

# PROJETO BÁSICO AMBIENTAL UHE TELES PIRES

## P.42 – Programa de Educação Ambiental

### Relatório Semestral de Operação 03 Janeiro a junho de 2016

EQUIPE TÉCNICA RESPONSÁVEL PELO DESENVOLVIMENTO DAS ATIVIDADES DO PROGRAMA			
INTEGRANTES	CONSELHO DE CLASSE	CTF IBAMA	ASSINATURA
Bruno Rosa	CREA/SP - 5063239046	6081144	
Liliane Adriana Hartwig	DRT/MT 1189	5849859	
Marcileny A. O Miranda	Cred III 551	6000276	

Julho – 2016

## ÍNDICE

<b>1. Introdução</b> .....	04
<b>2. Descrição de atividades realizadas no período</b> .....	04
<b>2.1.Reunião com diretores das unidades escolares do assentamento São Pedro</b> .....	04
<b>2.2. Reunião com equipe de projetos de Paranaíta</b> .....	04
<b>2.3..Curso de Florestamento e Reflorestamento</b> .....	05
<b>2.4.Campanha Preservação da Água/Dia Mundial da Água</b> .....	05
<b>2.5. Apoio a horta agroecológica</b> .....	06
<b>2.6. Levantamento instituições parceiras</b> .....	06
<b>2.7.Acompanhamento de projetos comunitários</b> .....	08
<b>2.8. Campanha “Semana do Meio Ambiente”</b> .....	08
<b>2.9.Ações internas com trabalhadores da UHE Teles Pires</b> .....	09
<b>2.9.1. Diálogo Semanal de Meio Ambiente, Segurança e Saúde (DSMS)</b> .....	09
<b>3. Programação para o segundo semestre de 2016</b> .....	09
<b>Anexos</b> .....	11
<b>Anexo 01: Registro fotográfico</b> .....	11
<b>Anexo 02: Protocolos</b> .....	13
<b>Anexo 03 : Apresentações DSMS</b> .....	23
<b>Anexo 04: Peças das campanhas, e-mail marketing</b> .....	50
<b>Anexo 05 : Listas de presença</b> .....	53

**LISTA DE SIGLAS**

**CHTP - Companhia Hidrelétrica Teles Pires**

**DSMS - Diálogo Semanal de Meio Ambiente e Saúde**

**EE- Escola Estadual**

**EM- Escola Municipal**

**Empaer- Empresa Mato-Grossense de Pesquisa, Assistência e Extensão Rural**

**IBAMA – Instituto Brasileiro do Meio Ambiente e dos Recursos Naturais Renováveis**

**IN – Instrução Normativa**

**PEA - Programa de Educação Ambiental**

**PSF- Programa Saúde da Família**

**SSMA -Saúde, Segurança e Meio Ambiente**

**SENAR- Serviço Nacional de Aprendizagem Rural**

**Siconv -Sistema de Convênios Ministério do Planejamento**

**UHE - Usina Hidrelétrica**

## 1. Introdução

Este documento apresenta as atividades executadas nos meses de janeiro a junho de 2016 por meio do Relatório Semestral fase de Operação 03 do P.42. Programa de Educação Ambiental da UHE Teles Pires desenvolvido nos municípios de Paranaíta/MT e Alta Floresta/MT, que integram a área de influência da UHE-Teles Pires, em atendimento à Instrução Normativa do Ibama nº 02/2012; Nota Técnica nº 25/2011 COHID/CGENE/DILIC/IBAMA e Parecer Técnico nº 055/2012.

## 2. Descrição de atividades realizadas no período

### 2.1. Reunião com diretores das unidades escolares do assentamento São Pedro

Entre os meses de fevereiro e março foram realizados contatos e reunião com a direção da Escola Estadual São Pedro e das escolas municipais Tancredo de Almeida Neves, Maria Quitéria e Cristo Redentor, localizadas no assentamento São Pedro em Paranaíta/MT, com objetivo de alinhar as ações de Educação Ambiental previstas para 2016 que serão intensificadas junto ao público alvo no segundo semestre de 2016. Também foi realizado um breve relato das atividades executadas anteriormente pelo PEA.

Foi abordado quais projetos as escolas gostariam de trabalhar juntamente com a equipe responsável pela execução do P.42. As diretoras informaram sobre a necessidade de implantação de hortas escolares e pomares, como subsídio tanto para enriquecimento da merenda escolar, quanto para meio de incentivo a implantação nas residências dos alunos.

A coordenadora do PEA solicitou das diretoras que o pré-projeto fosse visto como prioridade principal, para viabilizar possíveis meios de apoio, relatou que seria no sentido de apoio técnico e insumos. A manutenção e execução dos projetos é de responsabilidade de cada escola, as mesmas ficaram de encaminhar os respectivos projetos para análise da CHTP. **(Figura 01 – anexo 01 - Registro fotográfico)**

### 2.2. Reunião com equipe de projetos de Paranaíta

O objetivo da reunião foi propor aos servidores públicos que inscrevessem os projetos executados pelo município na área ambiental na 2ª edição do *Prêmio Gestão Ambiental no Bioma Amazônia*, que tem como objetivo destacar as boas práticas que contribuem para o desenvolvimento sustentável dos municípios na região, em especial iniciativas voltadas para o controle e redução do desmatamento no Bioma, incidindo sobre as condições ambientais, sociais, econômicas e técnicas e que promovam a conservação dos recursos naturais. O Representante de Secretaria Municipal de Meio Ambiente, Paulo Correia e a diretora das escolas municipais Maria Quitéria e Tancredo Neves, ficaram de analisar quais projetos seriam inscritos até a data de 04 de abril de 2016, se responsabilizando por dar prosseguimento a esta ação.

