimento bem como nos PAT locais. A seleção prioriza a mão de obra local. |
| Implantar o Subprograma de Capacitação Profissional. | Em andamento | São ministrados treinamentos de integração admissional e programas ambientais e DDS, conforme previsto no Subprograma. |
| Contribuir para reinserção dos colaboradores desmobilizados no mercado de trabalho. | * | * |
| Atuar no processo de desmobilização, contribuindo para evitar a permanência, na AID e AII, de colaboradores migrantes sem alternativas de geração de renda. | * | * |
| Subprograma de Capacitação Profissional | | |
| Qualificar, de forma mais específica, os colaboradores contratados, inclusive, com as políticas de saúde, segurança e meio ambiente do empreendedor. | Em andamento | Ações que contribuem para a capacitação profissional e pessoal são implantadas por meio de treinamentos e DDS, conforme previsto no Subprograma. |
| Conscientizar a mão de obra quanto à preservação dos recursos ambientais na área de inserção da Barragem, de forma a reduzir os impactos quanto ao aumento da caça, danos ao patrimônio cultural e pressão sobre a pesca. | Em andamento | Os colaboradores passam por treinamentos contínuos sobre preservação de segurança, saúde, social e ambiental. |
| Contribuir para a capacitação profissional dos colaboradores, com cursos de alfabetização, facilitando oportunidades de emprego para essa mão de obra quando da Fase de Desmobilização. | Em andamento | A Escola Formando Pessoas está em fase de implantação na obra, bem como, a viabilização de cursos profissionalizantes. |

*Não se aplica ao período.

Quadro 2 – Atendimento aos Objetivos.

4.1.2 Atendimento às Metas

| PROGRAMA DE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE MÃO DE OBRA | | |
|---|--------------|---|
| Metas | Status | Justificativa |
| Viabilizar, através da informação ampla e sintonizada com o cronograma das obras, a divulgação de oferta de cursos profissionalizantes, visando à contratação do maior número de colaboradores provenientes da AID da Barragem. | Em andamento | São pesquisados cursos disponíveis nas entidades de ensino locais e divulgados à população e colaboradores por meio de cartazes afixados no Centro de Comunicação e no canteiro de obras. |
| Subprograma de Capacitação Profissional | | |
| Na implantação do subprograma e na desmobilização, informar sobre os setores a demandar mão de obra na região. | | * |

*Não se aplica ao período.

Quadro 3 – Atendimento às Metas.

4.1.3 Indicadores

| PROGRAMA DE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE MÃO DE OBRA | |
|---|-----------------|
| Subprograma de Capacitação Profissional | |
| Indicadores | Status |
| Percentual de colaboradores contratados residentes na AID (Amparo). | 9,85% |
| Número de cadastros no Banco de Currículos. | 81/7.401 |
| Número de encaminhamentos para novas oportunidades de trabalho e de geração de emprego e renda. | 0 |
| Número de candidatos inscritos no curso de capacitação. | 0 |
| Número de alunos que iniciaram o curso de capacitação e que concluíram. | 0 |
| Número de encaminhamentos para a alfabetização de jovens e adultos. | 0 |
| Número de vagas abertas por função e número de alunos contratados por mês. | Em implantação. |

*Não se aplica ao período.

Quadro 4 – Indicadores.

4.2 Resumo das atividades anteriores – Histórico

- Parceria com o Sindicato Rural de Amparo – Novembro de 2020.
- O 1º Relatório Quadrimestral de Acompanhamento das Condicionantes da Licença de Instalação nº 2617 e implantação dos programas previstos no Plano Básico Ambiental foi protocolado no DAEE em 22 de Outubro de 2020.

4.3 Atividades desenvolvidas no período

Devido a atual situação de pandemia provocada pela COVID-19, algumas atividades foram temporariamente suspensas, para manter o distanciamento social em acordo com o Decreto nº 2.839 de 16/03/2020, do Governo do Estado de São Paulo.

4.3.1 Divulgação das Vagas de Trabalho

A divulgação das oportunidades de vagas, cursos de capacitação e de aperfeiçoamento profissional é feita pelo Programa de Comunicação e Interação Social, com cartazes afixados na porta de entrada do Centro de Comunicação da Barragem Duas Pontes em tempo de pandemia, onde são expostas as vagas disponíveis, e os interessados nas vagas de trabalho frequentemente buscam informações e entregam seus currículos. Também podem ser enviados via correio eletrônico e as dúvidas são esclarecidas através de contato telefônico.

Outra forma de divulgação de vagas é por meio do Posto de Atendimento ao Trabalhador – PAT, no município de Amparo.

As fotos a seguir, ilustram a divulgação das vagas de trabalho no Centro de Comunicação.



Foto 1 – Divulgação de vagas no mural do centro de Comunicação. (25/01/2021)

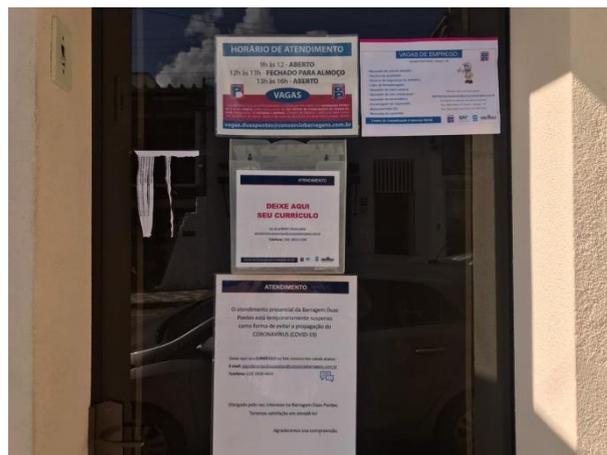


Foto 2 – Divulgação de vagas no mês. (25/01/2021)

No quadrimestre, foram divulgadas 43 vagas de trabalho nos murais do canteiro de obra, do centro de comunicação, setores públicos, comércio e PAT.

4.3.2 Cadastramento de Colaboradores e Formação de Banco de Currículos

Seguindo a diretriz de incentivo e fomento à geração de empregos na região, o empreendimento mantém e incrementa frequentemente seu Banco de Currículos, por meio da inserção de currículos que são recebidos no Centro de Comunicação, além daqueles enviados por correio eletrônico ou via PAT – Posto de Atendimento ao Trabalhador. De outubro à janeiro, foram entregues 725 novos currículos.

O **Quadro 5** a seguir, apresenta o resumo do Banco de Currículos que iniciou na Licença Prévia em 2018 até o presente relatório, classificado por gênero.

| GÊNERO | LP 2018/2019 | 1º Quadrimestre 2020 Junho à Setembro | OUT 2020 | NOV 2020 | DEZ 2020 | JAN 2021 | Total |
|---------------------|-----------------|--|-------------|-------------|-------------|-------------|--------|
| Masculino | 5495 | 402 | 168 | 146 | 140 | 69 | 5934 |
| Feminino | 701 | 78 | 59 | 56 | 75 | 12 | 981 |
| Total | 6196 | 480 | 227 | 202 | 215 | 81 | 6915 |
| Proporção Masculino | 89% | 84% | 74% | 72% | 65% | 85% | 85,81% |
| Proporção Feminino | 11% | 16% | 26% | 28% | 35% | 15% | 14,19% |

Quadro 5 – Resumo do Banco de Currículos (Gênero).

Entre os currículos entregues, observa-se que a proporção entre gêneros masculino e feminino, no quadrimestre, se manteve aproximadamente entre 86% a 14% de currículos masculino e feminino

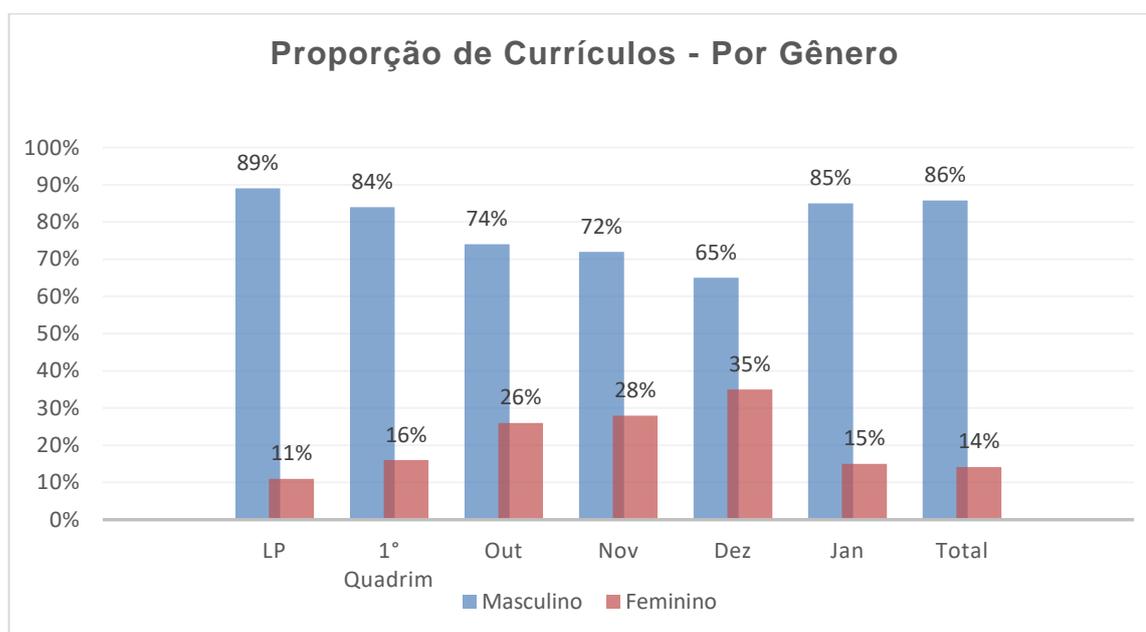


Gráfico 1 – Proporção de currículos – gênero masculino e feminino do Banco de Currículos.

Com relação à região de origem dos candidatos às vagas de trabalho, é possível observar no **Quadro 6** a prevalência de candidatos oriundos da AID (Amparo) em relação às outras regiões.

| REGIÃO | LP 2018/2019 | 1º Quadrim Jun á Set | OUT | NOV | DEZ | JAN | Total |
|-----------------------------------|--------------|----------------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| AID | 3367 | 269 | 09 | 06 | 09 | 06 | 319 |
| Outras regiões | 2348 | 201 | 04 | 02 | 04 | 02 | 213 |
| Total | 5715 | 470 | 13 | 08 | 13 | 08 | 532 |
| Proporção AID | 59% | 58% | 69% | 75% | 69% | 75% | 59% |
| Proporção - Outras regiões | 41% | 42% | 31% | 25% | 31% | 25% | 41% |

Quadro 6 – Resumo do Banco de Currículos (Região).

O **Gráfico 2**, demonstra a proporção de candidatos oriundos da AID e outras regiões até o momento.

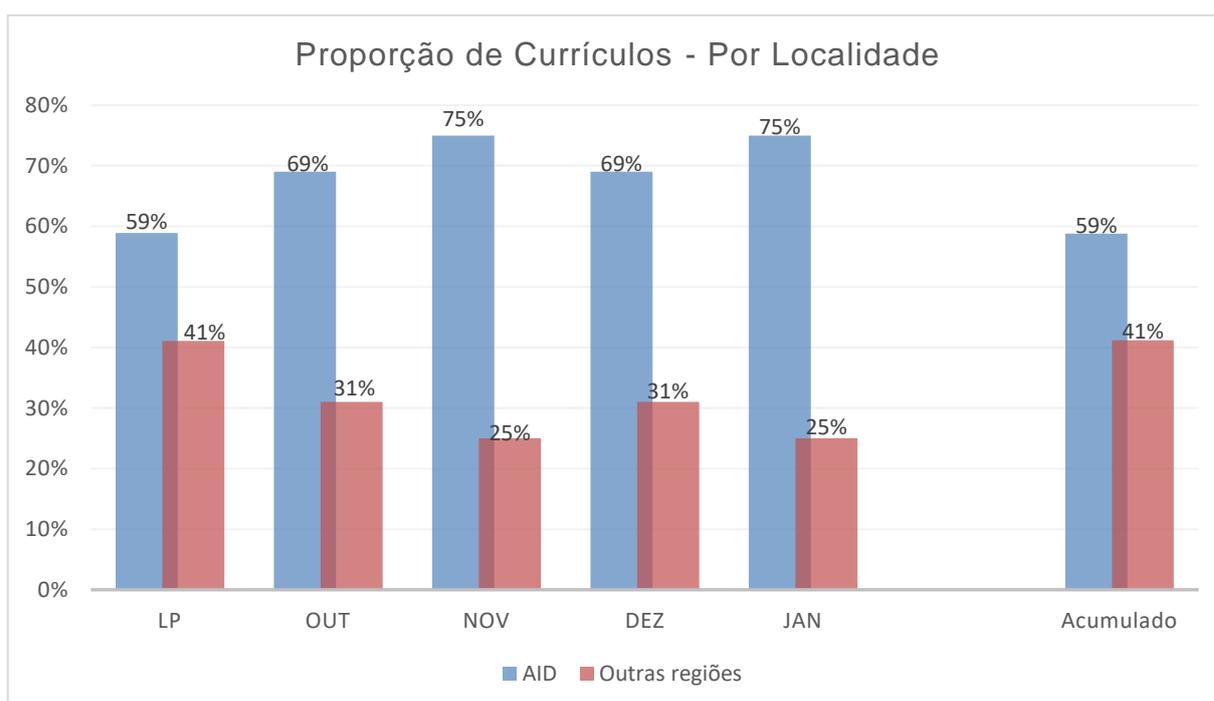


Gráfico 2 – Proporção entre candidatos oriundos da AID e de outras regiões.

4.3.3 Demonstrativo de Mão de Obra

O quadro de efetivo de colaboradores do empreendimento no 2º quadrimestre, ficou consolidado conforme o **Quadro 7** e o **Gráfico 3**. Vale destacar que o total de efetivo

corresponde a colaboradores contratados e desmobilizados durante esse quadrimestre, e anteriormente para o atendimento da LP e o 1º. Quadrimestre.

| Efetivo – Barragem Duas Pontes | | | | | | | |
|--------------------------------|----|-------------------------------------|-----|-----|-----|-----|-------|
| | LP | 1º Quadrimestre junho à Setembro | OUT | NOV | DEZ | JAN | Total |
| Contratação | 62 | 78 | 0 | 1 | 1 | 3 | 145 |
| Desmobilização | 32 | 7 | 13 | 23 | 2 | 2 | 79 |
| Total Efetivo Atual | | | | | | | 66 |

Quadro 7 – Efetivo Barragens Duas Pontes.

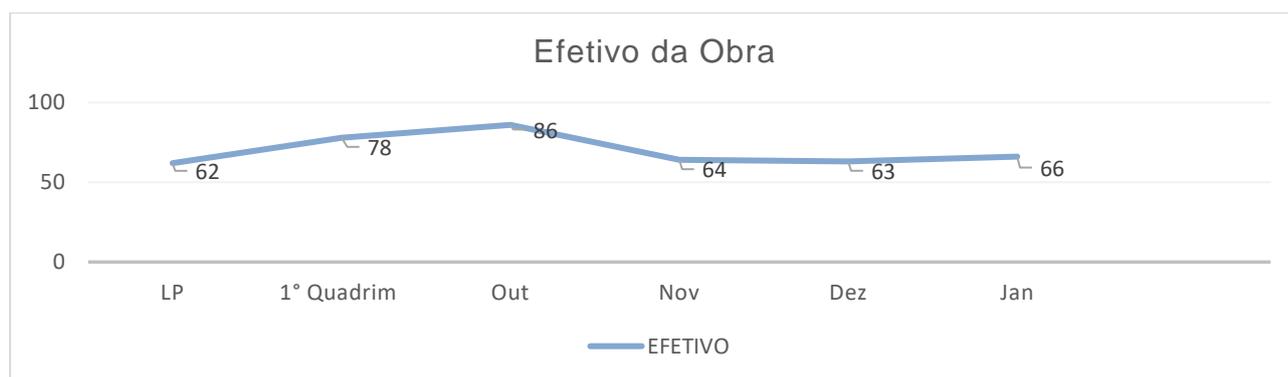


Gráfico 3 – Efetivo da Obra

As contratações têm sido realizadas conforme o perfil estabelecido no manual de cargos entre os currículos recebidos, utilizando o Banco de Currículos próprio e os enviados pelo PAT – Programa de Atendimento ao Trabalhador. No 2º quadrimestre foram efetivadas contratações para as vagas descritas no **Quadro 8**, a seguir.

| Mês | FUNÇÃO | CAPTAÇÃO | |
|--------|--------------------------------|----------|-----|
| | | Banco | PAT |
| Out/20 | Auxiliar Administrativo | 1 | * |
| Out/20 | Auxiliar Manutenção | 2 | * |
| Out/20 | Assistente Financeiro | 1 | - |
| Out/20 | Borracheiro | 1 | - |
| Out/20 | Mecânico | 1 | - |
| Out/20 | Motorista de Veículo Pesado | 7 | - |
| Nov/20 | Coord. Comunicação Social | 1 | - |
| Dez/20 | Professor | 1 | - |
| Jan/21 | Analista de Comunicação Social | 1 | - |
| Jan/21 | Estagiário | 1 | - |
| Jan/21 | Técnico em Agropecuária | 1 | - |
| TOTAL | | 18 | - |

Quadro 8 – Contratações realizadas, outubro de 2020 a janeiro de 2021.

4.3.4 Demonstrativo de Mão de Obra Feminina

O empreendimento mantém como diretriz a prioridade na contratação da mão de obra local e feminina, medida inicial para fomentar as contratações na obra e, portanto, é feito o monitoramento do número de residentes na AID e mulheres efetivadas nos quadros funcionais. Nesse quadrimestre totalizou um efetivo de 10 mulheres.

4.3.4.1 Demonstrativo de Mão de Obra por região

O **Quadro 9** a seguir demonstra a distribuição dos colaboradores em relação aos municípios da AID, AII e de outras regiões onde residem, em relação ao número do efetivo de colaboradores.

| NÚMERO DE COLABORADORES EFETIVOS POR MUNICÍPIO DE ORIGEM | | | |
|--|-----------------------------------|------------|-------------------------|
| | Município | Quantidade | % em relação ao efetivo |
| AID | Amparo | 6 | 9,09% |
| All | Artur Nogueira | 3 | 4,54% |
| All | Campinas | 2 | 3,03% |
| All | Cosmópolis | 5 | 7,58% |
| All | Jaguariúna | 3 | 4,54% |
| All | Monte Alegre Do Sul | 2 | 3,03% |
| All | Pedreira | 41 | 62,13% |
| All | Santo Antônio De Posse | 1 | 1,51% |
| All | Serra Negra | - | - |
| OR | Itajubá | 1 | 1,51% |
| OR | São Bernardo Do Campo | 1 | 1,51% |
| OR | São Paulo | 1 | 1,51% |
| Total | | | 100% |
| | AID do Meio Socioeconômico | 6 | 9,09% |
| | All do Meio Socioeconômico | 57 | 86,36% |
| | Outras regiões (OR) | 3 | 4,54% |

Quadro 9 – Número de colaboradores por município.

Quanto à região de origem dos colaboradores, observa-se que cerca de 9,09% do efetivo tem origem na AID, 87,88% tem origem na All e 3,03% de outras regiões externas à área de influência do empreendimento, conforme demonstrado no **Gráfico 4**.

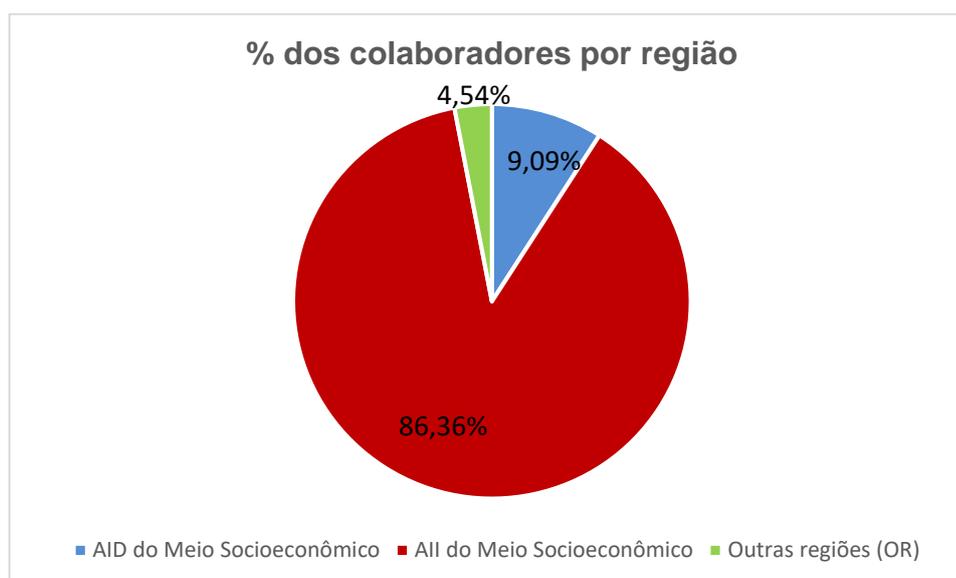


Gráfico 4 – Número de trabalhadores por regiões de origem, 1º quadrimestre.

O **Gráfico 5**, apresenta a distribuição dos colaboradores por município.

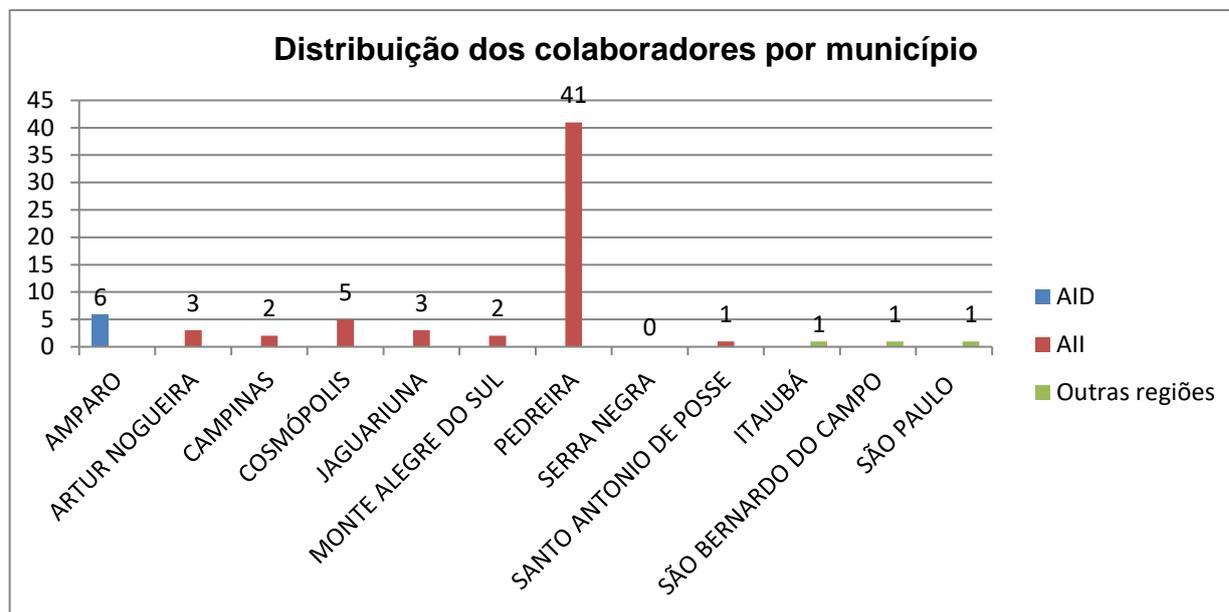


Gráfico 5 – Distribuição dos colaboradores por município.

4.3.4.2 Demonstrativo de Mão de Obra por Gênero

O **Quadro 10** a seguir demonstra a distribuição dos colaboradores em relação ao gênero e número do efetivo de colaboradores.

| Efetivo – Barragem Duas Pontes | | | | | | | |
|--------------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|------------|
| Gênero | LP | 1° Q | OUT | NOV | DEZ | JAN | Total |
| Masculino | 58 | 72 | 82 | 55 | 54 | 56 | 377 |
| Feminino | 4 | 6 | 4 | 9 | 9 | 10 | 42 |
| TOTAL | 62 | 78 | 86 | 64 | 63 | 66 | 419 |
| % Masculino | 93% | 93% | 95% | 93% | 85% | 84% | 90% |
| % Feminino | 7% | 7% | 5% | 7% | 15% | 16% | 10% |

Quadro 10 – Demonstrativo do efetivo por gênero de Mão de Obra.

No **Gráfico 6**, observa-se que a média entre gêneros, masculino e feminino se distancia com 16% de contratações de pessoas do gênero feminino e 83% de pessoas do gênero masculino.

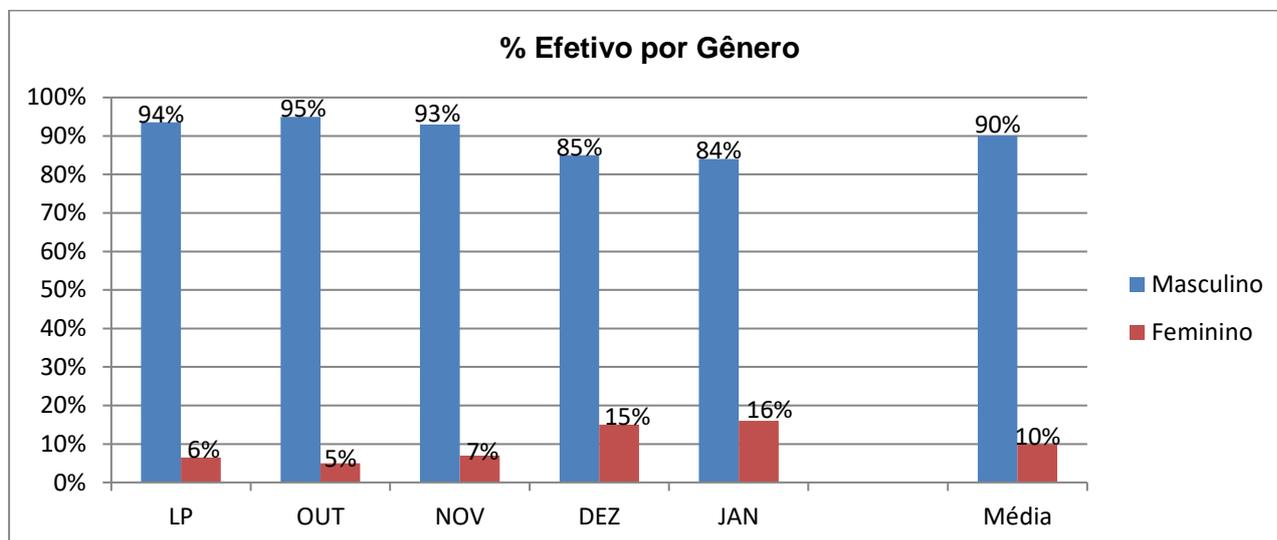


Gráfico 6 – Efetivo por gênero

4.4 Subprograma de Capacitação Profissional

4.4.1 Integração Admissional

A integração admissional dos colaboradores é realizada de acordo com a NR 18 e abrange os diversos temas, como segurança do trabalho, meio ambiente, saúde ocupacional, qualidade e comunicação social.

Especificamente, são apresentados pela equipe de Comunicação e Interação Social, os programas socioambientais, demonstrando a interface direta com o colaborador ou, que de alguma forma possa haver alguma interação entre o trabalho desenvolvido por ele e os assuntos abordados no Programa.

Programas Socioambientais abordados:

- PCIS: Programa de Comunicação e Interação Social;
- PEA: Programa de Educação Ambiental;
- PDIRP: Programa de Desapropriação, Indenização e Relocação da População;
- PMDMO: Programa de Mobilização e Desmobilização da Mão de Obra;
- PCSP: Programa de Controle de Saúde Pública;
- PREFI: Programa de Reforço da Infraestrutura.

4.4.2 Treinamentos

Ao longo do quadrimestre os colaboradores participaram de treinamentos específicos, abordando temas relacionados aos Programas listados acima. As evidências, assim como as listas de presença são apresentadas no relatório do PCA – Programa de Controle Ambiental e as atividades podem ser comprovadas.

As fotos a seguir evidenciam a integração admissional realizada pelos setores de Meio Ambiente e Segurança do Trabalho.



Foto 3 – Treinamento de uso de EPI
(Data:18/01/2021)



Foto 4 – Higienização Bebedouros e a importância de lavar as mãos (Data:18/01/2021)



Foto 5 – Treinamento – Sanidade Ambiental.
(Data:22/01/2021)



Foto 6 – Treinamento PGRSE plano de gerenciamento de resíduos e efluentes.
(Data:28/01/2021)

4.4.3 Definições dos cargos e funções a qualificar

Considerando as vagas criadas pela implantação da Barragem Duas Pontes, bem como as características socioeducacionais da população, a intenção do Consórcio é contribuir com a formação e melhoria de vida de seus colaboradores, desta forma, estão sendo definidos os cargos e funções a qualificar com base em treinamentos internos.

O quadro a seguir demonstra as reclassificações de colaboradores após serem submetidos a treinamentos internos que os qualificam para as novas funções. No 2º Quadrimestre não houve reclassificação de colaboradores.

| NÚMERO DE COLABORADORES RECLASSIFICADOS | | | | | | | | | | | | |
|---|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| | JAN | FEV | MAR | ABR | MAI | JUN | JUL | AGO | SET | OUT | NOV | DEZ |
| 2019 | 0 | 3 | 3 | 0 | 3 | 1 | 0 | 2 | 1 | 2 | 16 | 0 |
| 2020 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 2021 | 0 | | | | | | | | | | | |

Quadro 11 – Número de colaboradores reclassificados.

4.4.4 Identificação de Instituições Parceiras e Definição de Cursos de Qualificação

O Centro de Comunicação e Interação Social procurou parceiros para que pudéssemos ofertar cursos, a partir de 2021, não só para nossos colaboradores como para lindeiros e não lindeiros.

Em reunião com a coordenadora do SENAR – Serviço Nacional de Aprendizagem Rural, Roseli C. Vasco de Toledo, conforme **ANEXO 0334-AS-RQS-0002.01-PMDMO** foram idealizados e disponibilizados cursos de formação profissional e também de promoção social, a saber:

FORMAÇÃO PROFISSIONAL

- Operação e Manutenção de Tratores Agrícolas - 40h
- Operação de Retroescavadeira (pré-requisito curso de Tratores) - 24h
- Pedreiro - Locação de Obras - 24h
- Fundação - 32h
- Paredes e Forros - 32h

- Hidráulica - Rede de Águas - 32h
 - Rede de Esgotos - 32h
- Eletricista - Instalações Elétricas em Baixa Tensão - 40h
- Acionamento de Motores Elétricos. Trifásicos em Baixa Tensão - 40h

PROMOÇÃO SOCIAL

- Artesanato em Madeira Maciça Reciclável - 32h
- Culinária Regional - 16h
- Processamento Artesanal de Frutas - 24h

4.4.5 Divulgação de Cursos

O Programa prevê a divulgação dos cursos a serem ofertados para a população e para os trabalhadores, como contribuição do empreendimento em informar a existência de oportunidades de capacitação.

O Centro de Comunicação da Barragem Duas Pontes, funciona como um ponto de apoio, abastecendo um canal para divulgação de cursos e oportunidades, para capacitação profissional, não só para os trabalhadores, mas também para a população e cidades em seu entorno. Tais informações são divulgadas através de Comunicado de Serviço interno, afixados em locais de grande circulação na obra, no mural do Centro de Comunicação, e também é feita divulgação no PAT (Posto de Atendimento ao Trabalhador) da cidade.

No período foram divulgados cursos inteiramente gratuitos do Sebrae.

4.4.6 Escola Formando Pessoas

Conforme previsto no PBA e como forma de instituir oportunidades futuras, inclusive, para permitir a participação dos colaboradores nos Cursos de Capacitação à mão de obra da Barragem Duas Pontes, o Consórcio prevê, desde dezembro de 2019, a implantação da Escola Formando Pessoas. Este projeto visa a alfabetização de adultos e até a 4ª. série, com a realização de prova final no ENCCEJA, para dar continuidade aos estudos em escola pública.

No mês de Fevereiro, a coordenação e a equipe de Interação Social se reunirá para estabelecer os critérios e discutir com os gestores, para a implantação da Escola Formando Pessoas.

4.5 Planejamento das Próximas Atividades

Estão previstas atividades que visem incrementar as ações de cada item deste programa. Especificamente, que serão aplicadas e descritas no desenvolvimento dos próximos relatórios.

5. CRONOGRAMA - PROGRAMA DE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE MÃO DE OBRA

O quadro a seguir apresenta o cronograma das atividades do Programa nos períodos: Ano 1, Ano 2 e Ano 3.

(1) No dia 01 de outubro de 2020 as atividades construtivas da Barragem Duas Pontes foram suspensas, atendendo ao Despacho movido por Ação Civil Pública nº 5001620-03.2020.4.03.6123.

Somente no dia 20 de janeiro de 2021 foi revogada pelo Juiz Federal Gilberto Mendes Sobrinho a decisão que deferiu o pedido de tutela provisória de urgência, que culminou no retorno às obras conforme **ANEXO 0334-AS-RQS-0002.02-PMDMO**

(2) Não foram feitas seleções em função da suspensão das obras, conforme item (1).

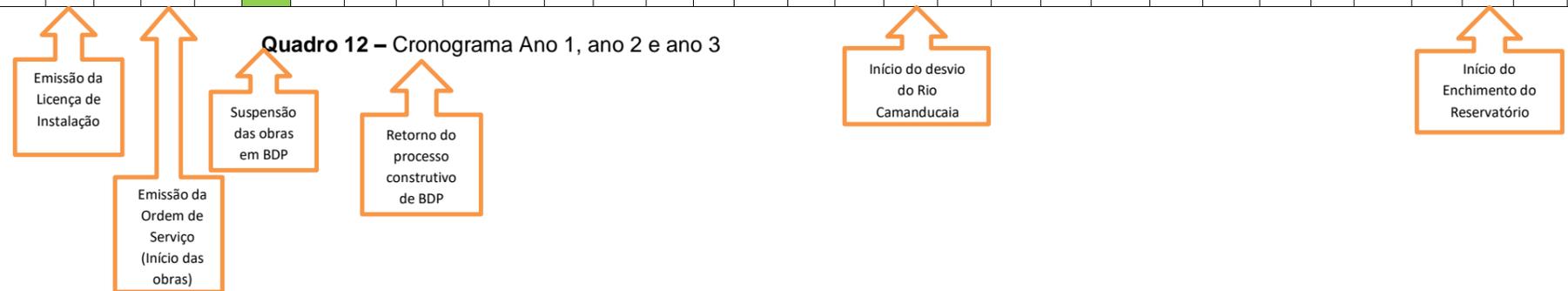
(3) Não foram divulgados cursos pelo motivo apresentado no item (1)

(4) Cargos e funções a qualificar ficaram em suspensão por conta da paralisação da obra construtiva da Barragem Duas Pontes

| Atividades | Implantação | | | | | | | | | | | | Implantação | | | | | | | | | | | | Implantação | | | | | | | | | | | |
|---|-------------|-----|-----|-----|-----|-----|-------|-----|-----|-----|-----|-----|-------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| | Ano 1 | | | | | | Ano 2 | | | | | | Ano 3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | jan | fev | mar | abr | mai | jun | jul | ago | set | out | nov | dez | jan | fev | mar | abr | mai | jun | jul | ago | set | out | nov | dez | jan | fev | mar | abr | mai | jun | jul | ago | set | out | nov | dez |
| <i>Divulgação das Vagas de Trabalho e Treinamento</i> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | (1) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <i>Seleção de Candidatos</i> | | | | | | (2) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <i>Divulgação dos Cursos</i> | | | | | | (3) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <i>Capacitação da mão-de-obra (Treinamentos)</i> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Subprograma de capacitação de profissional | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <i>Definição dos Cargos e Funções a Qualificar</i> | | | | | | (4) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <i>Relatórios Mensais</i> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <i>Relatórios Quadrimestrais</i> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

LEGENDA

| | |
|---|-------------------------|
|  | PREVISTO |
|  | REALIZADO |
|  | REPROGRAMADO |
|  | PRAZO EXPANDIDO DA OBRA |
|  | FINALIZADO |



0334-02-AS-RQS-0002-R00-PMDMO



6. ANEXOS

ANEXO 0334-AS-RQS-0002.01-PMDMO

ANEXO 0334-AS-RQS-0002.02-PMDMO

0334-02-AS-RQS-0002-R00-PMDMO



ANEXO I - 0334-02-AS-RQS-0002.01-PCIS

| | | | | | |
|---------------------------|---|--|---|--|------------|
| RAD 07_DEZ 2020_PCIS | | <input type="checkbox"/> Barragem Pedreira | | <input checked="" type="checkbox"/> Barragem Duas Pontes | |
| Programa | Programa de Comunicação e Interação Social | | | Data: | 18/12/2020 |
| Atividade: | <input checked="" type="checkbox"/> Articulação Institucional <input type="checkbox"/> Reunião Pontual <input type="checkbox"/> Reunião Trimestral <input type="checkbox"/> Difusão de Informação | | <input type="checkbox"/> DDS <input type="checkbox"/> Palestras / Treinamentos / Oficinas <input type="checkbox"/> Formação de Multiplicadores <input type="checkbox"/> Outros | | |
| Local: | Sindicato Rural de Amparo | | | | |
| Endereço: | Av. Pref. Raul de Oliveira Fagundes, 235 - Centro, Amparo - SP, 13900-560 | | | | |
| Pessoa de contato: | Roseli Vasco | Contato: | (19) 3808-7600 | | |
| Público-alvo: | Lindeiros e não lindeiros / colaboradores | Nº pessoas: | 03 | | |

ATIVIDADE

Título: Cursos de formação

Objetivo: Estabelecer parceria entre Sindicato Rural, Senar e Consórcio Barragens para realização de cursos de formação profissional

Descrição: O Coordenador dos Programas Ambientais Henrique Fogaça e a Coordenadora de Comunicação e Interação Social, ambos do Consórcio Duas Pontes, estiveram em reunião com a Sra. Roseli Vasco de Toledo do Sindicato Rural de Amparo para determinar os parâmetros dos cursos profissionalizantes que serão oferecidos na Barragem Duas Pontes e ministrados pelo Senar (Serviço Nacional de Aprendizagem Rural). Esses cursos acontecerão durante todo o ano como forma de criação de vínculos com lindeiros e não lindeiros, além de auxiliarem colaboradores em um novo projeto profissional quando ocorrerem as desmobilizações.

Os primeiros cursos que serão ministrados serão:

Pedreiro módulo I: 23, 24 e 25 de abril

Pedreiro módulo II: 20,21,22 e 23 de maio

Pedreiro Módulo III: 17,18,19 e 20 de junho

Pedreiro Módulo IV: 15, 16, 17 e 18 de julho

Hidráulica Módulo I: 12, 13, 14 e 15 de agosto

Hidráulica Módulo II: 16. 17. 18 e 19 de setembro.