Estiveram presentes na reunião a coordenadora Socioambiental da UHE-Teles Pires, Marcileny Miranda, representante da Secretaria de Meio Ambiente Paulo Correia e diretora das escolas citadas Elizete Pimenta. **(anexo 01 - Registro fotográfico - figura 02)**

### 2.3. Curso de Florestamento e Reflorestamento

A Companhia Hidrelétrica Teles Pires (CHTP), por meio do Programa de Educação Ambiental, apoiou à realização do curso de Florestamento e Reflorestamento promovido na comunidade Nova União, no assentamento São Pedro, em Paranaíta de 11 a 15 de abril. A ação envolveu nove produtores rurais da região e foi desenvolvida em parceria com o Serviço Nacional de Aprendizagem Rural (Senar), que ministrou o curso, Empresa Mato-Grossense de Pesquisa, Assistência e Extensão Rural (Empaer), Secretaria Municipal de Agricultura e Sindicato Rural de Paranaíta. O objetivo da atividade foi promover a recuperação de áreas degradadas, além de incentivar o plantio de árvores para produção de frutas e outras atividades não madeireiras, a exemplo da coleta de castanha e extração de látex e copaíba. **(anexo 01 - Registro fotográfico - figura 03)**

### 2.4. Campanha Preservação da Água/Dia Mundial da Água

Nos meses de abril e maio o programa desenvolveu nos municípios de Paranaíta e Alta Floresta a campanha de *Preservação da Água/ Dia da Água*, voltada para conscientização contra o desperdício da água. Foram afixados cartazes de orientação e conscientização em 23 pontos estratégicos de grande acesso do público alvo, além de publicação em jornal da imprensa local e redes sociais. Também foi realizada palestra com os colaboradores do escritório da CHTP durante o *Diálogo Semanal de Meio Ambiente, Segurança e Saúde (DSMS)*. Os cartazes foram distribuídos em escolas e creches para afixação no mural e salas de aulas, em órgãos públicos, comércios, associações, entre outros locais de grande circulação da comunidade. **(anexo 01 - Registro fotográfico - figura 05/anexo 02 - protocolos , página 13/anexo 04 – Peças das campanhas, e-mail marketing, layout’s 01 e 02, páginas 50 e 51).**

Os cartazes foram distribuídos e afixados nos seguintes locais:

	MUNICÍPIO DE PARANAÍTA/MT	MUNICÍPIO DE ALTA FLORESTA
01	PSF IV- Posto Saúde da Família IV	Escola Estadual Rui Barbosa
02	MS Comercial	Lava Jato Javali
03	Esquinão Leonel	Escola Estadual Jaime Veríssimo de Campos
04	Viveiro de Mudas Eco Vidas	Escola Estadual Cecília Meireles
05	Supermercado Silveira	Escola Estadual Vitória Furlani da Riva
06	Escola Municipal Tancredo de Almeida Neves	Escola Municipal Profª Benjamin Padoa
07	Associação de Moradores comunidade Nova União	
08	Mercado Oliveira	
09	Escola Municipal Maria Quitéria	
10	Escola Municipal Cristo Redentor	
11	Escola Estadual São Pedro	
12	Empaer/Sindicato Rural de Paranaíta	
13	Prefeitura Municipal de Paranaíta	
14	Escola Municipal JK-Juscelino Kubichek	
15	Verde Transportes/Terminal Rodoviário	

	Paranaíta	
16	Centro de Educação Infantil I	
17	Escola Estadual João Paulo I	

### 2.5. Apoio a horta agroecológica

A equipe responsável pela gestão e execução do PEA está em contato com a direção dos Centros de Educação Infantil Criança Feliz I e II, em Paranaíta, para continuidade ao projeto de apoio a horta agroecológica. A CHTP subsidiava a horta da unidade I com assistência técnica e insumos. Para o ano de 2016, a direção da creche estabeleceu parceria com o Instituto Federal de Mato Grosso e propôs a CHTP o auxílio com insumos para implantação da horta na unidade II, localizada no setor Jardim Esperança. A CHTP solicitou o projeto da unidade para essa ação e se propôs a custear a aquisição de insumos.

### 2.6. Levantamento instituições parceiras

O PEA, realizou o levantamento inicial para seleção de instituições para desenvolvimento das ações do Programa de Educação Ambiental, sendo já realizadas nos meses de abril e maio a campanha de *Preservação da Água/ Dia da Água* e em junho a campanha da *“Semana do Meio Ambiente”*. As atividades de contato para as próximas ações serão no segundo semestre, pois as instituições estaduais de ensino estão com o quadro de servidores em estado de greve a cerca de dois meses e as municipais em período de férias no mês de julho.

#### Relação dos locais de atuação do PEA:

##### Paranaíta/MT

	INSTITUIÇÃO/LOCAL	ENDEREÇO	TELEFONE
01	Prefeitura Municipal de Paranaíta	Rua Alceu Rossi, s/n – Centro, Cep: 78.590-000 Paranaíta/MT	(66) 3563 2700
02	E.E Dr. Mário Corrêa da Costa	Via 02, 2264 – Centro –cep 78.590-000	(66) 3563- 1490
03	E.E João Paulo I	Rua Le , 304 - Centro	(66) 3563- 1015
04	E.E São Pedro	Comunidade Sombra da Manhã, Assentamento São Pedro	(66)84031577
05	E. M Cristo Redentor	Comunidade Santa Marta Assent. São Pedro	(66)35632022
06	E .M Juscelino K De Oliveira	Avenida Cuiabá Jardim Esperança	(66)35631281
07	E. M São Pedro	Comunidade São Pedro	(66)3563- 2022
08	E. M Tancredo De Almeida Neves	Comunidade Nova União Assent. São Pedro	(66)35632022
09	E .M Maria Quitéria	Comunidade Sombra da Manha Assent. São Pedro	(66)35632022
10	Viveiro Eco Vida	Assent. São Pedro	

11	Mercado Silveira	Comunidade Nova União Assent. São Pedro Assent. São Pedro	
12	Mercado Oliveira	Comunidade Nova União Assent. São Pedro Assent. São Pedro	
13	Barracão do resfriador de leite	Comunidade Nova União Assent. São Pedro	
14	Mercado 01	Sombra da Manhã Assent. São Pedro	
15	Mercado 02	Sombra da Manhã Assent. São Pedro	
16	UHE Teles Pires	Usina em Paranaíta	(66)-3563-2414