Próximos passos: Articulação para os demais cursos a serem ministrados

REGISTRO FOTOGRÁFICO



Foto 1 e 2 - Articulação com a representante do Senar no Sindicato Rural de Amparo, Sra. Roseli Vasco de Toledo (18/12/2020)

0334-02-AS-RQS-0002-R00-PMDMO



ANEXO 0334-AS-RQS-0002.02-PMDMO



Número: **5001620-03.2020.4.03.6123**

Classe: **AÇÃO CIVIL PÚBLICA CÍVEL**

Órgão julgador: **1ª Vara Federal de Bragança Paulista**

Última distribuição : **10/09/2020**

Valor da causa: **R\$ 20.000,00**

Assuntos: **Revogação/Concessão de Licença Ambiental**

Segredo de justiça? **NÃO**

Justiça gratuita? **NÃO**

Pedido de liminar ou antecipação de tutela? **SIM**

| Partes | | Procurador/Terceiro vinculado | |
|---|--------------------|---|---------|
| MINISTERIO PUBLICO FEDERAL - PR/SP (AUTOR) | | | |
| MINISTERIO PUBLICO DO ESTADO DE SAO PAULO (AUTOR) | | | |
| DEPARTAMENTO DE AGUAS E ENERGIA ELETRICA (REU) | | PLINIO BACK SILVA (ADVOGADO) | |
| COMPANHIA AMBIENTAL DO ESTADO DE SAO PAULO (REU) | | ALESSANDRA MARIA RANGEL KASSAB (ADVOGADO) | |
| AGENCIA NACIONAL DE AGUAS - ANA (LITISCONSORTE) | | | |
| ESTADO DE SÃO PAULO (TERCEIRO INTERESSADO) | | | |
| Documentos | | | |
| Id. | Data da Assinatura | Documento | Tipo |
| 44351 836 | 20/01/2021 17:57 | Decisão | Decisão |



PODER JUDICIÁRIO
JUSTIÇA FEDERAL
SEÇÃO JUDICIÁRIA DO ESTADO DE SÃO PAULO
1ª VARA FEDERAL DE BRAGANÇA PAULISTA

AÇÃO CIVIL PÚBLICA CÍVEL (65) nº 5001620-03.2020.4.03.6123

AUTOR: MINISTERIO PUBLICO FEDERAL - PR/SP, MINISTERIO PUBLICO DO ESTADO DE SAO PAULO
REU: DEPARTAMENTO DE AGUAS E ENERGIA ELETRICA, COMPANHIA AMBIENTAL DO ESTADO DE SAO PAULO
Advogado do(a) REU: PLINIO BACK SILVA - SP127161
Advogado do(a) REU: ALESSANDRA MARIA RANGEL KASSAB - SP181125
[AGENCIA NACIONAL DE AGUAS - ANA - CNPJ: 04.204.444/0001-08 (LITISCONSORTE), ESTADO DE SÃO PAULO - CNPJ: 96.291.141/0062-00 (TERCEIRO INTERESSADO)]

DECISÃO

Trata-se de pedido de revogação de liminar formulado pelo Departamento de Águas e Energia Elétrica - DAEE, sob o argumento de que obteve, da Agência Nacional de Águas e Saneamento Básico, a outorga de recursos hídricos, objeto da demanda (id 44030281).

Os requerentes manifestaram-se pelo deferimento do pedido, bem como pela extinção do processo, com resolução de mérito, com base no reconhecimento jurídico do pedido (id 44269984).

Decido.

Diante da concordância dos requerentes e sendo incontroversa a obtenção, pelo requerido DAEE, da outorga de uso de recursos hídricos objeto da pretensão inicial, **revogo a decisão que deferiu o pedido de tutela provisória de urgência** (id 39278944).

Manifestem-se os requeridos e a litisconsorte, no prazo de 5 dias, sobre a alegação de reconhecimento jurídico do pedido feita pelos requerentes.

Decorrido o prazo, venham-me os autos conclusos.

Intimem-se.

Bragança Paulista, 20 de janeiro de 2020.

Gilberto Mendes Sobrinho
Juiz Federal



BARRAGEM DUAS PONTES



ANEXO XX Programa de Controle de Saúde Pública - PCSP

Abril/2021

Período: 01/10/2020 a 31/01/2021



www.daepedreiraeduaspontes.com.br



AMPARO- SÃO PAULO

RELATÓRIO DE ANDAMENTO DOS **PROGRAMAS AMBIENTAIS** **BARRAGEM DUAS PONTES**

2º Relatório Quadrimestral do Programa de Controle de Saúde Pública

0334-02-AS-RQS-0002-R01-PCSP

Contrato: N° 2018/11/00033.4

**Outubro 2020 à Janeiro
2021**

SUMÁRIO

| | | |
|-------|--|----|
| 1. | INTRODUÇÃO | 8 |
| 2. | CONDICIONANTES DA LICENÇA DE INSTALAÇÃO | 9 |
| 3. | ESTRUTURA ORGANIZACIONAL | 10 |
| 3.1 | EquipeTécnica | 10 |
| 4. | PROGRAMA DE CONTROLE DE SAÚDE PÚBLICA | 11 |
| 4.1 | Atendimento aos Objetivos, Metas e Indicadores do Programa | 11 |
| 4.1.1 | Atendimento aos Objetivos..... | 11 |
| 4.1.2 | Atendimento às Metas | 11 |
| 4.1.3 | Indicadores | 12 |
| 4.2 | Resumo das Atividades Anteriores – Histórico | 12 |
| 4.3 | Atividades Desenvolvidas no Período | 12 |
| 4.3.1 | Convênios e Parcerias com as Secretarias Estaduais e Municipais de Saúde | 12 |
| 4.3.2 | Campanhas de redução de impacto e alteração ambiental | 12 |
| 4.3.3 | Sanidade Ambiental | 15 |
| 4.3.4 | Atendimento Psicológico | 16 |
| 4.3.5 | Hospitais e Postos de Atendimento médico | 17 |
| 4.3.6 | Monitoramento dos casos de patologias endêmicas e infectocontagiosas | 19 |
| 4.4 | Planejamento das próximas atividades | 20 |
| 5. | CRONOGRAMA - PROGRAMA DE CONTROLE DE SAÚDE PÚBLICA | 22 |
| 6. | ANEXOS | 24 |

ÍNDICE DE QUADROS

| | |
|---|----|
| Quadro 1 – Equipe técnica..... | 10 |
| Quadro 2 – Atendimento aos objetivos. | 11 |
| Quadro 3 – Atendimento às Metas..... | 11 |
| Quadro 4 – Indicadores. | 12 |
| Quadro 5 – Ações realizadas no período..... | 14 |
| Quadro 6 – Plantão social. | 17 |
| Quadro 7 – Lista de unidades de saúde pública no município de Amparo..... | 19 |
| Quadro 8 – Número e tipos de patologias endêmicas e infectocontagiosas entre os colaboradores. | 20 |
| Quadro 9 – Cronograma – Ano 1, ano 2 e ano 3..... | 23 |

ÍNDICE DE FOTOS

| | |
|---|----|
| Foto 1 – Isca de desratização. (19/11/2020)..... | 15 |
| Foto 2 – Recolhimento de materiais recicláveis. (24/11/2020) | 15 |
| Foto 3 – Limpeza do banheiro. (Data:09/12/2020) | 15 |
| Foto 4 – Limpeza do refeitório. (Data:09/12/2020)..... | 15 |
| Foto 5 – Roçada do mato próximo ao canteiro (Data:14/12/2020 | 16 |
| Foto 6 – Organização do almoxarifado. (Data:15/12/2020) | 16 |
| Foto 7 – Coletores de resíduos recicláveis no Administrativo. (Data:25/01/2021) | 16 |
| Foto 8 – Desratização. (Data:25/01/2021) | 16 |
| Foto 9 – Assistente social em plantão no canteiro (30/11/20) | 17 |

ÍNDICE DE GRÁFICOS

Gráfico 1 – Patologias Endêmicas e Infectocontagiosas entre colaboradores.. **Erro! Indicador não definido.**

LISTA DE SIGLAS

ABNT – Associação Brasileira de Normas Técnicas

ADA – Área Diretamente Afetada

AID – Área de Influência Direta

ANA – Agência Nacional de Águas

CAPS – Centro de Atenção Psicossocial

CETESB – Companhia Ambiental do Estado de São Paulo

CONAMA – Conselho Nacional do Meio Ambiente

CONSORCIO BDP – Consórcio BDP OAS-CETENCO

DAEE – Departamento de Águas e Energia

DDS – Diálogo Diário de Segurança

EIA – Estudo de Impacto Ambiental

IST – Infecções Sexualmente Transmissíveis

NR – Norma Regulamentadora

PBA – Plano Básico Ambiental

PCSP – Programa de Controle de Saúde Pública

PGA – Programa de Gestão Ambiental

RAD – Relatório de Atividade Diária

RIMA – Relatório de Impacto Ambiental

UBS – Unidade Básica de Saúde

USF – Unidade de Saúde da Família

APRESENTAÇÃO

O Consórcio BDP apresenta o produto correspondente ao **2º RELATÓRIO QUADRIMESTRAL DE ANDAMENTO AMBIENTAL** do Programa de Controle de Saúde Pública, referente ao contrato de implantação da Barragem Duas Pontes na bacia hidrográfica dos rios Piracicaba, Capivari, Jundiá – PCJ, no município de Amparo, conforme elementos técnicos do Edital de Concorrência Internacional 005/DAEE/2017/DLC.

Amparo, 22 de Fevereiro de 2021.

1. INTRODUÇÃO

O presente relatório visa atender à exigência ambiental do Edital de Concorrência Internacional 005/DAEE/2017/DLC, cujo objetivo é a implantação da Barragem Duas pontes na bacia hidrográfica dos rios Piracicaba, Capivari, Jundiá – PCJ, no município de Amparo, com eficácia e qualidade requeridas.

O escopo deste **Relatório Ambiental do Programa de Controle da Saúde Pública** está baseado nas atividades realizadas no período de **01 de outubro de 2020 à 31 de janeiro de 2021**.

Este programa visa prevenir, atenuar e eliminar os impactos negativos à saúde da população residente no município afetado diretamente pela obra e dos colaboradores no empreendimento durante a sua construção.

Com o desenvolvimento das atividades previstas neste programa, busca-se evitar a proliferação de endemias, como doenças sexualmente transmissíveis, doenças relacionadas a vetores, entre outras. Para atingir o objetivo serão tomadas medidas de sensibilização, conscientização, prevenção e controle das doenças existentes entre os colaboradores, através da realização de palestras, treinamentos, Diálogos Diários de Segurança, Meio Ambiente e Saúde, elaboração e distribuição de informativos sobre o tema para os colaboradores da obra, assim como, palestras em inter-relação com o programa de Educação Ambiental às comunidades.

2. CONDICIONANTES DA LICENÇA DE INSTALAÇÃO

A seguir é apresentado o detalhamento da condicionante preconizada na LI nº 2617, referente ao programa e acompanhamento ambiental da Barragem Duas Pontes.

Item 2.36 – *Incluir nos relatórios quadrimestrais de acompanhamento do Programa de Reforço da Infraestrutura e o Programa de Controle de Saúde Pública: O acompanhamento da capacidade de atendimento dos equipamentos urbanos disponíveis; as parcerias firmadas para melhoria e ampliação dos equipamentos, em especial para os serviços de saúde e educação; monitoramento da pressão sobre os serviços públicos; e eventuais medidas adotadas para reforço das infraestruturas municipais.*

3. ESTRUTURA ORGANIZACIONAL

3.1 Equipe Técnica

| Nome | Função Exercida | Formação | Registro |
|----------------------------------|--|--------------------------|------------------|
| Henrique Fogaça Assunção Rennó | Coordenador dos Programas Ambientais | Biólogo | CRBIO 54564/01-D |
| Heloísa Helena Ribeiro de Castro | Coordenadora de Comunicação e Interação Social | Publicitaria/Mercadóloga | - |
| Juveni Sampaio | Analista de Responsabilidade Social | Assistente Social | CRESS 27831 |
| Dálete Minichiello Aranha | Analista de Comunicação Social | Comunicação Social | 70763/SP |
| Severina Santos da Silva | Professora | Pedagoga | - |
| Leidiane de Souza Santos | Auxiliar administrativo | Ensino Médio | - |

Quadro 1 – Equipe técnica

4. PROGRAMA DE CONTROLE DE SAÚDE PÚBLICA

4.1 Atendimento aos Objetivos, Metas e Indicadores do Programa

O atendimento aos objetivos, metas e indicadores está sintetizado nos **Quadros 2, 3 e 4**, a seguir.

4.1.1 Atendimento aos Objetivos

| PROGRAMA DE CONTROLE DE SAÚDE PÚBLICA | | |
|--|--------------|--|
| Objetivos | Status | Justificativa |
| Prevenir, atenuar e eliminar os impactos negativos à saúde da população residente no município afetado diretamente pela obra, e dos colaboradores no empreendimento, durante a sua construção. | Em andamento | A pressão sobre os serviços de saúde pública é monitorada na Secretaria de Saúde de Amparo. Medidas como treinamentos, DDS e palestras são tomadas com os colaboradores para mitigar os impactos negativos bem como preveni-los. |
| Evitar a proliferação de endemias, como doenças sexualmente transmissíveis, doenças relacionadas a vetores como, por exemplo, a febre amarela entre outras. | Em andamento | Campanhas de conscientização serão realizadas durante implantação do projeto. Complementando, serão feitas ações de testes rápidos de HIV/IST e medidas de sanidade ambiental nos canteiros de obra. |

Quadro 2 – Atendimento aos objetivos.

4.1.2 Atendimento às Metas

| PROGRAMA DE CONTROLE DE SAÚDE PÚBLICA | | |
|---|--------------|---|
| Metas | Status | Justificativa |
| Realizar campanhas de sensibilização, conscientização e prevenção com apoio de instituições de saúde e educação, bem como realizar a distribuição de materiais educativos. | Em andamento | Campanhas de conscientização serão realizadas durante implantação do projeto. |
| Apoiar a realização de campanhas de vacinação com a população das áreas diretamente afetadas e colaboradores do empreendimento contra doenças como febre amarela, hepatite, entre outras. | Em andamento | Campanhas de vacinação dos colaboradores, em parceria com a Secretaria de Saúde serão realizadas durante implantação do projeto. |
| Monitorar o surgimento e aumento de doenças decorrentes da alteração ecológica da região. | Em andamento | Os dados de saúde pública do município e dos colaboradores são monitorados e relatados mensalmente, a fim de acompanhar o surgimento e/ou aumento no número de doenças. |
| Monitorar e controlar os principais vetores na área do canteiro de obra. | Em andamento | Monitoramento realizado mensalmente através do Plano de Sanidade Ambiental, que inclui, por exemplo, higienização e organização do canteiro de obras. |

Quadro 3 – Atendimento às Metas.

4.1.3 Indicadores

| PROGRAMA DE CONTROLE DE SAÚDE PÚBLICA | |
|---|---|
| Indicador | Status |
| Avaliação periódica sobre a ocorrência eventual de aumento de casos de patologias endêmicas e infectocontagiosas entre os colaboradores e nas populações no entorno das obras e as respectivas ações realizadas, em conjunto com a Prefeitura da AID. | Os dados de saúde pública do município e dos colaboradores são monitorados mensalmente. |

Quadro 4 – Indicadores.

4.2 Resumo das Atividades Anteriores – Histórico

1º Relatório Quadrimestral das Condicionantes da Licença de Instalação nº 2617 e Implantação dos Programas Previstos no Plano Básico Ambiental, que foi protocolado na CETESB.

4.3 Atividades Desenvolvidas no Período

4.3.1 Convênios e Parcerias com as Secretarias Estaduais e Municipais de Saúde

O empreendimento mantém relação próxima com os órgãos públicos de saúde, tanto para a realização de campanhas informativas de saúde e de vacinação, quanto para o monitoramento dos casos de patologias endêmicas e infectocontagiosas entre os colaboradores e a população do entorno das obras.

4.3.2 Campanhas de redução de impacto e alteração ambiental

Durante o quadrimestre, foram realizadas campanhas e atividades para prevenir, atenuar e eliminar os impactos negativos à saúde da população do entorno e dos colaboradores. O escopo das campanhas também é aplicado em treinamentos aos colaboradores através do PCA (Programa de Controle Ambiental) previsto no PBA (Plano Básico Ambiental), demonstrado pelos relatórios dos mesmos.

Quanto à pandemia do novo Coronavírus, o Consórcio adotou uma série de medidas de prevenção, as quais estão sendo apresentadas aos colaboradores constantemente. Procedimento e monitoramento para COVID-19 Sars-CoV-2 - Coronavírus.

Considerando a existência da pandemia da COVID-19 Sars-CoV-2 - Coronavírus, nos termos declarados pela Organização Mundial da Saúde (OMS), algumas medidas

preventivas foram adotadas pelo Consórcio BDP OAS – CETENCO como forma de combater e minimizar a disseminação dessa doença.

Todas as ações realizadas com colaboradores, terceirizados e demais envolvidos na construção da Barragem Duas Pontes estão em consonância com o Governo Federal, Governo de Estado de São Paulo, com a Prefeitura Municipal de Amparo e ações de boas práticas sanitárias adotadas mundialmente.

No caso de algum colaborador apresentar sintomas da COVID-19, que podem variar de um resfriado a uma SG (Síndrome Gripal), com a presença de um quadro respiratório agudo, o empreendimento cumpre o protocolo de ações definido pelo médico responsável pelo ambulatório.

Primeiramente, o colaborador passa por avaliação no próprio ambulatório, com verificação dos sinais vitais. Se o mesmo apresentar febre ($\geq 37,8^{\circ}\text{C}$), tosse, dispneia, mialgia e fadiga; além de sintomas respiratórios superiores e gastrointestinais, como diarreia (mais raros), de imediato ocorre o encaminhamento para o serviço de saúde local para nova avaliação.

Se constatado, por meio de apresentação de atestado médico, a necessidade de afastamento padrão (14 dias), será realizado o monitoramento periódico, pela equipe de saúde da Barragem Duas Pontes, por meio de contato telefônico em que o paciente será questionado sobre a evolução do seu quadro clínico.

Após os 14 dias de afastamento o colaborador é avaliado pelo médico do trabalho do empreendimento e, caso não apresente nenhum sintoma, será liberado para retornar a sua rotina de trabalho. Se o colaborador relatar ainda algum desconforto ou persistência de sintomas, o mesmo é orientado a procurar novamente o serviço de saúde local, para reavaliação e orientação sobre o novo procedimento. Os registros de ações referente ao tema estão disponíveis no relatório quadrimestral do PCA (Programa de Controle Ambiental).

As ações realizadas durante o quadrimestre estão citadas no quadro a seguir e detalhadas no **ANEXO 0334-02-AS-RQS-0002.01-PCSP**.

| DATA | TEMA | RAD |
|-------------|-------------------------------|---------------------|
| 30/11/ 2020 | Novembro Azul | RAD 01_NOV2020_PCSP |
| 09/12/2020 | Dezembro Vermelho e Laranja | RAD 02_DEZ2020_PCSP |
| 21/01/2021 | Proteção das Mãos | RAD 01_JAN2021_PCIS |
| 21/01/2021 | Janeiro Branco / Saúde Mental | RAD 01_JAN2021_PCSP |

Quadro 5 – Ações realizadas no período.

4.3.3 Sanidade Ambiental

O Plano de Sanidade Ambiental, que integra o Programa de Controle e Saúde Pública, visa monitorar, prevenir e mitigar os impactos causados aos colaboradores, população e meio ambiente, por meio da conservação e manutenção dos locais de trabalho e nos arredores do canteiro de obras. O Plano de Sanidade é apresentado no **ANEXO 0334-02-RQS-0002.02-PSCP**.

Essas ações visam evitar a proliferação de vetores causadores de doenças e epidemias através de ações preventivas que englobam a higienização dos banheiros químicos e de alvenaria; higienização dos bebedouros e caixas d'água, umectação de vias; limpeza e organização dos refeitórios e área de vivência; segregação, acondicionamento e destinação dos resíduos gerados; entre outros.

As atividades realizadas no período, estão apresentadas a seguir e o detalhamento dessa ação consta também no relatório do mês do Programa de Controle Ambiental (PCA).



Foto 1 – Isca de desratização. (19/11/2020)



Foto 2 – Recolhimento de materiais recicláveis. (24/11/2020)



Foto 3 – Limpeza do banheiro. (Data:09/12/2020)



Foto 4 – Limpeza do refeitório. (Data:09/12/2020)



Foto 5 – Roçada do mato próximo ao canteiro
(Data:14/12/2020)



Foto 6 – Organização do almoxarifado.
(Data:15/12/2020)



Foto 7 – Coletores de resíduos recicláveis no Administrativo. (Data:25/01/2021)



Foto 8 – Desratização. (Data:25/01/2021)

4.3.4 Atendimento Psicológico

O Programa de Controle de Saúde Pública prevê a redução de conflitos interpessoais e a melhora da qualidade de vida para o colaborador. Sendo assim, o Plano de Atendimento Psicológico traduz-se na preconização de um profissional habilitado para realizar atendimentos e acompanhamentos, em situação de conflito interno e externo, com a emissão de diagnóstico e parecer social. Em caso de identificação de transtorno será realizado o encaminhamento à rede de saúde do município para avaliação médica. Este plano é desenvolvido por meio das atividades dos plantões sociais, que são conduzidos pelo profissional de Serviço Social, no canteiro de obras.

Os atendimentos nos plantões sociais são realizados com sigilo e ética profissional. A confiança na transparência do atendimento profissional promove abertura para os retornos, que possibilite o resgate da autoestima e inclusão social do colaborador.

O **Quadro 6** a seguir demonstra a quantidade de plantões sociais e atendimentos.

| PLANTÃO SOCIAL | | | | |
|----------------|-------------|-----------------|------------|--------------------|
| Mês | Nº plantões | Nº atendimentos | Nº retorno | Nº encaminhamentos |
| Nov/2020 | 1 | 1 | 0 | 0 |
| Dez/2020 | 1 | 0 | 0 | 0 |
| Jan/2020 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| TOTAL | 2 | 1 | 0 | 0 |

Quadro 6 – Plantão social.

O Plantão Social é realizado às segundas-feiras, no período das 8h30 às 11h30, no canteiro de obras da Barragem Duas Pontes, conforme fotos a seguir.



Foto 9 – Assistente social em plantão no canteiro (30/11/20)

4.3.5 Hospitais e Postos de Atendimento médico

Uma das diretrizes do Programa é captar dados junto ao setor público, mapear o atendimento à saúde no município e compartilhar essas informações com os colaboradores, apresentando as opções de equipamentos públicos de saúde. É avaliado o atendimento por meio de questionamento aos colaboradores em DDS.

A lista abaixo, com a relação de unidades de saúde pública no município de Amparo é divulgada no mural do Centro de Comunicação e no ambulatório do canteiro de obras.

| Equipamento | Endereço | Telefone | Tipo de serviço prestado |
|-----------------------------------|--|----------------------------|---|
| Santa Casa Anna Cintra | Av. Bernardino de Campos, 207 | (19) 3808-0763 | . Clínica Geral . Enfermagem . Ginecologia . Pediatria . Odontologia . Vacinação Horário de atendimento: De 2ª. a 6ª. feira Das 7h às 16h |
| Beneficência Portuguesa de Amparo | Av. Bernardino de Campos, 207 | (19) 3853-2467 | |
| USF AMÉRICA | Rua Venezuela, 160 – Jd. América | (19) 3807-2085 | |
| USF ARCADAS | Rua Pedro Alves da Silva, 62 – Distrito de Arcadas | (19) 3807-1369 | |
| USF JD BRASIL | Avenida São Paulo, 391 – Jd. Brasil | 3807-4119 / 3808-4644 | |
| USF CAMANDUCAIA | Rua Olímpio Ribeiro, s/n.º – Jd. Camanducaia | (19) 3807-4230 / 3808-6933 | Horário de atendimento: De 2ª. a 6ª. feira Das 7h às 16h |
| USF MOREIRINHA | Rua Francisco Luiz da Silva, s/nº – Jd. São Sebastião | (19) 3807-4655 / 3817-2466 | Horário de atendimento: De 2ª. a 6ª. feira Das 7h às 16h |
| USF PINHEIRINHO | Rua Jofre Vieira da Rocha, 350 – Jd. Santo Antônio | (19) 3807-4575 / 3808-6563 | Horário de atendimento: De 2ª. a 6ª. feira Das 7h às 16h |
| USF SÃO DIMAS | Rua Afonso Geremias, 291 – Jd. São Dimas | (19) 3807-2071 / 3808-4911 | Horário de atendimento: De 2ª. a 6ª. feira Das 7h às 16h |
| USF SILVESTRE | Rua Sebastião de Oliveira, 167 – Jd. Silvestre | (19) 3808-3885 | Horário de atendimento: De 2ª. a 6ª. feira Das 7h às 16h |
| USF VALE VERDE | Rua Ulisses Vieira da Silva, s/nº esquina com Rua João Barbi, 144 – Vale Verde | (19) 3808-1912 | Horário de atendimento: De 2ª. a 6ª. feira Das 7h às 16h |
| USF TRÊS PONTES | Praça Néelson José Urbano, 11 – Distrito de Três Pontes | (19) 3807-6394 / 3807-0268 | Horário de atendimento: De 2ª. a 6ª. feira Das 7h às 16h |

| Equipamento | Endereço | Telefone | Tipo de serviço prestado |
|---|--|----------------------------|--|
| USF SANTA MARIA DO AMPARO | Av José de Giuseppe, 36 – Sta Maria do Amparo | (19) 3817-6151 | Horário de atendimento: De 2ª. a 6ª. feira Das 7h às 16h |
| USF CENTRO | Rua Dario Pires, 24 – Loteamento Marson – CEP: 13.901-180 | (19) 3808-4982 /38085678 | Horário de atendimento: De 2ª. a 6ª. feira Das 7h às 16h |
| CAPS II Centro de Atenção Psicossocial de Amparo | Rua Jundiaí, 295 - Centro | (19) 3808-1224 / 3817-2492 | . Transtornos mentais graves . Dependentes químicos em recuperação. Horário de atendimento: De 2ª. a 6ª. feira Das 7h às 16h |
| CAPS AD Centro de Atenção Psicossocial de Amparo | Rua Duque de Caxias, 129 – Centro | (19) 3808-2430 | . Transtornos mentais graves . Dependentes químicos em recuperação. Horário de atendimento: De 2ª. a 6ª. feira Das 7h às 16h |
| NÚCLEO DE CONTROLE DE ZONOSSES – NCZ | Avenida Carlos Augusto do Amaral Sobrinho, 2871 – Jd. Santa Helena | (19) 3817-1115 | De 2ª. a 6ª. feira Das 7h às 16h |

Quadro 7 – Lista de unidades de saúde pública no município de Amparo

4.3.6 Monitoramento dos casos de patologias endêmicas e infectocontagiosas

O Programa de Controle de Saúde Pública prevê o monitoramento da evolução de doenças decorrentes da alteração ecológica da região, através de avaliação periódica sobre a ocorrência eventual de aumento de casos de patologias endêmicas e infectocontagiosas entre os colaboradores e população do entorno das obras.

Durante o período, o Consórcio BDP manteve parceria e monitorou os dados de saúde no município, porém, não foram observadas alterações causadas por decorrência do efetivo da obra.

O **Quadro 8** a seguir, demonstra o quantitativo de encaminhamentos de colaboradores do Consórcio BDP ao serviço público de saúde de Amparo (UBS e Hospitais – Central, Ana Cintra, Beneficência Portuguesa) no último quadrimestre que abrange os meses outubro, novembro, dezembro de 2020 e janeiro de 2021.

| Patologias | OUT/2020 | NOV/2020 | DEZ/2020 | JAN/2021 | Total |
|---|----------|----------|----------|----------|----------|
| Diarreia e Gastroenterite | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Leptospirose | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Febre Maculosa | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Dengue | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Conjuntivite | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Influenza e infecções agudas de vias aéreas | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Coronavírus | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Encaminhamentos Santa Casa | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Encaminhamentos UBS | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| TOTAL | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

Quadro 8 – Número e tipos de patologias endêmicas e infectocontagiosas entre os colaboradores.

A avaliação da ocorrência eventual de aumento de casos de patologias endêmicas e infectocontagiosas entre os trabalhadores é realizada em conjunto com a Central de Saúde e UBS do município Amparo.

4.4 Planejamento das próximas atividades

A equipe dará continuidade às parcerias com a Secretaria de Saúde, a fim de realizar as ações de prevenção das doenças endêmicas e infectocontagiosas, e também o monitoramento dos dados de casos entre os colaboradores do canteiro de obras e

população do entorno da área do empreendimento, de acordo com as diretrizes do Programa de Controle e Saúde Pública.

5. CRONOGRAMA - PROGRAMA DE CONTROLE DE SAÚDE PÚBLICA

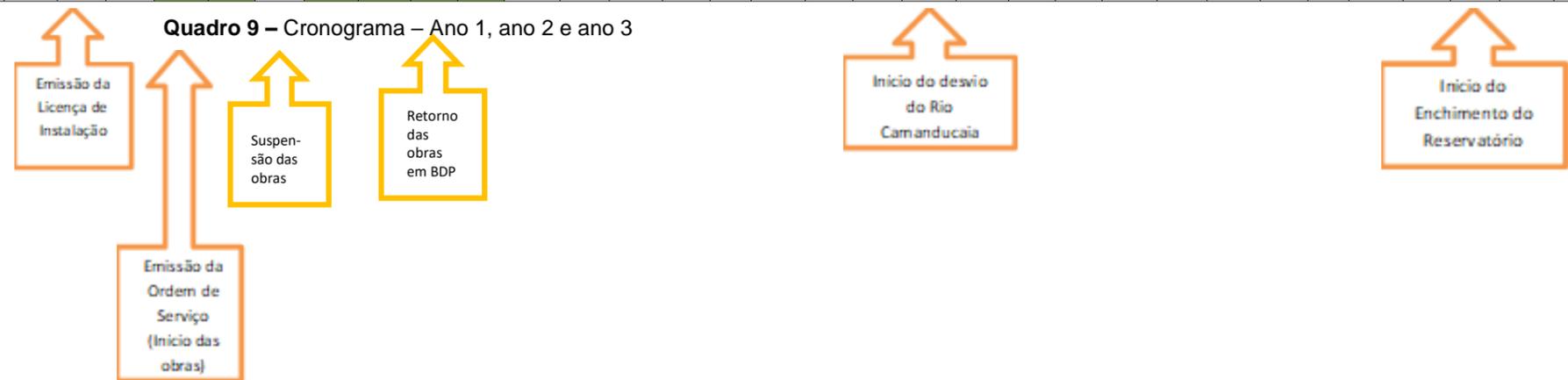
O quadro abaixo apresenta o cronograma das atividades previstas neste Programa, para os períodos: Ano 1, Ano 2 e Ano 3.

- (1) Considerando a existência da pandemia da COVID-19 Sars-CoV-2 - Coronavírus, nos termos declarados pela Organização Mundial da Saúde (OMS), algumas medidas preventivas foram adotadas como forma de combater e minimizar a disseminação dessa doença como a utilização de máscaras, o distanciamento social e também a redução de interação entre pessoas, evitando-se grande número delas em um mesmo recinto; em função disso foram suspensas as atividades com a população.
- (2) No dia 01 de outubro de 2020 as atividades construtivas da Barragem Duas Pontes foram suspensas, atendendo ao Despacho movido por Ação Civil Pública nº 5001620-03.2020.4.03.6123. Somente no dia 20 de janeiro de 2021 foi revogada pelo Juiz Federal Gilberto Mendes Sobrinho a decisão que deferiu o pedido de tutela provisória de urgência.
- (3) Os plantões não ocorreram em todos os meses do quadrimestre, em função do motivo apresentado no item (1).
- (4) Não houve atividade em outubro de 2020 pelo motivo apresentado no item (1).

| Atividades (1) | Implantação | | | | | | | | | | | | Implantação | | | | | | | | | | | | Implantação | | | | | | | | | | | |
|--|-------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| | Ano 1 | | | | | | | | | | | | Ano 2 | | | | | | | | | | | | Ano 3 | | | | | | | | | | | |
| | jan | fev | mar | abr | mai | jun | jul | ago | set | out | nov | dez | jan | fev | mar | abr | mai | jun | jul | ago | set | out | nov | dez | jan | fev | mar | abr | mai | jun | jul | ago | set | out | nov | dez |
| Criar o Grupo de Planejamento, Controle e Avaliação estabelecendo sua composição, função e organização. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Reforçar as ações com ênfase nas Doenças Sexualmente Transmissíveis | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Campanhas informativas e de vacinação junto à população e de identificação de locais/ambiente favoráveis à proliferação de insetos | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Campanhas junto à população alertando e esclarecendo sobre os riscos de acidentes com animais peçonhentos | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Campanhas de esclarecimentos, especialmente, no que diz respeito ao consumo adequado da água e condições sanitárias | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Elaborar e conduzir o plano de sanidade ambiental | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Plano de atendimento psicológico para reduzir e resolver conflitos interpessoais e mesmo pessoais | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Verificar as opções de atendimento dos hospitais e postos de atendimento (Monitoramento) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Emissão de Relatório Quadrimestral | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Emissão de Relatório Mensal | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

LEGENDA

| | |
|---|-------------------------|
|  | PREVISTO |
|  | REALIZADO |
|  | REPROGRAMADO |
|  | PRAZO EXPANDIDO DA OBRA |
|  | FINALIZADO |



6. ANEXOS

ANEXO 0334-02-AS-RQS-0002.01-PCSP

ANEXO 0334-02-AS-RQS-0002.02-PCSP

ANEXO 0334-02-AS-RQS-0002.01-PCSP

| | | | | | |
|--|---|-----------------------|--|--------------------------|------------|
| RAD04 _NOV2020_PCSP | | () Barragem Pedreira | | (X) Barragem Duas Pontes | |
| Programa: PBA | Programa de Controle de Saúde Pública (PCSP) | | | Data: | 30/11/2020 |
| Atividade: | <input type="checkbox"/> Articulação Institucional <input type="checkbox"/> Reunião Pontual <input type="checkbox"/> Reunião Trimestral <input type="checkbox"/> Difusão de Informação | | <input checked="" type="checkbox"/> DDS <input type="checkbox"/> Palestras / Treinamentos / Oficinas <input type="checkbox"/> Formação de Multiplicadores <input type="checkbox"/> Outros | | |
| Local: | Canteiro Administrativo | | | | |
| Endereço: | Canteiro de Obras Duas Pontes | | | | |
| Pessoa de contato: | Não se aplica | | Contato: | Não se aplica | |
| Público-alvo: | Colaboradores da administração e produção | | Nº pessoas: | 20 | |
| ATIVIDADE | | | | | |
| Título: Campanha Novembro Azul | | | | | |
| Objetivo: Orientar os colaboradores sobre a prevenção ao câncer da próstata | | | | | |
| <p>Descrição: Nesta data, foi realizado DDS, com o tema Novembro Azul, no canteiro administrativo de Duas Pontes, para 20 colaboradores do administrativo e produção, pela Analista de Responsabilidade Social, Juveni Sampaio, em que foi abordada a importância da prevenção ao câncer de próstata, com consulta ao urologista, o que muitos não se submetem por motivo de medo, vergonha ou falta de informação.</p> <p>Fatores de risco:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Idade, após os 50 anos é necessário fazer a consulta; - Antecedentes na família, pai ou irmão, a partir dos 45 anos é necessário fazer a consulta; - Excesso de peso, praticar atividade física e alimentação saudável; - Não fumar; - Evitar o consumo de bebidas alcoólicas; <p>O exame de toque retal está disponível no Sistema Único de Saúde e pode ser solicitado por Urologistas, Proctologistas e Ginecologistas. Na maioria dos casos, o exame é feito quando há suspeita de alguma doença ou inflamação. Por exemplo, quando há um sintoma que pode ser causado por inflamação da próstata.</p> <p>No final da apresentação do tema, foi aplicada dinâmica "montanha russa", para descontração dos colaboradores.</p> | | | | | |
| Próximos passos: Contribuir para a ampliação do conhecimento sobre o assunto e facilitar o encaminhamento. | | | | | |
| REGISTRO FOTOGRÁFICO | | | | | |
| | | | | | |
| <p>Foto 1 – Responsabilidade Social ministra DDS sobre Novembro Azul. Duas Pontes, SP (30/11/2020)</p> | | | <p>Foto 2 Responsabilidade Social ministra DDS sobre Novembro Azul. Duas Pontes, SP (30/11/2020)</p> | | |



Foto 3 – Responsabilidade Social ministra DDS sobre Novembro Azul. Duas Pontes, SP (30/11/2020)