**Alta Floresta/MT**

	<b>INSTITUIÇÃO/ LOCAL</b>	<b>ENDEREÇO</b>	<b>TELEFONE</b>
001	Prefeitura Municipal de Alta Floresta	Travessa Álvaro Teixeira Costa, 50 – Centro – 78580-000 – Alta Floresta – MT	(66) 3512-3100
02	E.E 19 de Maio	Rua São Judas Tadeu, 349 – Boa Nova I Cep 78580-000	(66) 3521-2094
03	E.E Cecília Meirelles	Av. Amazonas – Cidade Bela, Cx postal 299	(66) 3521-3367
004	E.E Dom Bosco	Rua João de Barro, 111 – Jardim das Araras	(66) 3521-2399
05	E.E Dr. Ludovico da Riva Neto	Rua Orlandia, s/nº - Vila Nova	(66) 3521-1284
06	E.E Jayme Veríssimo de Campos Júnior	Rua Rio Jordão 1 Cidade Alta	(66) 3521-3810 / 4430
07	E.E Manoel Bandeira	Rua 06 de agosto Esq. Com Av. Mato Grosso – Setor Industrial	(66) 3521-1424
08	E.E Profª. Marinês Fátima de Sá Teixeira	Av. Dr. Ludovico da Riva Neto, 1702 – ro Centro – Cx postal 311	(66) 3521-3677
09	E.E Rui Barbosa	Av. Minas Gerais, 46 – Cidade Alta	(66) 3521-1497 / 1147
10	E.E Vitória Furlani da Riva	Av.Uniflor S/N – Cx postal 131 Centro	(65) 3521-2233
11	E.M Geny Silvério Dalarincy	Rua das Videiras nº 105 – Jardim Panorama	(66)3903-1066
12	E.M Profº Benjamim Pádoa	Av. Ariosto da Riva Neto, nº 3575 – Centro – Próximo à antiga Escola Furlani	(66)3903-1067
13	E.M Vicente Francisco da Silva	Av. Teles Pires s/nº próximo a Secretaria de Obras – Bairro São	(66)3521-1282

		José Operário	
14	E.M “Nilo Procópio Peçanha	Av. Brasil s/n° próximo a Lanchonete Brasil – Jardim Primavera	(66)3903-1069
15	E.M Profª Sônia Maria Faleiro	Rua: Matarazzo n° 24 próximo ao Comercial Boa Esperança – Bairro Boa Esperança	(66)3903-1166
16	E.M Jardim das Flores	Rua Jasmim s/n° próximo ao Bar do Polaco – Bairro Jardim das Flores	(66)3903-1259
17	E.M. Maria Domingas Mazzarello	Rua H 09 s/n° - Casa Pinardi – Setor Industrial	(66) 3903-1261
18	E.M. Semente do Saber	Rua Blázio Shimidt nº 103– Bairro Jardim Universitário	(66) 3903-1090
19	E.M. Princípio da Sabedoria	Av. Central – Bairro Jardim Panorama	(66) 3903-1268
20	CHTP	Escritório	(66) 3521-2958

### 2.7. Acompanhamento de projetos comunitários

Foi realizada reunião no setor de convênios da Prefeitura Municipal de Paranaíta/MT para verificar o andamento dos projetos inseridos no Sistema de Convênios (Siconv) do governo federal para angariar recursos em atendimento a Associação da comunidade Nova União em Paranaíta. Em posterior conversa com o presidente da Associação, foi constatado o desinteresse da comunidade em seguir com os projetos, após repassarmos a informação de que, com aprovação dos projeto, as prestações de contas seriam submetidas a administração pública do município. **(anexo 01 - Registro fotográfico - figura 06)**

### 2.8. Campanha “Semana do Meio Ambiente”

No mês de junho foi realizada a primeira etapa da campanha “*Semana do Meio Ambiente*”, que alcançou o público que frequenta prefeituras, comércio local e escolas, sendo 08 locais em Alta Floresta e 09 em Paranaíta. A etapa inicial da campanha foi desenvolvida por meio de afixação de cartazes sobre a temática de conservação do meio ambiente. A próxima etapa será desenvolvida no segundo semestre de 2016 com atividade esportiva didática realizada em parceria com unidades escolares de Paranaíta envolvendo alunos do ensino básico. **(anexo 01 - Registro fotográfico - figura 07/anexo 02 - protocolos, página 19/ anexo 04 – Peças das campanhas, e-mail marketing, layout 03, página 52).**

Os cartazes foram distribuídos e afixados nos seguintes locais:

	MUNICÍPIO DE PARANAÍTA/MT	MUNICÍPIO DE ALTA FLORESTA
01	Prefeitura Municipal de Paranaíta	Prefeitura Municipal de Alta Floresta
02	Mercado Silveira	Departamento de Vigilância Ambiental de Alta Floresta

03	Mercado Oliveira	Escola Municipal Profª Sônia Maria Faleiro
04	Viveiro de Mudanças Eco Vida	Escola Municipal Geny Silvério Dalarincy
05	Escola Estadual São Pedro	Escola Municipal Profª Benjamin Padoa
06	Escola Municipal Tancredo de Almeida Neves	Escola Municipal Vicente Francisco da Silva
07	Escola Municipal Maria Quitéria	Escola Municipal Nilo Procópio Peçanha
08	Escola Municipal Cristo Redentor	Escola Municipal Jardim das Flores
09	Escola Municipal JK-Juscelino Kubitschek	

## 2.9. Ações internas com trabalhadores da UHE Teles Pires

### 2.9.1. Diálogo Semanal de Meio Ambiente, Segurança e Saúde (DSMS)

Para sensibilizar os trabalhadores da Companhia Hidrelétrica Teles Pires para adoção e fortalecimento de práticas ambientalmente corretas, tanto do escritório em Alta Floresta, quanto da área da UHE, foram realizados 04 DSMS abordando a temática. As ações foram realizadas pela equipe do PEA e Comitê de Saúde, Segurança e Meio Ambiente (SSMA) da UHE Teles Pires. **(anexo 01 - Registro fotográfico, figuras 04 e 08/anexo 03- apresentações DSMS/ anexo 05 – Listas de presença)**. Foram tratados os seguintes temas:

- Gestão Ambiental os 5 S – arrumação, disciplina, ordem, padrão e limpeza
- Aedes aegypti
- Animais Peçonhentos: Características e prevenção de acidentes
- Dia 22 de março : “O Dia Mundial da Água”

## 3. Programação para o segundo semestre de 2016

Atividade	Público alvo
2ª Etapa da campanha “Semana do Meio Ambiente”	Escolas participantes
Campanha de “Conscientização de Queimadas”	População em geral/ Escolas participantes
Realização da campanha “Dia da Árvore”	População em geral/ Escolas participantes
Apoio a projeto Piloto de Horta Ecológica	Escolas participantes
Realização de visita técnica em unidades demonstrativas com práticas agroecológicas	Alunos e produtores rurais
Campanha de conscientização sobre o lixo/resíduos sólidos	Trabalhadores da UHE Teles Pires, proprietários do entorno do reservatório

## P.42 – Programa de Educação Ambiental

	e escolas participantes
Oficina sobre reaproveitamento de resíduos sólidos	Escolas participantes/ proprietários entorno do reservatório
Intercâmbio de experiência sobre reflorestamento de APP em continuidade da atividade implantada pelos alunos da E.M Maria Quitéria, Cristo Redentor, Tancredo Neves, São Pedro, E. E São Pedro, juntamente com Grupo Com-vida	Alunos escolas participantes
Visita ao Viveiro de Mudanças Eco Vida com ações de Educação Ambiental	Escolas participantes e/ou participantes de projetos sociais/ crianças e adolescentes

**ANEXO 01: REGISTRO FOTOGRÁFICO**



**Figura 01: 07/03/2016 - Reunião de alinhamento coord. Socioeconomia com direção de escolas do assentamento sobre cronograma do P.42**



**Figura 02: 30/04/2016 -Reunião equipe de projetos da Prefeitura de Paranaíta sobre 2ª edição do Prêmio Gestão Ambiental no Bioma Amazônia**



**Figura 03: 11 a 15/04/16 - Curso Florestamento e Reflorestamento**



**Figura 04: 14/04/2016- Registro DSMS importância da água/ escritório CHTP**



**Figura 05: Abril e maio/16 - Campanha de Preservação da**



**Figura 06: 11/04/2016 - Reunião no setor de convênios da Prefeitura de Paranaíta para acompanhar os projetos**

Água/Dia Mundial da Água	comunitários no Siconv
	
<p>Figura 07: Junho/16 - 1ª etapa da campanha “Semana do Meio Ambiente” – Afixação de cartazes</p>	<p>Figura 08: 17/06/16- DSMS 5 “S” na UHE Teles Pires</p>

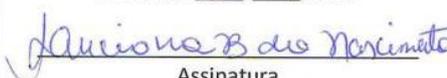
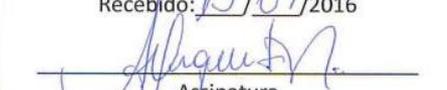
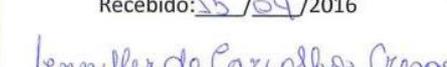
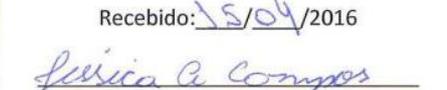
ANEXO 02

PROTOCOLOS

- Campanha Preservação da Água/Dia Mundial da Água
- Paranaíta/MT



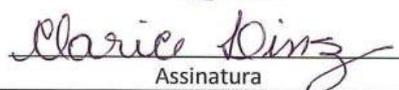
PROTOCOLO DE ENTREGA

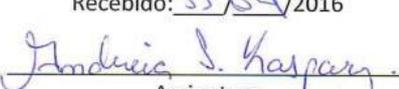
	Nome: <u>Prefeitura municipal de Paranaíta</u> End: <u>Rua: Alceu Rossi s/n centro</u> Município: Paranaíta/MT
Recebido: <u>15/04/2016</u>  Assinatura	Entrega de cartaz campanha Dia Mundial da Água/Preservação da Água. (Programa de Educação Ambiental)
	Nome: <u>Escola Municipal JK.</u> End: _____ Município: Paranaíta/MT
Recebido: <u>15/04/2016</u>  Assinatura	Entrega de cartaz campanha Dia Mundial da Água/Preservação da Água. (Programa de Educação Ambiental)
	Nome: <u>Verde Transportes</u> End: _____ Município: Paranaíta/MT
Recebido: <u>15/04/2016</u>  Assinatura	Entrega de cartaz campanha Dia Mundial da Água/Preservação da Água. (Programa de Educação Ambiental)
	Nome: <u>CET - I</u> End: <u>CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL I</u> Município: Paranaíta/MT
Recebido: <u>15/04/2016</u>  Assinatura	Entrega de cartaz campanha Dia Mundial da Água/Preservação da Água. (Programa de Educação Ambiental)



PROTOCOLO DE ENTREGA

	Nome: <u>Escola M. Cristo Redentor</u>
	End: <u>Paranáíta São Pedro</u> Município: Paranaíta/MT
Recebido: <u>11/04/2016</u>  Assinatura	Entrega de cartaz campanha Dia Mundial da Água/Preservação da Água. (Programa de Educação Ambiental)

	Nome: <u>Escola Estadual São Pedro</u>
	End: <u>Paranáíta São Pedro</u> Município: Paranaíta/MT
Recebido: <u>11/04/2016</u>  Assinatura	Entrega de cartaz campanha Dia Mundial da Água/Preservação da Água. (Programa de Educação Ambiental)

	Nome: <u>EMRDER-MT / Sindicato Rural Paranaíta</u>
	End: _____ Município: Paranaíta/MT
Recebido: <u>11/04/2016</u>  Assinatura	Entrega de cartaz campanha Dia Mundial da Água/Preservação da Água. (Programa de Educação Ambiental)

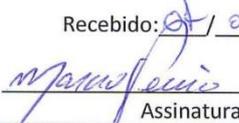


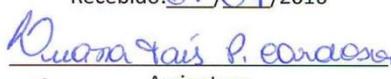
PROTOCOLO DE ENTREGA

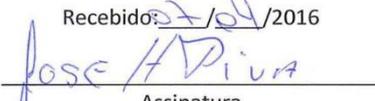
	Nome: <u>E. B. João Leub I</u>
	End: _____ Município: Paranaíta/MT
Recebido: <u>15/04/2016</u>  Assinatura	Entrega de cartaz campanha Dia Mundial da Água/Preservação da Água. (Programa de Educação Ambiental)



PROTOCOLO DE ENTREGA

	Nome: <u>MS Comercial</u>
	End: <u>Aç. São Pedro - Sombro do Monte</u>
	Município: <u>Paranaíta/MT</u>
Recebido: <u>07/04/2016</u>  Assinatura	Entrega de cartaz campanha Dia Mundial da Água/Preservação da Água. (Programa de Educação Ambiental)

	Nome: <u>Esquinoão Raonel</u>
	End: <u>Rio Jardoão - Sant. João Pedro</u>
	Município: <u>Paranaíta/MT</u>
Recebido: <u>07/04/2016</u>  Assinatura	Entrega de cartaz campanha Dia Mundial da Água/Preservação da Água. (Programa de Educação Ambiental)

	Nome: <u>NIVEIRO DE MUDAS ECO VIDA</u>
	End: <u>Assentamento São Pedro - Com. Rio Jardoão</u>
	Município: <u>Paranaíta/MT</u>
Recebido: <u>07/04/2016</u>  Assinatura	Entrega de cartaz campanha Dia Mundial da Água/Preservação da Água. (Programa de Educação Ambiental)



**PROTOCOLO DE ENTREGA**

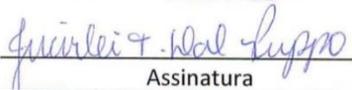
	Nome: <u>Associação de Moradores Nova União</u>
	End: <u>Parqueamento São Pedro</u>
	Município: Paranaíta/MT
Recebido: <u>11/04</u> /2016	Entrega de cartaz campanha Dia Mundial da Água/Preservação da Água. (Programa de Educação Ambiental)
<u>Bruna mendonça dos Santos</u> Assinatura	

	Nome: <u>Marcelo Oliveira</u>
	End: <u>Parqueamento São Pedro</u>
	Município: Paranaíta/MT
Recebido: <u>11/04</u> /2016	Entrega de cartaz campanha Dia Mundial da Água/Preservação da Água. (Programa de Educação Ambiental)
<u>Maria Nazare</u> Assinatura	

	Nome: <u>Escola Municipal Nélia Cristina</u>
	End: <u>Parqueamento São Pedro</u>
	Município: Paranaíta/MT
Recebido: <u>11/04</u> /2016	Entrega de cartaz campanha Dia Mundial da Água/Preservação da Água. (Programa de Educação Ambiental)
<u>Elizete Pimenta</u> Assinatura	

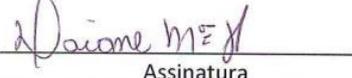
	Nome: <u>Escola M. Tancredo A. Neves</u>
	End: <u>Parqueamento São Pedro</u>
	Município: Paranaíta/MT
Recebido: <u>11/04</u> /2016	Entrega de cartaz campanha Dia Mundial da Água/Preservação da Água. (Programa de Educação Ambiental)
<u>Elizete Pimenta</u> Assinatura	

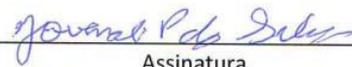
• Alta Floresta/MT

	Nome: <u>Escola Estadual Jaime Veloso de Campos</u>
	End: _____
	Município: Alta Floresta/MT
Recebido: <u>17/05/2016</u>  Assinatura	Entrega de cartaz campanha Dia Mundial da Água/Preservação da Água. (Programa de Educação Ambiental)



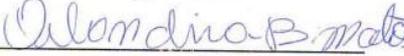
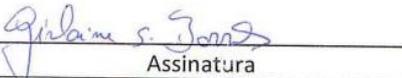
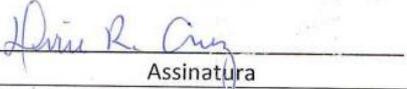
PROTOCOLO DE ENTREGA

	Nome: <u>Escola Rui Barbosa</u>
	End: <u>Alta Floresta</u>
	Município: <u>Alta Floresta</u> /MT
Recebido: <u>17/05/2016</u>  Assinatura	Entrega de cartaz campanha Dia Mundial da Água/Preservação da Água. (Programa de Educação Ambiental)

	Nome: <u>LAVA JATO SAUAL</u>
	End: <u>Alta Floresta</u>
	Município: <u>Alta Floresta</u> /MT
Recebido: <u>17/05/2016</u>  Assinatura	Entrega de cartaz campanha Dia Mundial da Água/Preservação da Água. (Programa de Educação Ambiental)

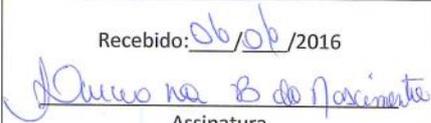


PROTOCOLO DE ENTREGA

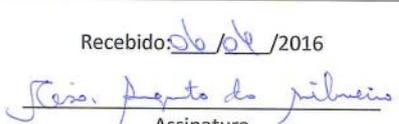
	Nome: <u>Isabela Kátia de Fátima Pinheiro</u> End: _____ Município: Alta Floresta/MT
Recebido: <u>17/05/2016</u>  Assinatura	Entrega de cartaz campanha Dia Mundial da Água/Preservação da Água. (Programa de Educação Ambiental)
	Nome: <u>E.P. Vitoric Suellen da Rocha</u> End: _____ Município: Alta Floresta/MT
Recebido: <u>17/05/2016</u>  Assinatura	Entrega de cartaz campanha Dia Mundial da Água/Preservação da Água. (Programa de Educação Ambiental)
	Nome: <u>Escola Mun. Prof. Benjamin Podosa</u> End: _____ Município: Alta Floresta/MT
Recebido: <u>17/05/2016</u>  Assinatura	Entrega de cartaz campanha Dia Mundial da Água/Preservação da Água. (Programa de Educação Ambiental)