Foto 4 – Preparação para dinâmica “montanha russa”- SP (30/11/2020)

| | | | | | |
|---|---|----------------------|--|--------------------------|------------|
| RAD 05 DEZ/2020_PCIS | | () Barragem Pedreira | | (X) Barragem Duas Pontes | |
| Programa: PBA | Programa de Comunicação e Interação Social | | | Data: | 09/12/2020 |
| Atividade: | <input type="checkbox"/> Articulação Institucional <input type="checkbox"/> Reunião Pontual <input type="checkbox"/> Reunião Trimestral <input type="checkbox"/> Difusão de Informação | | <input checked="" type="checkbox"/> DDS <input type="checkbox"/> Palestras / Treinamentos / Oficinas <input type="checkbox"/> Formação de Multiplicadores <input type="checkbox"/> Outros | | |
| Local: | Canteiro Administrativo | | | | |
| Endereço: | Canteiro de Obras Duas Pontes | | | | |
| Pessoa de contato: | Não se aplica | | Contato: | Não se aplica | |
| Público-alvo: | Colaboradores da administração e produção | | Nº pessoas: | 14 | |
| ATIVIDADE | | | | | |
| Título: Dezembro Laranja e Dezembro Vermelho | | | | | |
| Objetivo: Sensibilização e conscientização dos problemas advindos do câncer de pele e das doenças sexualmente transmissíveis | | | | | |
| <p>Descrição: Em 09 de dezembro de 2020, a Analista de Responsabilidade Social, Juveni Sampaio realizou DDS sobre a os problemas advindos do câncer de pele e da falta de prevenção para as doenças sexualmente transmissíveis. O objetivo foi sensibilizar e conscientizar os colaboradores.</p> | | | | | |
| REGISTRO FOTOGRÁFICO | | | | | |
| | | | | | |
| Foto 1 – DDS sobre Campanha Dê nome ao nosso mascote - 09/12/2020. | | | Foto 2 – DDS sobre Campanha Dê nome ao nosso mascote- 09/12/2020. | | |

| | | | | | |
|--|---|----------------------|--|--------------------------|------------|
| RAD 04 JAN/2021_PCIS | | () Barragem Pedreira | | (X) Barragem Duas Pontes | |
| Programa: PBA | Programa de Comunicação e Interação Social | | | Data: | 21/01/2021 |
| Atividade: | <input type="checkbox"/> Articulação Institucional <input type="checkbox"/> Reunião Pontual <input type="checkbox"/> Reunião Trimestral <input type="checkbox"/> Difusão de Informação | | <input checked="" type="checkbox"/> DDS <input type="checkbox"/> Palestras / Treinamentos / Oficinas <input type="checkbox"/> Formação de Multiplicadores <input type="checkbox"/> Outros | | |
| Local: | Canteiro Administrativo | | | | |
| Endereço: | Canteiro de Obras Duas Pontes | | | | |
| Pessoa de contato: | Não se aplica | | Contato: | Não se aplica | |
| Público-alvo: | Colaboradores da administração | | Nº pessoas: | 15 | |
| ATIVIDADE | | | | | |
| Título: Proteção das Mãos - Criatividade e Arte | | | | | |
| Objetivo: Valorizar o cuidado com as mãos | | | | | |
| <p>Descrição: Em 21 de janeiro de 2021, a Analista de Responsabilidade Social, Juveni Sampaio e a pedagoga Severina Santos, ministraram o DDS sobre a Proteção das Mãos, em interação com os colaboradores.</p> <p>Foi perguntado aos presentes se já haviam olhado para as mãos e dimensionado o quão é importante ter as mãos saudáveis para acariciar as pessoas, animais e a natureza Também poder criar vários objetos e realizar muitas ações que são fundamentais para a nossa sobrevivência.</p> <p>Também foi aplicada uma dinâmica sobre os cinco dedos e demonstrado que como eles, só alcançamos os objetivos por meio da união e que apesar das diferenças todos nós devemos ser valorizados.</p> | | | | | |
| Próximos passos: Prosseguir com apresentações que impactem em reflexão.. | | | | | |
| REGISTRO FOTOGRÁFICO | | | | | |
| | | | | | |
| Foto 1 – DDS sobre Proteção das Mãos – Criatividade e Arte – (21/01/2021) | | | Foto 2 – DDS sobre Proteção das Mãos – Criatividade e Arte – (21/01/2021) | | |

| | | | | | |
|---|---|--|--|--|------------|
| RAD 01 JAN/2021_PCSP | | <input type="checkbox"/> Barragem Pedreira | | <input checked="" type="checkbox"/> Barragem Duas Pontes | |
| Programa: PBA | Programa de Controle de Saúde Pública (PCSP) | | | Data: | 21/01/2021 |
| Atividade: | <input type="checkbox"/> Articulação Institucional <input type="checkbox"/> Reunião Pontual <input type="checkbox"/> Reunião Trimestral <input type="checkbox"/> Difusão de Informação | | <input checked="" type="checkbox"/> DDS <input type="checkbox"/> Palestras / Treinamentos / Oficinas <input type="checkbox"/> Formação de Multiplicadores <input type="checkbox"/> Outros | | |
| Local: | Canteiro Administrativo | | | | |
| Endereço: | Canteiro de Obras Duas Pontes | | | | |
| Pessoa de contato: | Não se aplica | | Contato: | Não se aplica | |
| Público-alvo: | Colaboradores da administração | | Nº pessoas: | 15 | |
| ATIVIDADE | | | | | |
| Título: Campanha Janeiro Branco – Saúde Mental | | | | | |
| Objetivo: Despertar o alongamento do olhar sobre a importância da Saúde Mental | | | | | |
| <p>Descrição: Em 21 de janeiro de 2021, a Analista de Responsabilidade Social, Juveni Sampaio ministrou o DDS sobre a Campanha Janeiro Branco – Saúde Mental, que em 2014 foi criada por psicólogos e sendo escolhido o mês de Janeiro, em que as pessoas focam mais em resoluções e metas para o ano.</p> <p>A prática em intensificar o olhar para as doenças físicas, deve também ser direcionada para a saúde mental.</p> <p>Os problemas existem e quando acompanhados por ansiedade, a busca por solução se torna muito mais difícil. O momento foi oportuno para divulgar novamente o plantão social, onde todos têm acesso e a busca por ajuda é sempre um grande passo. “Cuidar da mente, é Cuidar da Vida”.</p> | | | | | |
| Próximos passos: Reestabelecer parceria com o CAPS do município para os encaminhamentos com o diagnóstico social causados por saúde mental. | | | | | |
| REGISTRO FOTOGRÁFICO | | | | | |
| | | | | | |
| Foto 1 – DDS sobre Campanha Janeiro Branco – Saúde Mental – 21/01;2021. | | | Foto 2 – DDS sobre Campanha Janeiro Branco – Saúde Mental – 21/01;2021. | | |

ANEXO 0334-02-AS-RQS-0002.02-PCSP

| | | |
|---|--|----------------|
|  | INSTRUÇÃO DE TRABALHO | |
| | TÍTULO: PLANO DE SANIDADE AMBIENTAL | REVISÃO: 00 |
| | ELABORADO POR: Comitê SGI | DATA: 29/06/18 |
| OBJETIVO: Sistematizar a segurança na execução das atividades. | | Página 1 de 6 |

1. OBJETIVOS

Estabelecer sistemática para padronização das rotinas básicas de manutenção das áreas administrativas e vivência, contemplando: limpeza e higienização dos bebedouros, filtros de ar condicionado, caixa d'água, banheiros e fossas sépticas e as rotinas de inspeção dos extintores de incêndio.

2. APLICAÇÃO

Frentes de obra, canteiros e centro de comunicação.

3. DEFINIÇÕES

Desinfecção – Processo que elimina microrganismos patogênicos em objetos inanimados com a exceção de esporos bacterianos.

Fossa Séptica – Unidade de armazenamento temporário de esgoto doméstico.

Higienização e Limpeza – Remoção de todo material estranho (sujeira, matéria orgânica) de objetos ou superfícies.

INMETRO – Instituto Nacional de Metrologia.

Manifesto de Resíduos – Formulário para controle de destinação de resíduos e efluentes.

SAO – Separador de Água e Óleo.

Sanitário Químico – Unidades autônomas para realização de necessidades fisiológicas. Não precisam de instalação de água corrente nem esgoto.

Solução clorada 110 ppm – Consiste em 3 (três) colheres (sopa) de água sanitária para cada 10 litros de água.

Solução clorada 220 ppm – Consiste em 1 (uma) colher (sopa) de água sanitária para cada 1 litro de água.

QSMS – Qualidade, Segurança, Meio Ambiente e Saúde.

| | | |
|---|--|----------------|
|  | INSTRUÇÃO DE TRABALHO | |
| | TÍTULO: PLANO DE SANIDADE AMBIENTAL | REVISÃO: 00 |
| | ELABORADO POR: Comitê SGI | DATA: 29/06/18 |
| OBJETIVO: Sistematizar a segurança na execução das atividades. | | Página 2 de 6 |

4. DISPOSIÇÕES GERAIS

4.1 Método Executivo

A higiene e a ordem são elementos fundamentais para a sensação de bem-estar, segurança e conforto dos profissionais. O serviço de limpeza tem particular importância no controle da proliferação de possíveis infecções, por garantir a limpeza e higienização das áreas administrativas e de vivência.

Este procedimento apresenta as diretrizes do que deve ser feito, como deve ser feito, quem deve fazer e qual a periodicidade para execução da tarefa proposta. O termo áreas administrativas e de vivência faz alusão a todos os estabelecimentos relacionados às atividades do Consórcio BDP OAS-Cetenco.

O cuidado com os utensílios de limpeza é fundamental para o processo de manutenção e higienização. Para tanto os funcionários responsáveis por estas atividades devem lavar os utensílios (escovas, baldes, panos, vassouras etc.) após o uso.

Os funcionários que executam a limpeza estão expostos aos riscos relacionados ao manuseio de produtos químicos, portanto, todos os colaboradores envolvidos devem ser orientados quanto à correta utilização dos EPIs indicados pelos Técnicos de Segurança da equipe de QSMS, para armazenamento e estoque de materiais.

Todo e qualquer resíduo gerado das atividades de limpeza e higienização devem ser destinados conforme premissas estabelecidas no Plano de Gerenciamento de Resíduos.

A aplicabilidade das rotinas deve ser analisada pelo Responsável por Ações de QSMS do empreendimento de acordo com a realidade do local.

| | | |
|---|--|----------------|
|  | INSTRUÇÃO DE TRABALHO | |
| | TÍTULO: PLANO DE SANIDADE AMBIENTAL | REVISÃO: 00 |
| | ELABORADO POR: Comitê SGI | DATA: 29/06/18 |
| OBJETIVO: Sistematizar a segurança na execução das atividades. | | Página 3 de 6 |

5.1. ABASTECIMENTO DE ÁGUA

| O que fazer? | Como fazer? | Responsável | Periodicidade |
|---------------------------------------|---|-----------------------------|-------------------------------|
| Higienização das garrafas térmicas | <ol style="list-style-type: none"> 1. Lavar as mãos com água e sabão. 2. Lavar a parte externa, interna e a torneira (quando existir) com detergente neutro e água. 3. Enxaguar com água em abundância. | Usuário / Equipe de limpeza | Quando necessário |
| Higienização dos galões de água | <ol style="list-style-type: none"> 1. Lavar as mãos com água e sabão. 2. Retirar o lacre do galão. 3. Passar álcool no galão com auxílio de papel toalha em todas as partes que ficarão em contato com a água. 4. Coloque o garrafão no bebedouro. | Equipe de limpeza | Em todas as trocas realizadas |
| Higienização dos bebedouros. | <ol style="list-style-type: none"> 4. Lavar as mãos com água e sabão. 5. Lavar a parte externa, interna e a torneira com detergente neutro e água. 1. Enxaguar com água em abundância. Preencher o registro e a Etiqueta de identificação de Bebedouros, afixado ao lado do bebedouro. | Equipe de limpeza | Mensal |
| Higienização dos filtros de água | <ol style="list-style-type: none"> 1. A higienização e troca dos filtros de água devem ser realizadas conforme instruções do fabricante. 2. O registro de Limpeza e a Etiqueta de identificação de Bebedouros deve ser afixado ao lado dos filtros, deve ser preenchido. | Equipe de limpeza | Mensal |
| Limpeza e desinfecção da caixa d'água | <ol style="list-style-type: none"> 1. O processo de limpeza e desinfecção das caixas d'água pode ser realizado por empresa terceirizada qualificada. 2. Recomenda-se o acompanhamento por um profissional de QSMS do empreendimento. | Empresa terceirizada | Semestral |

| | | |
|---|--|----------------|
|  | INSTRUÇÃO DE TRABALHO | |
| | TÍTULO: PLANO DE SANIDADE AMBIENTAL | REVISÃO: 00 |
| | ELABORADO POR: Comitê SGI | DATA: 29/06/18 |
| OBJETIVO: Sistematizar a segurança na execução das atividades. | | Página 4 de 6 |

5.2. SISTEMAS DE AR CONDICIONADO

| O que fazer? | Como fazer? | Responsável | Periodicidade |
|---------------------|---|---------------------------|---------------|
| Limpeza dos filtros | <ol style="list-style-type: none"> 1. Desconectar o aparelho da rede elétrica. 2. Abri painel frontal do ar condicionado. 3. Remover os filtros. 4. Lavar os filtros com detergente neutro e água. 5. Reinstalar os filtros. 6. Fechar o painel frontal. 7. Religar o aparelho na rede elétrica. 8. Registrar a limpeza | Equipe designada no local | Mensal |

5.3. REFEITÓRIO

| O que fazer? | Como fazer? | Responsável | Periodicidade |
|------------------------------|---|-------------------|-------------------|
| Limpeza diária | <ol style="list-style-type: none"> 1. Recolher sujeiras. 2. Limpar piso, mesas e cadeiras com água e sabão. 3. | Equipe de limpeza | Diário |
| Limpeza geral | <ol style="list-style-type: none"> 1. Recolher sujeiras. 2. Limpar piso, paredes, teto, mesas, cadeiras e telas com água, sabão e desinfetante. 3. Lavar piso e mesas e cadeiras, quando necessário. | Equipe de limpeza | Semanal |
| Limpeza das Refresqueiras | <ol style="list-style-type: none"> 1. Limpar as partes de aço inox, com pano úmido e sabão neutro ou esponja macia, água e sabão neutro. 2. Limpar as cubas, utilizando esponja macia, água e sabão neutro. 3. Desmontar o equipamento, deixar os anéis de vedação das cubas, bicos de borrachas com detergente neutro e água. 4. Enxaguar com água em abundância 5. Repetir a operação sempre que necessário. | Equipe de limpeza | Diário |
| Inspeção da caixa de gordura | <ol style="list-style-type: none"> 1. Realizar inspeção visual da caixa de gordura para verificar necessidade de limpeza. | Equipe de limpeza | Semanal |
| Limpeza da caixa de gordura | <ol style="list-style-type: none"> 1. Abrir caixa de gordura. 2. Retirar restos de alimentos e placas de gordura, se necessário fazer uso de produto químico para auxiliar na retirada. 3. Fechar a caixa. 4. Destinar resíduos. A gordura que for retirada deverá ser armazenada em um saco ou recipiente próprio, nunca descartada no meio ambiente ou jogada no esgoto. | Equipe de limpeza | Quando necessário |

| | | |
|---|--|----------------|
|  | INSTRUÇÃO DE TRABALHO | |
| | TÍTULO: PLANO DE SANIDADE AMBIENTAL | REVISÃO: 00 |
| | ELABORADO POR: Comitê SGI | DATA: 29/06/18 |
| OBJETIVO: Sistematizar a segurança na execução das atividades. | | Página 5 de 6 |

5.4. INSTALAÇÕES SANITÁRIAS E FOSSAS

| O que fazer? | Como fazer? | Responsável | Periodicidade |
|--|--|----------------------|--|
| Limpeza e higienização de banheiros | <ol style="list-style-type: none"> Retirar detritos da abertura do esgoto. Lavar a pia, torneira e sanitários com água, sabão e desinfetante. Enxaguar. Espalhar desinfetante. Secar com pano. Repor sabonete, papel toalha e papel higiênico, quando necessário. Registrar limpeza | Equipe de limpeza | Diário |
| Limpeza e higienização de banheiros químicos | <ol style="list-style-type: none"> Realizar sucção dos dejetos com caminhão a vácuo. Aplicar os produtos para limpeza e desinfecção. Repor sabonete, papel toalha e papel higiênico, quando necessário. Registrar limpeza | Empresa terceirizada | 3 x semana |
| Inspeção da fossa séptica | <ol style="list-style-type: none"> Realizar inspeção visual do dispositivo de controle de volume da fossa. Caso seja identificado uso de 80% da capacidade da fossa, a mesma deve ser limpa. | Equipe de limpeza | Semanal |
| Limpeza da fossa séptica | <ol style="list-style-type: none"> A remoção dos dejetos deverá ser realizada por caminhão tipo auto vácuo de empresa licenciada mediante emissão de manifesto de resíduo. O acompanhamento da limpeza deve ser realizado por algum representante do setor de meio ambiente. O registro de limpeza da fossa séptica deve ser preenchido a cada limpeza. | Empresa Terceirizada | Quando a fossa apresentar uso de 80% da sua capacidade |

5.5. CONTROLE DE PRAGAS

| O que fazer? | Como fazer? | Responsável | Periodicidade |
|----------------------------|---|----------------------|---------------|
| Dedetização e desratização | <ol style="list-style-type: none"> O controle de pragas será realizado por empresa terceirizada especializada no serviço, que possua licença ambiental válida e todos os demais documentos necessários. A empresa deve emitir certificado de realização dos serviços. | Empresa Terceirizada | Trimestral |

| | | |
|---|--|----------------|
|  | INSTRUÇÃO DE TRABALHO | |
| | TÍTULO: PLANO DE SANIDADE AMBIENTAL | REVISÃO: 00 |
| | ELABORADO POR: Comitê SGI | DATA: 29/06/18 |
| OBJETIVO: Sistematizar a segurança na execução das atividades. | | Página 6 de 6 |

5.6. CAIXA SEPARADORA DE ÁGUA E ÓLEO (SAO)

| O que fazer? | Como fazer? | Responsável | Periodicidade |
|-----------------------|---|-------------------|---------------|
| Inspeção da Caixa SAO | <p>Realizar inspeção visual da caixa SAO para identificar possíveis irregularidades no sistema.</p> <p>Lembrando que: O resíduo oleoso proveniente dessa caixa deve ser armazenado em recipiente adequado, fechado e identificado.</p> <p>A água proveniente da SAO será reutilizada no processo, quando funcionar em sistema fechado.</p> <p>Caso seja identificada alguma irregularidade, o responsável pelas ações de QSMS deve ser informado.</p> | Equipe de limpeza | Semanal |

5.7. EXTINTORES DE INCÊNDIO

| O que fazer? | Como fazer? | Responsável | Periodicidade |
|-------------------------------------|---|----------------|--------------------------|
| Mapeamento dos Extintores | 1. Realizar o levantamento de todos os extintores disponibilizados no empreendimento. | Equipe de QSMS | No início das atividades |
| Inspeção dos Extintores de Incêndio | <ol style="list-style-type: none"> 1. Aplicar a Lista de Verificação "LV – Extintor de Incêndio" 2. Preencher a ficha de "Controle de Inspeção – Extintores". | Equipe QSMS | Mensal |

BARRAGEM DUAS PONTES



ANEXO XXI Programa de Recomposição da Infraestrutura - PRECI

Abril/2021

Período: 01/10/2020 a 31/01/2021



www.daeepedreiraeduaspontes.com.br



AMPARO- SÃO PAULO

RELATÓRIO DE ANDAMENTO DOS
PROGRAMAS AMBIENTAIS
BARRAGEM DUAS PONTES

***2º Relatório Quadrimestral do Programa de
Recomposição da Infraestrutura-PRECI***

Contrato: N° 2018/11/00033.4

**Outubro 2020 a Janeiro
2021**

SUMÁRIO

| | | |
|-----------|--|-----------|
| 1. | INTRODUÇÃO | 6 |
| 2. | CONDICIONANTES DA LICENÇA DE INSTALAÇÃO | 7 |
| 3. | ESTRUTURA ORGANIZACIONAL | 8 |
| 3.1 | EQUIPE TÉCNICA | 8 |
| 4. | PROGRAMA DE RECOMPOSIÇÃO DA INFRAESTRUTURA | 9 |
| 4.1 | ATENDIMENTO AOS OBJETIVOS, METAS E INDICADORES DO PROGRAM..... | 9 |
| 4.1.1 | Atendimento aos Objetivos | 9 |
| 4.1.2. | Atendimento às Metas | 9 |
| 4.1.3. | Indicadores..... | 9 |
| 4.2. | RESUMO DAS ATIVIDADES ANTERIORES – HISTÓRICO | 9 |
| 4.3. | ATIVIDADES DESENVOLVIDAS NO PERÍODO | 10 |
| 4.3.2. | Elaboração de Projetos e Atividades | 10 |
| 4.4. | PLANEJAMENTO DAS PRÓXIMAS ATIVIDADES..... | 11 |
| 6. | CRONOGRAMA – PROGRAMA DE RECOMPOSIÇÃO DE INFRAESTRUTURA | 12 |

ÍNDICE DE QUADROS

| | |
|--|--------------------------------------|
| Quadro 1 – Equipe técnica..... | 8 |
| Quadro 2 – Atendimento aos objetivos..... | 9 |
| Quadro 3 – Atendimento às metas. | 9 |
| Quadro 4 – Indicadores..... | 9 |
| Quadro 5 – Cronograma – Ano 1, 2 e 3 | Erro! Indicador não definido. |

LISTA DE SIGLAS

ABNT – Associação Brasileira de Normas Técnicas

ADA – Área Diretamente Afetada

AID – Área de Influência Direta

ANA – Agência Nacional de Águas

ANM – Agência Nacional de Mineração

CA – Certificado de Aprovação

CECA – Comissão Estadual de Controle Ambiental

CETESB – Companhia Ambiental do Estado de São Paulo

CBRN – Coordenadoria da Biodiversidade e Recursos Naturais

CONAMA – Conselho Nacional do Meio Ambiente

DAEE – Departamento de Água e Energia Elétrica

DEFAU – Departamento de Fauna da Secretaria de Meio Ambiente

EIA – Estudo de Impacto Ambiental

EPI – Equipamento de Proteção Individual

IBAMA – Instituto Brasileiro do Meio Ambiente e dos Recursos Naturais Renováveis

IGC – Instituto Geográfico e Cartográfico do Estado de São Paulo

NR – Norma Regulamentadora

PBA – Plano Básico Ambiental

PGA – Programa de Gestão Ambiental

PRAD – Programa de Recuperação de Áreas Degradadas

MMA – Ministério do Meio Ambiente

RIMA – Relatório de Impacto Ambiental

SMA – Secretaria do Estado de Meio Ambiente

APRESENTAÇÃO

O presente documento apresenta o 1º RELATÓRIO QUADRIMESTRAL DE ANDAMENTO AMBIENTAL do Programa de Recomposição da Infraestrutura, referente ao contrato de implantação da Barragem Duas Pontes nas bacias hidrográficas dos rios Piracicaba, Capivari, Jundiá – PCJ, no município de Amparo conforme Edital de Concorrência 005/DAEE/2017/DLC.