- Campanha “Semana do Meio Ambiente”
- Paranaíta/MT

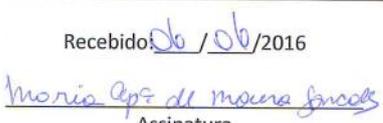
PROTOCOLO DE ENTREGA

 Nome: Prefeitura Municipal de Paranaíta Município: Paranaíta/MT	
Recebido: <u>06/06</u> /2016  Assinatura	Entrega de cartaz - Campanha da Semana do Meio Ambiente (Programa de Educação Ambiental)

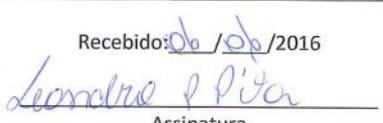
PROTOCOLO DE ENTREGA

 Nome: Mercado Silveira Município: Paranaíta/MT	
Recebido: <u>06/06</u> /2016  Assinatura	Entrega de cartaz - Campanha da Semana do Meio Ambiente (Programa de Educação Ambiental)

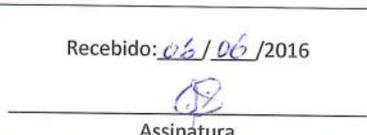
PROTOCOLO DE ENTREGA

 Nome: Escola Municipal Juscelino Kubitschek de Oliveira Município: Paranaíta/MT	
Recebido: <u>06/06</u> /2016  Assinatura	Entrega de cartaz - Campanha da Semana do Meio Ambiente (Programa de Educação Ambiental)

PROTOCOLO DE ENTREGA

 Nome: Viveiro de Mudas Eco Vida Município: Paranaíta/MT	
Recebido: <u>06/06</u> /2016  Assinatura	Entrega de cartaz - Campanha da Semana do Meio Ambiente (Programa de Educação Ambiental)

PROTOCOLO DE ENTREGA

 Nome: Escola Municipal Cristo Redentor Município: Paranaíta/MT	
Recebido: <u>06/06</u> /2016  Assinatura	Entrega de cartaz - Campanha da Semana do Meio Ambiente (Programa de Educação Ambiental)

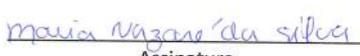
PROTOCOLO DE ENTREGA

	Nome: Escola Municipal Tancredo de Almeida Neves Município: Paranaíta/MT	
	Recebido: <u>06/06/2016</u>  Assinatura	Entrega de cartaz - Campanha da Semana do Meio Ambiente (Programa de Educação Ambiental)

PROTOCOLO DE ENTREGA

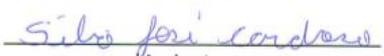
	Nome: Escola Municipal Maria Quitéria Município: Paranaíta/MT	
	Recebido: <u>06/06/2016</u>  Assinatura	Entrega de cartaz - Campanha da Semana do Meio Ambiente (Programa de Educação Ambiental)

PROTOCOLO DE ENTREGA

	Nome: Mercado Oliveira Município: Paranaíta/MT	
	Recebido: <u>06/06/2016</u>  Assinatura	Entrega de cartaz - Campanha da Semana do Meio Ambiente (Programa de Educação Ambiental)

- Alta Floresta/MT

PROTOCOLO DE ENTREGA

	Nome: <u>Vigilância Ambiental de Alta Floresta</u> Município: Alta Floresta/MT	
	Recebido: <u>03/06/2016</u>  Assinatura	Entrega de cartaz - Campanha da Semana do Meio Ambiente (Programa de Educação Ambiental)

PROTOCOLO DE ENTREGA

	Nome: <u>Escola M. Geny Silveira Dalariacy</u> Município: Alta Floresta/MT	
	Recebido: <u>06/06/2016</u>  Assinatura	Entrega de cartaz - Campanha da Semana do Meio Ambiente (Programa de Educação Ambiental)



PROTOCOLO DE ENTREGA

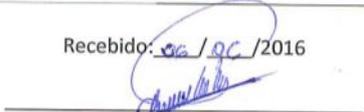
PROTOCOLO DE ENTREGA

 <b>Nome:</b> Prefeitura Municipal de Alta Floresta <b>Município:</b> Alta Floresta/MT	
Recebido: <u>23/06</u> /2016  Assinatura	Entrega de cartaz - Campanha da Semana do Meio Ambiente (Programa de Educação Ambiental)

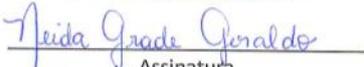
PROTOCOLO DE ENTREGA

 <b>Nome:</b> Escola Municipal Profº Benjamim Pádoa <b>Município:</b> Alta Floresta/MT	
Recebido: <u>06/06</u> /2016  Assinatura	Entrega de cartaz - Campanha da Semana do Meio Ambiente (Programa de Educação Ambiental)

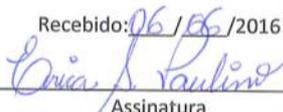
PROTOCOLO DE ENTREGA

 <b>Nome:</b> Escola Municipal Vicente Francisco da Silva <b>Município:</b> Alta Floresta/MT	
Recebido: <u>06/06</u> /2016  Assinatura	Entrega de cartaz - Campanha da Semana do Meio Ambiente (Programa de Educação Ambiental)

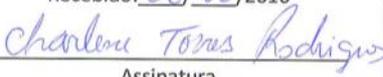
PROTOCOLO DE ENTREGA

 <b>Nome:</b> Escola Municipal Nilo Procópio Peçanha <b>Município:</b> Alta Floresta/MT	
Recebido: <u>06/06</u> /2016  Assinatura	Entrega de cartaz - Campanha da Semana do Meio Ambiente (Programa de Educação Ambiental)