1. INTRODUÇÃO

O escopo deste ***Relatório de Andamento Ambiental do Programa de Recomposição da Infraestrutura*** está baseado nas atividades realizadas no período de **01 de outubro de 2020 a 31 de janeiro de 2021**.

Este programa tem como objetivo recompor a infraestrutura viária, de energia elétrica e telefonia a ser afetada pela formação do reservatório da Barragem Duas Pontes e recomposição dos acessos aos estabelecimentos rurais.

2. CONDICIONANTES DA LICENÇA DE INSTALAÇÃO

A seguir apresenta-se os detalhamentos das condicionantes preconizadas na LI nº2617, referente ao programa e acompanhamento ambiental da Barragem Duas Pontes.

Item 2.21 Apresentar, no 1º relatório quadrimestral de acompanhamento do Programa de Recomposição da Infraestrutura, avaliação sobre a eventual interferência do barramento da PCH Feixos com o futuro reservatório, considerando a altura da crista do barramento da PCH e os níveis mínimos do reservatório a ser formado, e eventuais medidas mitigadoras e/ou ações estruturais para evitar impactos de interrupção do fluxo e à ictiofauna em eventos críticos de estiagem.

Item 2.40- Incluir nos relatórios quadrimestrais de acompanhamento do Programa de Recomposição da Infraestrutura: as tratativas realizadas com os atores envolvidos; as anuências das Prefeituras locais; a indicação dos pontos de acesso e de conexão das propriedades remanescentes aos bairros e centros das cidades; o sistema de fluxo e acesso aos equipamentos sociais e serviços; tabela atualizada de quantitativos de desapropriação para implantação das novas vias; o estágio da readequação dos acessos para a obra e da recomposição dos acessos definitivos, com traçados georreferenciados. Apresentar, no 1º relatório quadrimestral, o detalhamento dos projetos viários definitivos, acompanhado de Estudo de Viabilidade de Acessos complementar, comparando os quesitos de interferência em vegetação e Áreas de Preservação Permanente, movimentação de terra, extensão e tempo médio das rotas e conexão com as propriedades locais, centros urbanos e equipamentos sociais e serviços.

3. ESTRUTURA ORGANIZACIONAL

3.1 Equipe Técnica

| Nome | Função Exercida | Formação | Registro |
|------------------|-------------------------------------|------------------|-----------------|
| Flavia Pileggi | Analista Ambiental | Geografa, MSc | CREA 5063078584 |
| Airam Rodrigues | Engenheiro de Obras | Engenheiro Civil | CREA 5061296937 |
| João Bosco Alves | Coordenador de Obras e Intervenções | Engenheiro Civil | CREA 5060119606 |

Quadro 1 – Equipe técnica.

4. PROGRAMA DE RECOMPOSIÇÃO DA INFRAESTRUTURA

4.1 Atendimento aos Objetivos, Metas e Indicadores do Program

O atendimento aos objetivos e metas e indicadores está sintetizado nos **Quadros 2, 3 e 4**.

4.1.1 Atendimento aos Objetivos

| PROGRAMA DE RECOMPOSIÇÃO DA INFRAESTRUTURA | | |
|---|----------------|---------------------|
| Objetivos | Status | Justificativa |
| Recompor a infraestrutura viária, de energia elétrica e telefonia a ser afetada pela formação do reservatório | Em Atendimento | Projetos em análise |

Quadro 2 – Atendimento aos objetivos.

4.1.2. Atendimento às Metas

| PROGRAMA DE RECOMPOSIÇÃO DA INFRAESTRUTURA | | |
|---|----------------|---------------------|
| Metas | Status | Justificativa |
| Recompor a infraestrutura antes do enchimento do reservatório | Em Atendimento | Projetos em análise |

Quadro 3 – Atendimento às metas.

4.1.3. Indicadores

| PROGRAMA DE RECOMPOSIÇÃO DA INFRAESTRUTURA | |
|--|----------------|
| Indicadores | Status |
| Não interrupção dos acessos às propriedades, e/ou impedimento de circulação. | Em atendimento |
| Não interrupção do fornecimento de energia elétrica aos usuários | Em atendimento |

Quadro 4 – Indicadores.

4.2. Resumo das Atividades Anteriores – Histórico

- Elaboração do Plano de Trabalho Programa de Recomposição de Infraestrutura – Julho 2018;
- Atualização e o detalhamento dos pontos de acesso e conexões com propriedades que serão impactadas pela implantação do empreendimento;
- Detalhamento de todas as linhas de distribuição que serão impactadas;
- Articulação com as Instituições responsáveis pela infraestrutura viária e elétrica, analisando em conjunto as medidas a serem adotadas para a sua recomposição;
- Estudo de remanejamento da linha de transmissão de Furnas 345 kV;
- Desapropriação da PCH Feixos.

4.3. Atividades Desenvolvidas no Período

4.3.2. Elaboração de Projetos e Atividades

Para a recomposição da infraestrutura afetada o empreendedor vem articulando com as Instituições responsáveis pela infraestrutura viária e elétrica, analisando em conjunto as medidas a serem adotadas para a sua recomposição, além de definir as medidas que serão adotadas para minimização dos impactos à população afetada.

Linha de Transmissão -345 kV-Furnas

Foi elaborado um estudo de remanejamento do trecho da Linha de Transmissão - LT de 345 kV Campinas (SP) -Poços de Caldas (MG), pertencente à FURNAS. O estudo foi aprovado pela equipe técnica de Furnas.

No momento, está sendo elaborado o termo de referência para contratação do projeto executivo.

PCH Feixos

O DAEE obteve a imissão provisória na posse da área onde está situada a PCH Feixos (Companhia Energética Salto do Lobo), e no momento está sendo programada a desmobilização para Março de 2021.

Ainda está sendo realizada a avaliação sobre a eventual interferência do barramento da PCH Feixos com o futuro reservatório Duas Pontes, de modo que não venha a ocorrer a interrupção do fluxo d'água e de peixes em eventos críticos de seca, tendo em vista que, a crista da PCH Feixos está na cota 641,40m e o NA mínimo de operação do reservatório está na cota 625,00m.

Acessos

Com relação a situação das estradas de acesso na região da Barragem Duas Pontes informamos que, não serão necessárias grandes intervenções para readequação do viário em virtude das desapropriações, sendo necessário apenas, a implantação de um acesso exclusivo para atender um imóvel que ficará isolado. No entanto, já existe uma proposta

preliminar de traçado para este acesso, cujo projeto será detalhado futuramente com o avanço das obras.

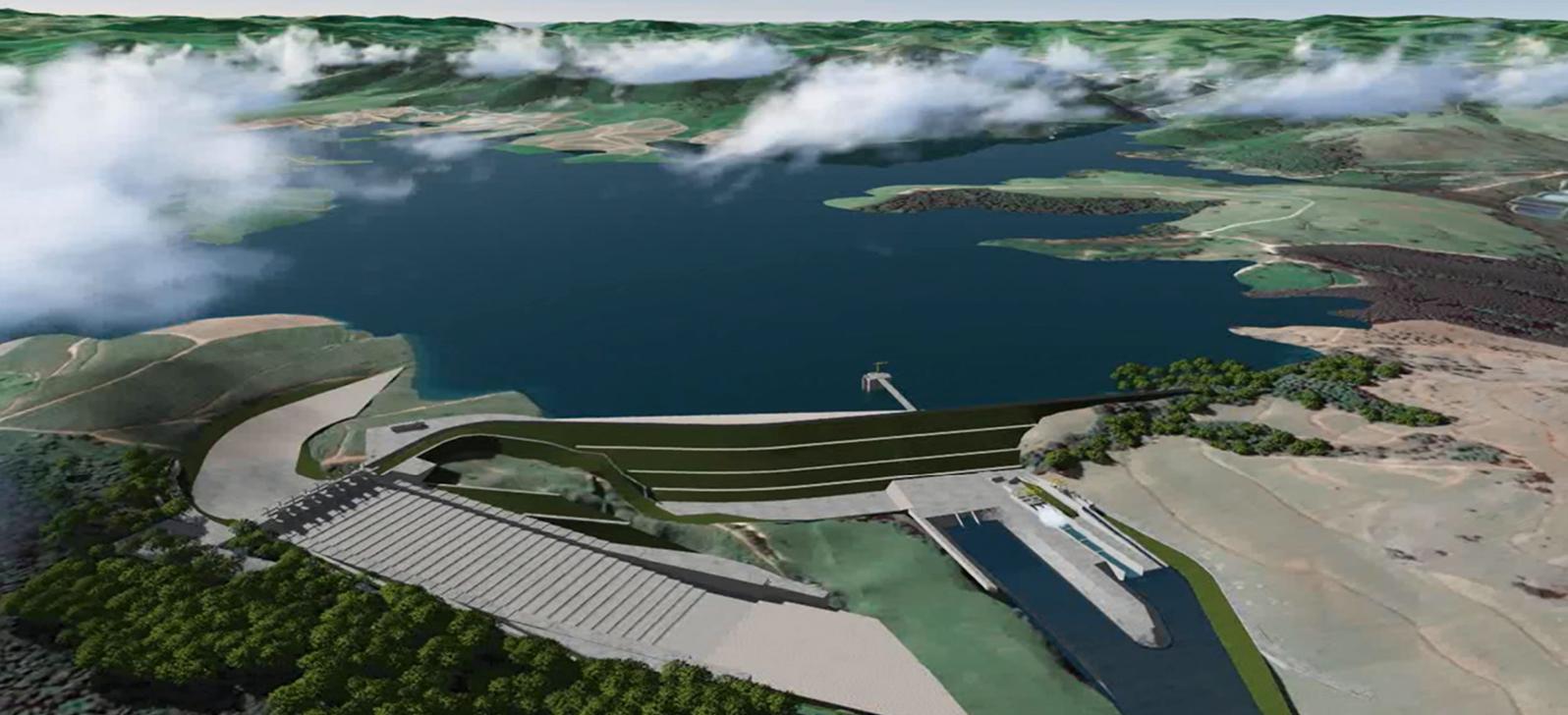
4.4. Planejamento das Próximas Atividades

Para as próximas atividades estão previstas continuidade nas articulações institucionais com Furnas, CPFL e Prefeitura de Amparo.

6. CRONOGRAMA – PROGRAMA DE RECOMPOSIÇÃO DE INFRAESTRUTURA

Os quadros abaixo apresentam o cronograma das atividades previstas do Programa de Recomposição da Infraestrutura para os períodos: Ano 1, Ano 2 e Ano 3.

BARRAGEM DUAS PONTES



ANEXOXXII Programa de Reforço da Infraestrutura - PREFI

Abril/2021

Período: 01/10/2020 a 31/01/2021



www.daepedreiraeduaspontes.com.br



AMPARO- SÃO PAULO

RELATÓRIO DE ANDAMENTO DOS PROGRAMAS AMBIENTAIS BARRAGEM DUAS PONTES

2º Relatório Quadrimestral do Programa de Reforço da Infraestrutura

0334-02-AS-RQS-0002-R01-PREFI

Contrato: N° 2018/11/00033.4

**Outubro a Janeiro
2020/2021**

SUMÁRIO

| | | |
|---------|--|----|
| 1. | INTRODUÇÃO | 7 |
| 2. | CONDICIONANTES DA LICENÇA DE INSTALAÇÃO | 8 |
| 3. | ESTRUTURA ORGANIZACIONAL..... | 9 |
| 3.1 | Equipe Técnica | 9 |
| 4. | PROGRAMA DE REFORÇO DA INFRAESTRUTURA..... | 10 |
| 4.1 | Avaliação dos Objetivos, Metas e Indicadores do Programa | 10 |
| 4.1.1 | Atendimento aos Objetivos | 10 |
| 4.1.2 | Atendimento às Metas | 10 |
| 4.1.3 | Indicadores | 11 |
| 4.2 | Resumo das Atividades Anteriores – Histórico | 11 |
| 4.3 | Atividades Desenvolvidas no Período | 11 |
| 4.3.1 | Monitoramento da pressão sobre os serviços públicos..... | 12 |
| 4.3.1.1 | Dados da Saúde Pública | 12 |
| 4.3.1.2 | Dados da Educação Pública..... | 14 |
| 4.3.1.3 | Dados da Segurança Pública | 15 |
| 4.3.1.4 | Dados de Transporte Público | 17 |
| 4.3.1.5 | Efetivo de Colaboradores da Obra | 19 |
| 4.4 | Planejamento das Próximas Atividades | 20 |
| 5. | CRONOGRAMA – PROGRAMA DE REFORÇO DA INFRAESTRUTURA..... | 21 |
| 6. | ANEXOS | 23 |

ÍNDICE DE QUADROS

| | |
|--|----|
| Quadro 1 – Equipe técnica..... | 9 |
| Quadro 2 – Atendimento aos Objetivos..... | 10 |
| Quadro 3 – Atendimento às Metas..... | 10 |
| Quadro 4 – Indicadores..... | 11 |
| Quadro 5 – RADs emitidos no período..... | 11 |
| Quadro 6 – Exames realizados no município por subgrupo de procedimento..... | 13 |
| Quadro 7 – Atendimento Média Complexidade..... | 13 |
| Quadro 8 – Exames laboratoriais realizados no município..... | 13 |
| Quadro 9 – atendimentos nos hospitais Santa Casa Anna Cintra e Beneficência Portuguesa de Amparo. .. | 14 |
| Quadro 10 – Internações nos hospitais, Santa Casa Anna Cintra e Beneficência Portuguesa de Amparo ... | 14 |
| Quadro 11 – Vagas disponíveis nas Escolas de Amparo. Dados da Secretaria da Educação do município referentes a janeiro de 2021. | 15 |
| Quadro 12 – Dados sobre as diversas ocorrências policiais registradas até o fechamento deste relatório. .. | 16 |
| Quadro 13 – Linhas de ônibus operadas na cidade de Amparo..... | 18 |
| Quadro 14 – Linhas de ônibus operadas na cidade de Amparo..... | 18 |
| Quadro 15 – Efetivo Barragem Duas Pontes..... | 20 |
| Quadro 16 – Cronograma - Ano 1, 2 e 3..... | 22 |

ÍNDICE DE GRÁFICOS

| | |
|---|----|
| Gráfico 1 – Ocorrências policiais diversas | 17 |
| Gráfico 2 – Distribuição dos colaboradores por município..... | 19 |
| Gráfico 3 – Evolução do efetivo na Barragem Duas Pontes..... | 20 |

LISTA DE SIGLAS

ADA – Área Diretamente Afetada

AID – Área de Influência Direta

APAE – Associação de Pais e Amigos dos Excepcionais

CAPS – Centro de Atenção Psicossocial

CETESB – Companhia Ambiental do Estado de São Paulo

CIMEI – Centro Integrado Municipal de Educação Infantil

CONSORCIO BDP – Consórcio BDP OAS-CETENCO

DAEE – Departamento de Águas e Energia Elétrica

DDS – Diálogo Diário de Segurança

EE – Escola Estadual

EJA – Ensino de Jovens e Adultos

EMEF – Escola Municipal de Ensino Fundamental

EMEI – Escola Municipal de Ensino Infantil

EMEIF – Escola Municipal de Ensino Infantil e Fundamental

FUNBEPE – Fundação Beneficente de Pedreira

IBGE – Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística

IST – Infecções Sexualmente Transmissíveis

LI – Licença de Instalação

LP – Licença Prévia

PBA – Plano Básico Ambiental

PREFI – Programa de Reforço da Infraestrutura

SSP / SP – Secretaria de Segurança Pública do Estado de São Paulo

UBS – Unidade Básica de Saúde

USF – Unidade de Saúde da Família

APRESENTAÇÃO

O Consórcio BDP apresenta o produto correspondente ao **2º RELATÓRIO QUADRIMESTRAL DE ANDAMENTO AMBIENTAL** do Programa de Reforço da Infraestrutura, referente ao contrato de implantação da Barragem Duas Pontes na bacia hidrográfica dos rios Piracicaba, Capivari, Jundiá – PCJ, no município de Amparo, conforme elementos técnicos do Edital de Concorrência Internacional 005/DAEE/2017/DLC.

Amparo, 22 de fevereiro de 2021.

1. INTRODUÇÃO

O presente relatório visa atender à exigência ambiental do Edital de Concorrência Internacional 005/DAEE/2017/DLC, cujo objetivo é a implantação da Barragem Duas Pontes na bacia hidrográfica dos rios Piracicaba, Capivari, Jundiá – PCJ, no município de Amparo, com eficácia e qualidade requeridas.

O escopo deste **Relatório do Programa de Reforço da Infraestrutura** está baseado nas atividades realizadas no período de **1 de outubro de 2020 a 31 de janeiro de 2021**.

Este programa soma-se ao programa de Controle da Saúde Pública e tem por objetivo monitorar eventuais carências do município de Amparo, principalmente no que diz respeito às demandas de ofertas de serviços de saúde e educação e, caso necessário, propor medidas mitigadoras, visando que esses serviços atendam plenamente ao contingente populacional adicional previsto, durante a implantação da barragem. As ações propostas abrangem os setores de saúde, educação, segurança pública e transporte.

2. CONDICIONANTES DA LICENÇA DE INSTALAÇÃO

A seguir é apresentado o detalhamento da condicionante preconizada na LI nº 2617, referente ao programa e acompanhamento ambiental da Barragem Duas Pontes.

Item 2.36 – *Incluir nos relatórios quadrimestrais de acompanhamento do Programa de Reforço da Infraestrutura e o Programa de Controle de saúde Pública: O acompanhamento da capacidade de atendimento dos equipamentos urbanos disponíveis; as parcerias firmadas para melhoria e ampliação dos equipamentos, em especial para os serviços de saúde e educação; monitoramento da pressão sobre os serviços públicos; e eventuais medidas adotadas para reforço das infraestruturas municipais.*

3. ESTRUTURA ORGANIZACIONAL

3.1 Equipe Técnica

| Nome | Função Exercida | Formação | Registro |
|----------------------------------|--------------------------------------|--|------------------|
| Henrique Fogaça Assunção Rennó | Coordenador dos Programas Ambientais | Biólogo | CRBIO 54564/04-D |
| Heloisa Helena Ribeiro de Castro | Coordenadora de Comunicação | Dra. em Comunicação/ Mercadóloga | |
| Dálete Minichiello Aranha | Analista de Comunicação Social | Comunicação Social com habilitação em Jornalismo | MTB: 70763/SP |
| Juveni Sampaio | Analista de Responsabilidade Social | Assistente Social | CRESS 27831 |
| Severina da Silva Santos | Professora | Pedagoga | |
| Leidiane de Souza Santos | Auxiliar administrativo | Ensino Médio | |

Quadro 1 – Equipe técnica.