PROTOCOLO DE ENTREGA

 <p><b>Nome:</b> Escola Municipal Profª Sônia Maria Faleiro <b>Município:</b> Alta Floresta/MT</p>	
Recebido: <u>06/06</u> /2016  Assinatura	Entrega de cartaz - Campanha da Semana do Meio Ambiente (Programa de Educação Ambiental)

PROTOCOLO DE ENTREGA

 <p><b>Nome:</b> Escola Municipal Jardim das Flores <b>Município:</b> Alta Floresta/MT</p>	
Recebido: <u>06/06</u> /2016  Assinatura	Entrega de cartaz - Campanha da Semana do Meio Ambiente (Programa de Educação Ambiental)

ANEXO 03

APRESENTAÇÕES DSMS

- *Aedes aegypti*

**UHE Teles Pires**  
**DSMS – 14/01/2016**

***Aedes aegypti***

**Meio Ambiente e Segurança do Trabalho**



**Introdução**

**Como é o mosquito ?**



- É escuro e rajado de branco
- É menor que um pernilongo comum
- Pica durante o dia
- Se desenvolve em água parada e limpa



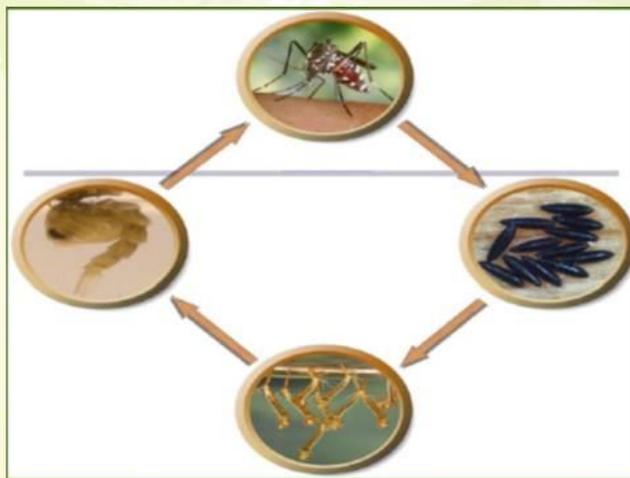
Ovos de mosquito na água



Larvas de mosquito

Diferenças entre o *Aedes aegypti*, (no potinho), e outro mosquito inofensivo (na mão)

## Ciclo de vida



## Ovo

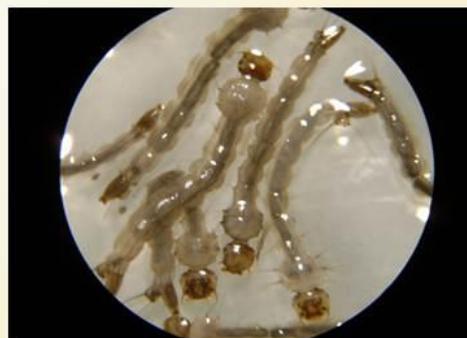
- Mede aproximadamente 1 mm de comprimento, possui forma ovalada.
- São depositados individualmente, nas paredes dos depósitos próximos à água.
- No momento da postura os ovos são brancos, mas, rapidamente adquirem a cor negra

\*São capazes de resistir a longos períodos de seca. Podem eclodir até 450 dias após a postura, quando colocados em contato com a água.



## Larva

- É o período de alimentação e crescimento.
- Possuem forma de verme, sifão curto, grosso e mais escuro que o corpo.
- Possuem 4 estágios evolutivos.
- A duração desta fase depende alimentação, em média dura 7 dias;
- Sensível a movimentos bruscos na água, à luz e sombra.



## Adulto

- Em 24 h após emergirem, podem acasalar, o que ocorre nas primeiras horas do dia e ao anoitecer.
- O corpo é escuro, com faixas brancas nas pernas.
- O macho e a fêmea alimentam-se de açúcares extraídos dos vegetais.



## Adulto

- A alimentação sanguínea das fêmeas inicia após o acasalamento, pela necessidade de proteínas para o desenvolvimento dos ovos.
- A fêmea faz uma postura após cada Ingurgitação.
- O intervalo entre a alimentação e a postura é de 3 dias.
- A postura dos ovos se dá geralmente no fim da tarde
- Prefere água limpa, distribui cada postura em vários recipientes.

## Histórico

- Proveniente da África, em seu estado primitivo naquele continente, podem-se encontrar criadouros de *Aedes aegypti* em ocos de árvores e outras cavidades do meio natural.
- A situação complica-se quando determinados recipientes "contaminados" com ovos de *Aedes aegypti* são transportados pelo homem, para outras áreas. Acredita-se que foi pelo comércio de pneus usados, que se deu a grande dispersão desse vetor pelo mundo tropical.

## Histórico

- A adaptação aos criadouros artificiais teria sido um grande passo em direção ao comportamento sinantrópico. Na atualidade, o mosquito *Aedes aegypti* é altamente dependente dos recipientes manufaturados pelo homem. Tais artefatos (sobretudo o plástico) podem permanecer secos e contaminados por muito tempo.



## Na UHE Teles Pires

- Tem sido observados focos de larvas de mosquitos: canaletas entupidadas, água acumuladas em pisos, entre outros.
- É importante (como vem ocorrendo) a atenção de todos para evitar possíveis criadouros.
- É realizado mensalmente o monitoramento de vetores, em atendimento ao P.29 - Programa de Controle e Prevenção de Doenças. O Monitoramento é desenvolvido pela empresa MJT Consultoria e Meio Ambiente.



## Na UHE Teles Pires

- Após análises de laboratorial também realizadas no local constatou-se que as larvas são do Gênero de pernilongo comum *Culex* sp.
- A suspeita de que fossem larvas do mosquito *Aedes aegypti* foi descartada ao identificar as larvas.
- Porém cuidados para evitar a infestação de *Aedes aegypti* dever ser tomados.
- Além das ações de controle para evitar o acúmulo de resíduos e de água parada é recomendado diluir um recipiente de hipoclorito 25% em três litros d'água e espalhar nos locais onde se encontrem larvas.