4. PROGRAMA DE REFORÇO DA INFRAESTRUTURA

4.1 Avaliação dos Objetivos, Metas e Indicadores do Programa

O atendimento aos objetivos, metas e indicadores está sintetizado nos **Quadros 2, 3 e 4**, a seguir

4.1.1 Atendimento aos Objetivos

| PROGRAMA DE REFORÇO DA INFRAESTRUTURA | | |
|--|--------------|--|
| Objetivos | Status | Justificativa |
| Estabelecer convênios com Municípios visando garantir a oferta de serviços públicos para o excedente populacional atraído pelo empreendimento. O aumento deverá ser planejado e executado de maneira a melhorar as condições atuais de atendimento em condições de qualidade superiores às existentes. | Em andamento | Os aspectos são monitorados mensalmente e, até o momento, não demonstram impactos significativos na estrutura que demande o estabelecimento de convênios. A parceria com a Prefeitura Municipal de Amparo está pré-estabelecida, e caso haja necessidade, possíveis soluções serão discutidas. |
| Planejar as novas demandas e apoiar as administrações públicas na implantação de ações que contribuam para que não ocorra queda na qualidade dos serviços de saúde, educação, segurança pública e transporte, no município. | Em andamento | |

Quadro 2 – Atendimento aos Objetivos.

4.1.2 Atendimento às Metas

| PROGRAMA DE REFORÇO DA INFRAESTRUTURA | | |
|---|-----------------------------|---|
| Metas | Status | Justificativa |
| Identificar, avaliar e apontar deficiências na infraestrutura e equipamentos sociais de forma a promover melhorias, e caso necessário, apoio às demandas adicionais. | Em atendimento | Os aspectos são monitorados mensalmente e, até o momento, não demonstram impactos significativos que venham a acarretar deficiências |
| Atendimento dos compromissos de apoio estabelecidos em Termos de Compromisso a serem firmados para propiciar integração com planos e programas existentes e melhoria nos serviços existentes. | Não previsto para o período | Os aspectos são monitorados mensalmente e, até o momento, não demonstram impactos significativos que venham a demandar Termos de Compromisso, e caso haja necessidade, será firmado um compromisso com a instituição pública. |

Quadro 3 – Atendimento às Metas.

4.1.3 Indicadores

| PROGRAMA DE REFORÇO DA INFRAESTRUTURA | |
|--|---|
| Indicadores | Status |
| Relatórios periódicos com monitoramento dos impactos, ocorrências e demandas geradas em decorrência do empreendimento. | Os dados de monitoramento são demonstrados nos relatórios mensais deste Programa. |
| Número de Convênios / Termos de Compromisso com os órgãos públicos | O monitoramento dos dados não apresentou impacto significativo na cidade que justifique tais convênios ou termos de compromisso |

Quadro 4 – Indicadores.

4.2 Resumo das Atividades Anteriores – Histórico

- Detalhamento e Revisão do Programa de Reforço da Infraestrutura – PBA – Maio/2018;
- Elaboração do Plano de Trabalho Programa de Reforço da Infraestrutura – Julho/2018;
- Realizada reunião de articulação institucional com a Secretaria de Saúde do Município de Amparo, para estabelecer parceria com o objetivo de monitorar o impacto nos serviços de saúde em decorrência da Barragem Duas Pontes – Julho/2019.

4.3 Atividades Desenvolvidas no Período

Dia 20 de janeiro de 2021 foi realizada uma articulação institucional com o novo secretário de Desenvolvimento Urbano, Marcelo Viam, com a Diretora do Departamento de Planejamento e Ordenamento Urbano, Lilian Maria Pereira da Costa, como podemos observar no **Quadro 5** e no **ANEXO 0334-02-AS-RQS-0002.01-PREFI**.

| Data | RAD | Instituição | Contato | Proposta de Ação de Interação Social |
|------------|---------------------|--------------------------------------|--|--|
| 20/01/2021 | RAD01_JAN/2021-PCIS | Secretaria de Desenvolvimento Urbano | Marcelo Viam e Lilian Maria Pereira da Costa | Articulação Institucional para estabelecimento de parceria com a Prefeitura Municipal de Amparo/SP |

Quadro 5 – RADs emitidos no período

4.3.1 Monitoramento da pressão sobre os serviços públicos

De acordo com o Programa de Reforço da Infraestrutura, o monitoramento de uso dos principais equipamentos públicos é uma demanda importante para verificar a pressão exercida no município com a execução das obras no local.

De acordo com o último censo do IBGE (2010), a população de Amparo é de 65.829 pessoas. Tendo em vista a fase inicial da obra da Barragem Duas Pontes ainda não é possível observar aumento expressivo de funcionários que passaram a frequentar os serviços públicos do município, ou seja, até o momento, os equipamentos públicos de serviços instalados no município, não sofreram pressão de aumento de uso em decorrência das obras da barragem.

O monitoramento periódico dos dados estatísticos relativos às demandas sobre os equipamentos de saúde, educação, segurança e transporte público no município de Amparo é realizado desde setembro de 2018, antes da emissão da Licença de Instalação, em junho de 2020.

Este monitoramento é realizado conforme preconiza o PBA, com base nos dados de evolução de efetivo da obra, município de residência desses colaboradores e disponibilidade dos serviços de saúde, educação, segurança e transporte do município, conforme descrito a seguir.

4.3.1.1 Dados da Saúde Pública

Em parceria com a Secretaria Municipal de Saúde de Amparo/SP, o empreendimento Barragem Duas Pontes passou a executar o monitoramento periódico dos dados estatísticos relativos às demandas sobre os equipamentos de saúde pública do município.

Os **Quadros 6 e 7** a seguir, demonstram o uso pela população, das unidades públicas de atenção básica e média complexidade do município, ou seja, nos postos de saúde e unidades de saúde da família.

| Consulta de Atenção Básica | | | | | | | | | | | | |
|---|---------------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Ano / Mês | JAN | FEV | MAR | ABR | MAI | JUN | JUL | AGO | SET | OUT | NOV | DEZ |
| 2019 | 12.140 | 6.049 | 5.025 | 5.752 | 6.765 | 7.922 | 8.076 | 8.834 | 8.561 | 9.082 | 7.526 | 5.864 |
| 2020 | 8.292 | 7.890 | 7.219 | 3.099 | 4.304 | 6.485 | 8156 | 7711 | 8052 | 8483 | 9335 | * |
| 2021 | * | | | | | | | | | | | |
| Capacidade: 8.277 | | | | | | | | | | | | |
| * Dados não fornecidos pela Secretaria Municipal de Saúde de Amparo até o fechamento deste relatório. | | | | | | | | | | | | |
| Legenda: | Atendimento acima da capacidade | | | | | | | | | | | |

Quadro 6 – Exames realizados no município por subgrupo de procedimento

| Consulta de Média Complexidade | | | | | | | | | | | | |
|---|---------------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Ano / Mês | JAN | FEV | MAR | ABR | MAI | JUN | JUL | AGO | SET | OUT | NOV | DEZ |
| 2019 | 13.154 | 8.908 | 7.880 | 8.960 | 9.638 | 1.710 | 1.958 | 2.262 | 2.219 | 2.385 | 2.199 | 1.533 |
| 2020 | 2.269 | 1.799 | 1.576 | 275 | 546 | 1.103 | 1789 | 1857 | 1486 | 1996 | 1970 | * |
| 2021 | * | | | | | | | | | | | |
| Capacidade: 2.158 | | | | | | | | | | | | |
| * Dados não fornecidos pela Secretaria Municipal de Saúde de Amparo até o fechamento deste relatório. | | | | | | | | | | | | |
| Legenda: | Atendimento acima da capacidade | | | | | | | | | | | |

Quadro 7 – Atendimento Média Complexidade

O **Quadro 8** demonstra os dados com relação aos exames Laboratoriais. Os Exames de imagem são terceirizados e não são informados.

| Exames Laboratoriais | | | | | | | | | | | | |
|---|---------------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| | JAN | FEV | MAR | ABR | MAI | JUN | JUL | AGO | SET | OUT | NOV | DEZ |
| 2019 | 65.568 | 29.735 | 27.927 | 34.073 | 34.042 | 21.531 | 24.518 | 24.788 | 20.615 | 29.198 | 24.467 | 18.221 |
| 2020 | 24.105 | 20.658 | 21.442 | 5.147 | 12.605 | 19.253 | 25.207 | 22.653 | 24.041 | 26.645 | 27.129 | * |
| 2021 | * | | | | | | | | | | | |
| Capacidade: 24.300 | | | | | | | | | | | | |
| * Dados não fornecidos pela Secretaria Municipal de Saúde de Amparo até o fechamento deste relatório. | | | | | | | | | | | | |
| Legenda: | Atendimento acima da capacidade | | | | | | | | | | | |

Quadro 8 – Exames laboratoriais realizados no município.

Os atendimentos públicos de **emergência e internações** no município de Amparo ocorrem nos hospitais Santa Casa Anna Cintra e Beneficência Portuguesa. Os números relativos ao uso desses serviços pela população estão demonstrados nos **Quadros 9 e 10** a seguir.

| Pronto Socorro | | | | | | | | | | | | |
|---|-------|---------------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| | JAN | FEV | MAR | ABR | MAI | JUN | JUL | AGO | SET | OUT | NOV | DEZ |
| 2019 | 9.996 | 5.526 | 5.919 | 5.458 | 6.348 | 5.364 | 5.201 | 5.247 | 5.340 | 5.367 | 4.771 | 5.373 |
| 2020 | 6.054 | 5.193 | 4.879 | 2.443 | 2.342 | 2.467 | 2.912 | 3167 | 3518 | 3541 | 4668 | * |
| 2021 | * | | | | | | | | | | | |
| Capacidade: 5.412 | | | | | | | | | | | | |
| * Dados não fornecidos pela Secretaria Municipal de Saúde de Amparo até o fechamento deste relatório. | | | | | | | | | | | | |
| Legenda: | | Atendimento acima da capacidade | | | | | | | | | | |

Quadro 9 – atendimentos nos hospitais Santa Casa Anna Cintra e Beneficência Portuguesa de Amparo.

| Internações | | | | | | | | | | | | |
|---|-----|---------------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| | JAN | FEV | MAR | ABR | MAI | JUN | JUL | AGO | SET | OUT | NOV | DEZ |
| 2019 | 252 | 261 | 271 | 357 | 331 | 275 | 327 | 286 | 303 | 232 | 237 | 189 |
| 2020 | 321 | 285 | 305 | 200 | 211 | 245 | 250 | 249 | 343 | 321 | 256 | * |
| 2021 | * | | | | | | | | | | | |
| Capacidade: 241 | | | | | | | | | | | | |
| * Dados não fornecidos pela Secretaria Municipal de Saúde de Amparo até o fechamento deste relatório. | | | | | | | | | | | | |
| Legenda: | | Atendimento acima da capacidade | | | | | | | | | | |

Quadro 10 – Internações nos hospitais, Santa Casa Anna Cintra e Beneficência Portuguesa de Amparo

4.3.1.2 Dados da Educação Pública

O Consórcio BDP OAS/CETENCO acompanha os dados estatísticos referentes às vagas disponíveis na rede municipal de ensino de Amparo. O **Quadro 11** a seguir, apresenta os dados atualizados encaminhados pela Secretaria Municipal de Educação de Amparo.

| ESCOLA | Capacidade máxima | Quantidade atendida | Vagas disponíveis |
|-----------------------------|-------------------|---------------------|-------------------|
| CIME Bairro da Areia Branca | 147 | 79 | 68 |
| CIME Bairro dos Pedrosos | 65 | 56 | 9 |
| CIME Bambi | 205 | 181 | 24 |
| CIME Branca de Neve | 175 | 120 | 55 |
| CIME Cebolinha | 200 | 137 | 63 |
| CIME Chapeuzinho Vermelho | 335 | 262 | 73 |
| CIME Cinderela | 195 | 134 | 61 |

| ESCOLA | Capacidade máxima | Quantidade atendida | Vagas disponíveis |
|---------------------------------------|-------------------|---------------------|-------------------|
| CIME Garibaldi | 287 | 217 | 70 |
| CIME Maria Ivete FornerZuchi | 108 | 98 | 10 |
| CIME Nicolau Consoli | 140 | 127 | 13 |
| CIME Peter Pan | 310 | 218 | 92 |
| CIME Pica Pau | 130 | 149 | -19 |
| CIME Pinóquio | 227 | 152 | 75 |
| CIME Plinio Morato de Oliveira | 185 | 58 | 127 |
| CIME Polichinelo | 253 | 159 | 94 |
| CIME Profª Beatriz Silveira Monteiro | 157 | 172 | -15 |
| CIME ProfªJacyra Ribeiro Guilardi | 160 | 107 | 53 |
| CIME Profª Maria Lúcia de Siqueira | 301 | 199 | 102 |
| CIME Prof. OrleyZucatto | 100 | 95 | 5 |
| EMEI Prof. Silvio Vichi | 250 | 194 | 56 |
| EMEI Sossego de Mamãe | 100 | 132 | -32 |
| EMEI Tio Patinhas | 75 | 88 | -13 |
| EMEF ProfªFloripes Bueno da Silva | 140 | 106 | 34 |
| EMEF Gasparzinho | 325 | 327 | -2 |
| EMEF Profª Clarinda de Almeida Mello | 460 | 361 | 99 |
| EMEF Profª Gislene Ap da Costa Corrêa | 670 | 519 | 151 |
| EMEF Raul de Oliveira Fagundes | 480 | 341 | 139 |
| Creche Santa Rita de Cássia | 150 | 63 | 87 |
| Creche São Cristóvão | 75 | 19 | 56 |
| TOTAL GERAL | 6405 | 4870 | 708 |

Quadro 11 – Vagas disponíveis nas Escolas de Amparo. Dados da Secretaria da Educação do município referentes a janeiro de 2021.

Os quadros demonstram que há vagas disponíveis no sistema público de Educação de Amparo e que o empreendimento não está gerando impacto significativo. Nas escolas mencionadas com déficit, os alunos são encaminhados para as escolas mais próximas.

Até o presente período, não há colaboradores do Consórcio BDP, com filhos matriculados na rede de ensino de Amparo/SP.

4.3.1.3 Dados da Segurança Pública

A Secretaria de Segurança Pública do Estado de São Paulo disponibiliza em seu site, mensalmente, os dados estatísticos das ocorrências policiais de todas as cidades paulistas.

Os dados estão sendo acompanhados desde 2018. De janeiro de 2018 até o presente momento foram registradas 2793 ocorrências policiais de naturezas diversas, conforme podem ser observados no **Quadro 12** a seguir, e também no **Gráfico 1**, cujos dados foram extraídos do site da Secretaria de Segurança Pública do Estado de São Paulo (fonte: <https://www.ssp.sp.gov.br/Estatistica/Pesquisa.aspx>).

| Natureza | 2018 | 2019 | 2020 | | | | | | | | | | | | Total por Natureza |
|--|-------------|-------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|--------------------|
| | Total | Total | Jan | Fev | Mar | Abr | Mai | Jun | Jul | Ago | Set | Out | Nov | Dez | |
| Homicídio doloso (2) | 3 | 4 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 10 |
| Nº de vítimas em homicídio doloso (3) | 3 | 4 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 10 |
| Homicídio doloso por acidente de trânsito | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Nº de vítimas em homicídio doloso por acidente de trânsito | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Homicídio culposo por acidente de trânsito | 7 | 1 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 2 | 0 | 3 | 14 |
| Homicídio culposo outros | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tentativa de homicídio | 3 | 9 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 13 |
| Lesão corporal seguida de morte | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Lesão corporal dolosa | 203 | 236 | 11 | 19 | 13 | 8 | 10 | 9 | 6 | 15 | 12 | 16 | 19 | 8 | 577 |
| Lesão corporal culposa por acidente de trânsito | 223 | 74 | 6 | 7 | 5 | 3 | 2 | 4 | 3 | 7 | 5 | 3 | 4 | 4 | 346 |
| Lesão corporal culposa - outras | 3 | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 8 |
| Latrocínio | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| Nº de vítimas em latrocínio | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| Total de estupro (4) | 25 | 22 | 3 | 6 | 3 | 1 | 0 | 3 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 65 |
| Estupro | 8 | 8 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 20 |
| Estupro de vulnerável | 17 | 14 | 3 | 6 | 2 | 0 | 0 | 2 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 45 |
| Total de roubo - outros (1) | 81 | 84 | 4 | 3 | 6 | 5 | 1 | 1 | 3 | 3 | 0 | 2 | 2 | 3 | 195 |
| Roubo - outros | 81 | 84 | 4 | 3 | 6 | 5 | 1 | 1 | 3 | 3 | 0 | 2 | 2 | 3 | 195 |
| Roubo de veículo | 16 | 22 | 5 | 2 | 3 | 2 | 0 | 1 | 4 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 56 |
| Roubo a banco | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Roubo de carga | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Furto - outros | 539 | 466 | 33 | 38 | 17 | 15 | 11 | 13 | 22 | 21 | 21 | 22 | 30 | 26 | 1248 |
| Furto de veículo | 47 | 58 | 3 | 5 | 11 | 1 | 4 | 1 | 3 | 1 | 1 | 1 | 5 | 4 | 141 |
| Total de ocorrências | 1261 | 1091 | 72 | 90 | 68 | 44 | 29 | 37 | 48 | 53 | 39 | 48 | 65 | 54 | 2999 |

Quadro 12 – Dados sobre as diversas ocorrências policiais registradas até o fechamento deste relatório.

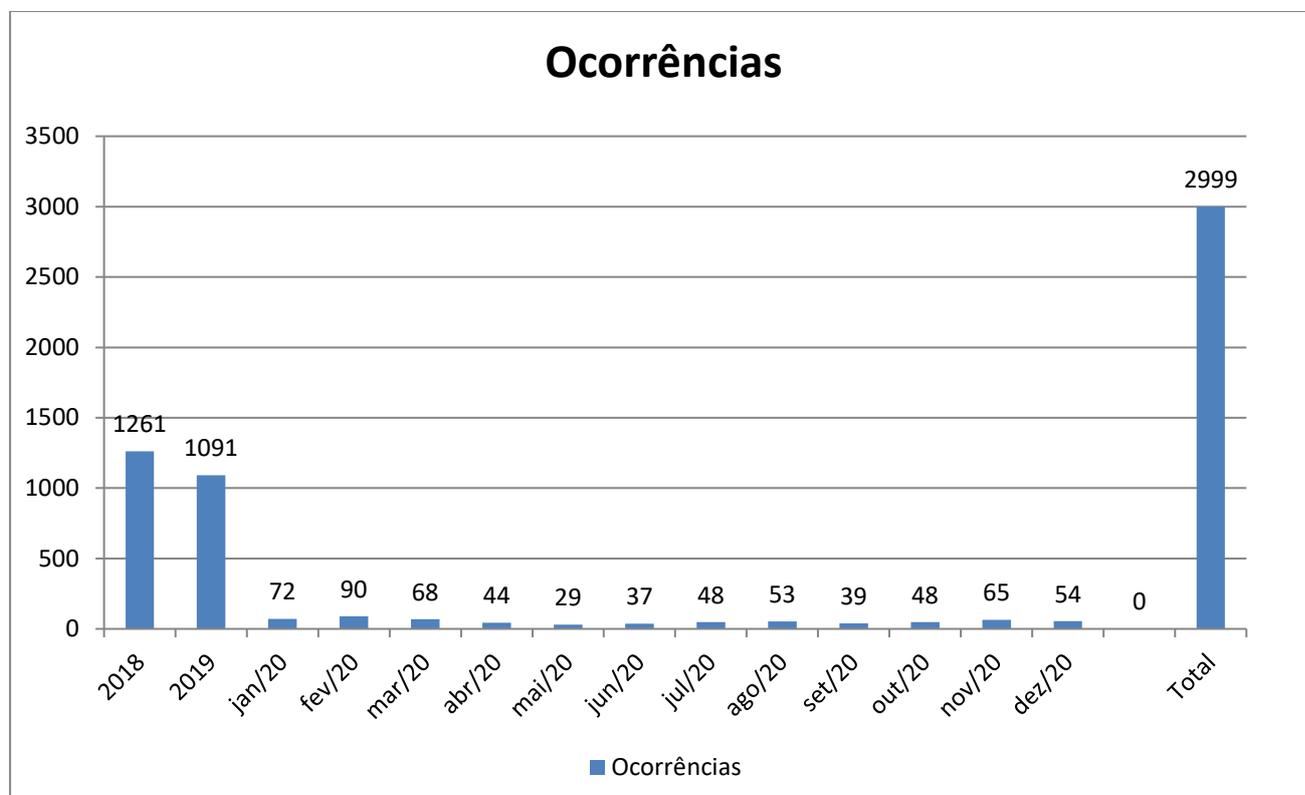


Gráfico 1 – Ocorrências policiais diversas

4.3.1.4 Dados de Transporte Público

A empresa Mirage detém a concessão dos transportes públicos na cidade de Amparo e opera com 14 linhas. A distribuição das mesmas se encontra no **Quadro 13** a seguir:

| CÓDIGO | LINHA |
|--------|--------------------------|
| 001 | Jd. Brasil x Jd. Silmara |
| 003 | Rodoviária x São Dimas |
| 004 | Rodoviária x Arcadas |
| 006 | Rodoviária x Santa Maria |
| 008 | Rodoviária x Três Pontes |
| 009 | Rodoviária x Pantalerão |

| | |
|-----|------------------------------|
| 011 | Rodoviária x Marchiori |
| 012 | Santa Maria x Minasa |
| 013 | Jd. Brasil x Minasa |
| 014 | São Dimas x Minasa |
| 016 | Rodoviária x Vale Verde |
| 017 | Jd. Silvestre 4 x Rodoviária |
| 018 | Rodoviária x Flamboyan |
| 019 | Nova Era x Arcadas - Linhão |

Quadro 13 – Linhas de ônibus operadas na cidade de Amparo

A empresa Mirage Transportes Coletivos Eireli tem uma média de 1.432 passageiros mensais. No último mês, janeiro de 2021, ela transportou 42.958 passageiros divididos em tarifas como demonstra o **Quadro 14**:

| Tarifas | Quantidade |
|--------------|------------|
| Comum | 2.350 |
| Escolar | 2 |
| Funcionários | 30 |
| Gratuitos | 6.755 |
| Pag/Cartão | 15 |
| Pagantes | 17.811 |
| VT | 15.995 |
| TOTAL | 42.958 |

Quadro 14 – Linhas de ônibus operadas na cidade de Amparo

Percebemos no transcorrer do quadrimestre que os colaboradores do Consórcio BDP OAS – CETENCO não ofereceram impacto ao transporte público de Amparo por duas razões:

1. Eles se deslocam até o canteiro de obras utilizando veículos particulares e ônibus fretado pela empresa;
2. Houve paralisação da obra dia 01 de outubro de 2020 atendendo ao Despacho movido por Ação Civil Pública nº 5001620-03.2020.4.03.6123. Somente no dia 20 de janeiro de 2021 foi revogada pelo Juiz Federal Gilberto Mendes Sobrinho a decisão que deferiu o pedido de tutela provisória de urgência.

4.3.1.5 Efetivo de Colaboradores da Obra

Atualmente, 66 colaboradores estão contratados para a obra da Barragem Duas Pontes destes, apenas 6 são moradores de Amparo e 60 moradores das demais regiões havendo inclusive colaboradores da cidade de São Paulo, São Bernardo do Campo e Itajubá, regiões bem distantes da AID. O **Gráfico 2** a seguir, apresenta a distribuição dos colaboradores por município onde residem.

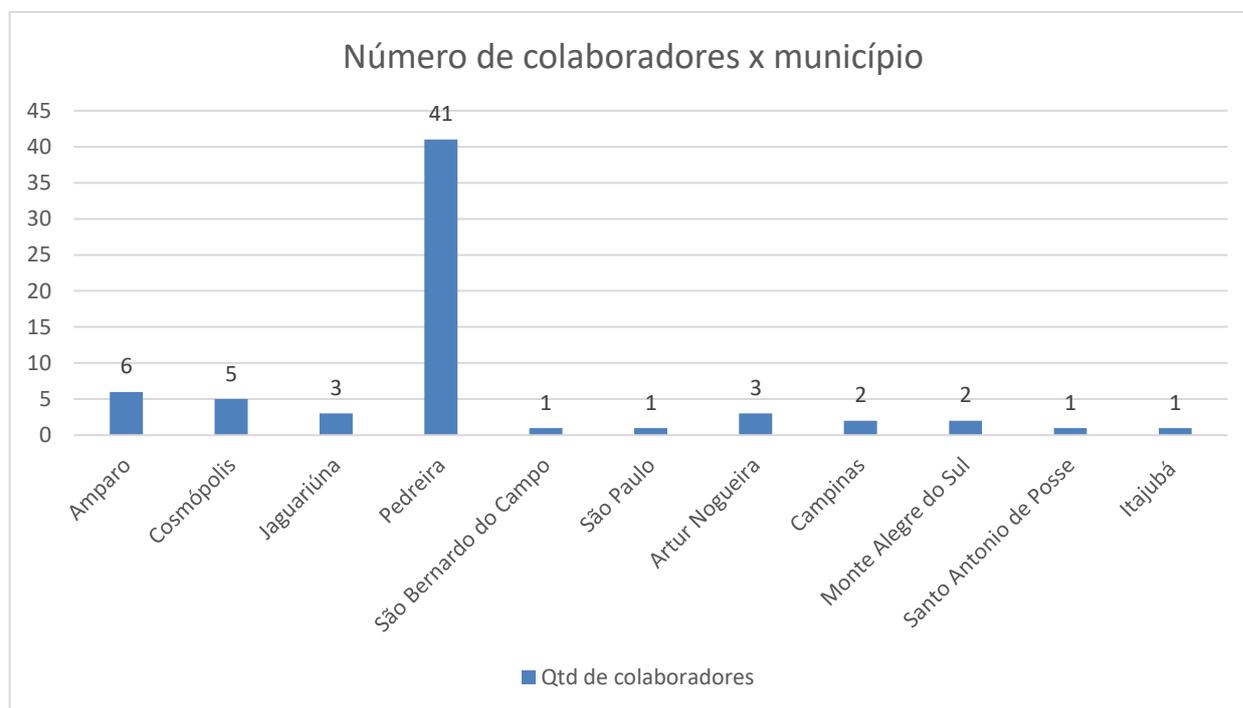


Gráfico 2 – Distribuição dos colaboradores por município.

O **Quadro 13** a seguir, demonstra a evolução no efetivo de colaboradores, a partir da Licença de Instalação publicada em junho de 2020 até janeiro de 2021.

| Efetivo Barragem DP | | | | | |
|-----------------------------|------------|-------------|-------------|------------|-------|
| 1º Q: Junho à Setembro/2020 | Outubro/20 | Novembro/20 | Dezembro/20 | Janeiro/21 | Total |
| 181 | 86 | 64 | 63 | 66 | 460 |

Quadro 15 – Efetivo Barragem Duas Pontes

No **Gráfico 3** a seguir, observa-se a evolução do efetivo do empreendimento.

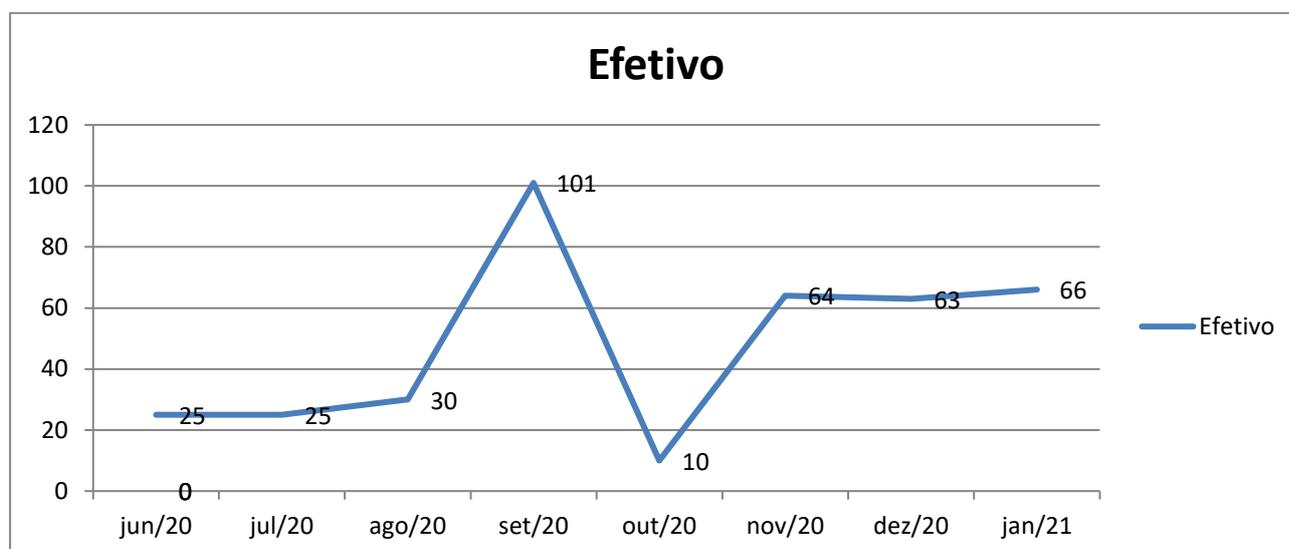


Gráfico 3 – Evolução do efetivo na Barragem Duas Pontes.

4.4 Planejamento das Próximas Atividades

Para o próximo período, a equipe dará continuidade ao monitoramento dos dados de pressão nos serviços públicos, sendo possível um comparativo anual dos dados, possibilitando detectar eventual pressão sobre os equipamentos públicos de saúde, educação, segurança e transporte público do município.

Nos casos em que seja observado aumento de pressão sobre esses serviços, estão previstas medidas corretivas, presentes nos documentos ambientais de licenciamento do empreendimento, no sentido de reforçar esta infraestrutura.

5. CRONOGRAMA – PROGRAMA DE REFORÇO DA INFRAESTRUTURA

O quadro a seguir apresenta o cronograma das atividades referentes a este Programa nos períodos: Ano 1, Ano 2 e Ano 3.

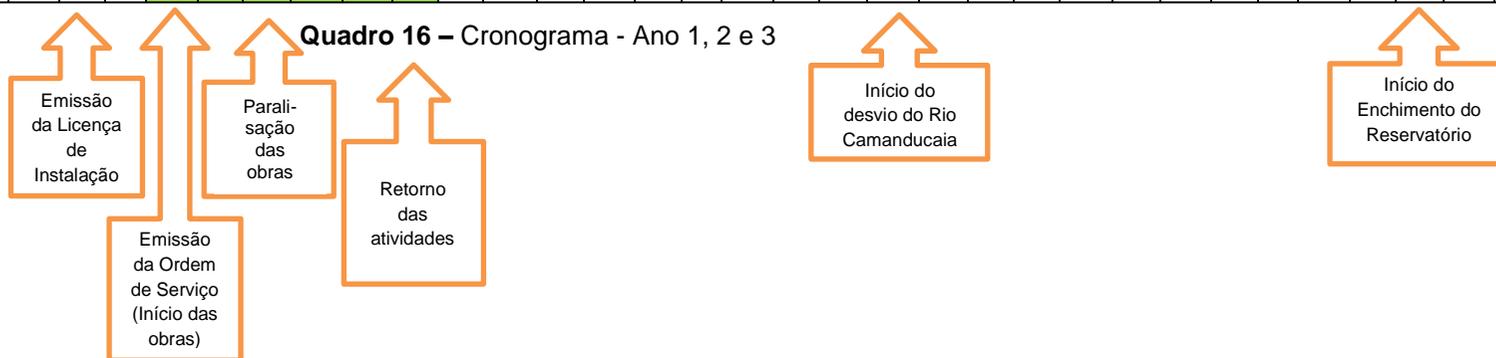
É importante ressaltar que no dia 01 de outubro de 2020 as atividades construtivas da Barragem Duas Pontes foram suspensas, atendendo ao Despacho movido por Ação Civil Pública nº 5001620-03.2020.4.03.6123.

Somente no dia 20 de janeiro de 2021 foi revogada pelo Juiz Federal Gilberto Mendes Sobrinho a decisão que deferiu o pedido de tutela provisória de urgência, conforme **ANEXO 0334-02-AS-RQS-0002-02-PREFI**

| Atividades (1) | Implantação | | | | | | | | | | | | Implantação | | | | | | | | | | | | Implantação | | | | | | | | | | | |
|--|-------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| | Ano 1 | | | | | | | | | | | | Ano 2 | | | | | | | | | | | | Ano 3 | | | | | | | | | | | |
| | jan | fev | mar | abr | mai | jun | jul | ago | set | out | nov | dez | jan | fev | mar | abr | mai | jun | jul | ago | set | out | nov | dez | jan | fev | mar | abr | mai | jun | jul | ago | set | out | nov | dez |
| Monitoramento e Melhoria da Pressão Sobre os Serviços Públicos | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Emissão de Relatório Quadrimestral | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Emissão de Relatório Mensal | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

Quadro 16 – Cronograma - Ano 1, 2 e 3

| LEGENDA | |
|---------|-------------------------|
| | PREVISTO |
| | REALIZADO |
| | REPROGRAMADO |
| | PRAZO EXPANDIDO DA OBRA |
| | FINALIZADO |



6. ANEXOS

ANEXO 0334-02-AS-RQS-0002.01-PREFI

ANEXO 0334-02-AS-RQS-0002.02-PREFI

ANEXO 0334-02-AS-RQS-0002.01-PREFI

| | | | | | |
|---------------------------|--|--|---|--|-------------------------|
| RAD 01_JAN.2021_PCIS | | <input type="checkbox"/> Barragem Pedreira | | <input checked="" type="checkbox"/> Barragem Duas Pontes | |
| Programa: PCIS | | Programa de Comunicação e Interação Social | | | Data: 20/01/2021 |
| Atividade: | <input checked="" type="checkbox"/> Articulação Institucional <input type="checkbox"/> Reunião Pontual <input type="checkbox"/> Reunião Trimestral <input type="checkbox"/> Difusão de Informação | | <input type="checkbox"/> DDS <input type="checkbox"/> Palestras / Treinamentos / Oficinas <input type="checkbox"/> Formação de Multiplicadores <input type="checkbox"/> Outros | | |
| Local: | Prefeitura Municipal de Amparo / SP | | | | |
| Endereço: | Av. Bernardino de Campos, 705 – Centro | | | | |
| Pessoa de contato: | Marcelo Vian e Lilian Maria Pereira da Costa | | Contato: | (19) 3817-9300 | |
| Público-alvo: | Municípios e colaboradores | | Nº pessoas: | 04 | |

ATIVIDADE

Título: Fluxo de informações

Objetivo: Apresentar o empreendimento à nova administração e abrir um canal de comunicação direto com o departamento, a fim de facilitarmos o trâmite e a divulgação de informações.

Descrição: No dia 20 de janeiro de 2021 a coordenadora de Comunicação e Interação Social da Barragem Duas Pontes, Heloisa Helena Ribeiro de Castro e a Comunicadora Social Dálete Minichiello estiveram com o secretário de Desenvolvimento Urbano e a Diretora do Departamento de Planejamento e Ordenamento Urbano, Lilian Maria Pereira da Costa, para apresentarem o empreendimento à nova gestão.

Foi também importante a articulação para obtenção dos dados necessários para a realização dos relatórios destinados ao DAEE, sobre a infraestrutura do município, principalmente no que concerne a saúde, educação, transporte e segurança; isso nos possibilita antever e mitigar possíveis problemas advindos do aumento populacional ocasionado pela contratação de profissionais no transcorrer das obras de construção de BDP.

REGISTRO FOTOGRÁFICO



Foto 1 – Reunião com Marcelo Vian e Lilian Maria Pereira da Costa, secretário de Desenvolvimento Urbano e Diretora do Departamento de Planejamento e Ordenamento Urbano Da cidade de Amparo/SP – Data: 20/01/2021



Foto 2 – Reunião com Marcelo Vian e Lilian Maria Pereira da Costa, secretário de Desenvolvimento Urbano e Diretora do Departamento de Planejamento e Ordenamento Urbano Da cidade de Amparo/SP – Data: 20/01/2021

ANEXO 0334-02-AS-RQS-0002.02-PREFI



Número: **5001620-03.2020.4.03.6123**

Classe: **AÇÃO CIVIL PÚBLICA CÍVEL**

Órgão julgador: **1ª Vara Federal de Bragança Paulista**

Última distribuição : **10/09/2020**

Valor da causa: **R\$ 20.000,00**

Assuntos: **Revogação/Concessão de Licença Ambiental**

Segredo de justiça? **NÃO**

Justiça gratuita? **NÃO**

Pedido de liminar ou antecipação de tutela? **SIM**

| Partes | | Procurador/Terceiro vinculado | |
|---|--------------------|---|---------|
| MINISTERIO PUBLICO FEDERAL - PR/SP (AUTOR) | | | |
| MINISTERIO PUBLICO DO ESTADO DE SAO PAULO (AUTOR) | | | |
| DEPARTAMENTO DE AGUAS E ENERGIA ELETRICA (REU) | | PLINIO BACK SILVA (ADVOGADO) | |
| COMPANHIA AMBIENTAL DO ESTADO DE SAO PAULO (REU) | | ALESSANDRA MARIA RANGEL KASSAB (ADVOGADO) | |
| AGENCIA NACIONAL DE AGUAS - ANA (LITISCONSORTE) | | | |
| ESTADO DE SÃO PAULO (TERCEIRO INTERESSADO) | | | |
| Documentos | | | |
| Id. | Data da Assinatura | Documento | Tipo |
| 44351 836 | 20/01/2021 17:57 | Decisão | Decisão |



PODER JUDICIÁRIO
JUSTIÇA FEDERAL
SEÇÃO JUDICIÁRIA DO ESTADO DE SÃO PAULO
1ª VARA FEDERAL DE BRAGANÇA PAULISTA

AÇÃO CIVIL PÚBLICA CÍVEL (65) nº 5001620-03.2020.4.03.6123

AUTOR: MINISTERIO PUBLICO FEDERAL - PR/SP, MINISTERIO PUBLICO DO ESTADO DE SAO PAULO
REU: DEPARTAMENTO DE AGUAS E ENERGIA ELETRICA, COMPANHIA AMBIENTAL DO ESTADO DE SAO PAULO
Advogado do(a) REU: PLINIO BACK SILVA - SP127161
Advogado do(a) REU: ALESSANDRA MARIA RANGEL KASSAB - SP181125
[AGENCIA NACIONAL DE AGUAS - ANA - CNPJ: 04.204.444/0001-08 (LITISCONSORTE), ESTADO DE SÃO PAULO - CNPJ: 96.291.141/0062-00 (TERCEIRO INTERESSADO)]

DECISÃO

Trata-se de pedido de revogação de liminar formulado pelo Departamento de Águas e Energia Elétrica - DAEE, sob o argumento de que obteve, da Agência Nacional de Águas e Saneamento Básico, a outorga de recursos hídricos, objeto da demanda (id 44030281).

Os requerentes manifestaram-se pelo deferimento do pedido, bem como pela extinção do processo, com resolução de mérito, com base no reconhecimento jurídico do pedido (id 44269984).

Decido.

Diante da concordância dos requerentes e sendo incontroversa a obtenção, pelo requerido DAEE, da outorga de uso de recursos hídricos objeto da pretensão inicial, **revogo a decisão que deferiu o pedido de tutela provisória de urgência** (id 39278944).

Manifestem-se os requeridos e a litisconsorte, no prazo de 5 dias, sobre a alegação de reconhecimento jurídico do pedido feita pelos requerentes.

Decorrido o prazo, venham-me os autos conclusos.

Intimem-se.

Bragança Paulista, 20 de janeiro de 2020.

Gilberto Mendes Sobrinho
Juiz Federal