- 22 de março : “O Dia Mundial da Água”

## DSMS

### Diálogo Semanal de Meio Ambiente, Segurança e Saúde

Dia 22 de março  
“O Dia Mundial da Água”.

Se esse recurso sagrado e divino é tão precioso  
para nossa sobrevivência,  
porque dedicamos só um dia do ano  
para celebrá-la?



### *TODO DIA É DIA DA ÁGUA*

Todo dia é dia de beber  
água e usá-la para  
inúmeras coisas. Mas  
hoje, é um dia especial  
para lembrarmos  
de cuidar desse  
'bem' que  
é fundamental  
para nossas vidas.  
Viva a Água!



Água que gera energia.  
Energia que gera vida.

Dia 22 de março – Dia Mundial da Água





#### 05 benefícios do consumo de água em jejum, segundo o Instituto Europeu de Hidratação:

1. Uma hidratação adequada é importante para o funcionamento correto do cérebro. Quando estamos hidratados adequadamente, as células do cérebro recebem sangue oxigenado e o cérebro permanece alerta.
2. O consumo adequado de água é essencial para o bom funcionamento dos rins, ajudando-os a eliminar através da urina os resíduos e nutrientes desnecessários.
3. A água melhora o trato digestivo, já que é necessária na dissolução dos nutrientes para que estes possam ser absorvidos pelo sangue e transportados para as células.
4. A água também é uma grande aliada da pele, ajudando a manter a elasticidade e a tonicidade.
5. A água também atua como um lubrificante para os músculos e articulações: ajuda a proteger as articulações e também o melhor funcionamento dos músculos.

1. A proposta aqui é despertar e reforçar a consciência para que cada um de nós tenha o hábito de racionar e ter uma postura sustentável com ela.

### DICAS DE ECONOMIA DE ÁGUA



**Reduza o tempo no chuveiro. Ao invés de tomar um banho de 10 min, diminua para 5 min. Assim, economizará 30 a 80 litros de água por cada banho, além da energia elétrica que também pesa no bolso.**



**Não jogue lixo no vaso sanitário. Isso contribui para aumentar o gasto de água.**



**Quando precisar lavar o carro, use um balde. Lavar o carro com uma mangueira gasta até 560 litros de água em 30 minutos.**



**Encha a pia para esfregar pratos e talheres. A economia será de 10 litros de água por dia.**



**Reque o gramado e o jardim das 6 hs às 8 hs da manhã ou após às 7hs da noite. Isso evita o excesso de evaporação e mais gastos.**



**Para descongelar carne e outros não use a torneira. O ideal é deixá-los degelar dentro da geladeira.**



**Não use a mangueira do jardim para varrer folhas e outros resíduos das calçadas. O correto é usar a vassoura, que permite economizar tempo e água.**



**Ao lavar vegetais e frutas, utilize uma bacia e use uma escova vegetal para remover a sujeira.**



**Vazamentos em torneiras, em canos e nas descargas do banheiro devem ser consertados assim que detectados. Alguns tipos de vazamentos causam uma perda diária de 24 litros de água. A perda mensal fica em torno de 720 litros.**



**Máquinas de lavar louças e roupas devem ser usadas totalmente cheias. Com isso, a frequência de uso é menor e há menos desperdício de água e energia. Reutilize a água para lavar o quintal com isso você economiza água e dinheiro.**



**Ajude a cuidar do seu PLANETA.**

**Trate bem a sua ÁGUA.**



- Animais Peçonhentos: Características e prevenção de acidentes

## UHE Teles Pires DSMS – 16/06/2016

# Animais Peçonhentos: Características e prevenção de acidentes

Meio Ambiente



### Introdução

- O termo “peçonhento” se refere a um animal que apresenta veneno e algum tipo de mecanismo que possibilita sua inoculação.
- Animais peçonhentos são aqueles que possuem venenos e aparelho inoculador do mesmo.  
Ex.: Cobras, Escorpiões e Aranhas.
- As serpentes peçonhentas apresentam glândulas de veneno desenvolvidas e associadas a um aparelho inoculador, cuja a função primária é subjugar (matar) e digerir suas presas.
- O veneno é uma mistura de varias toxinas (enzimas, proteínas e peptídeos) que induzem atividades biológicas em suas vítimas.



## Serpentes

- O Brasil possui cerca 375 espécies de serpentes.
- Região da UHE Teles Pires: 54 espécies de serpentes, sendo apenas 6 consideradas peçonhentas (Dados do Monitoramento da Fauna da UHE Teles Pires).
- ~ 28 mil acidentes ofídicos por ano.
- Menos de 150 casos de morte por envenenamento.
- Representam 0,45% da taxa de mortalidade nacional.



### Distribuição geográfica das serpentes brasileiras

**Bothrops**



**Lachesis**



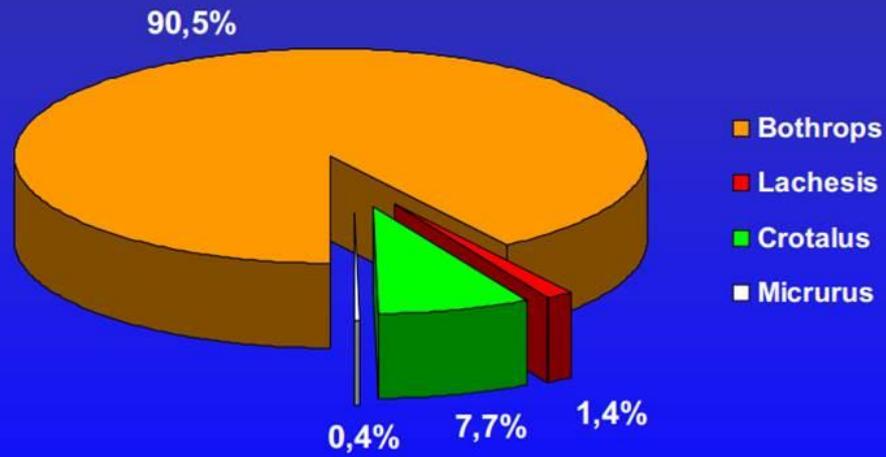
**Crotalus**



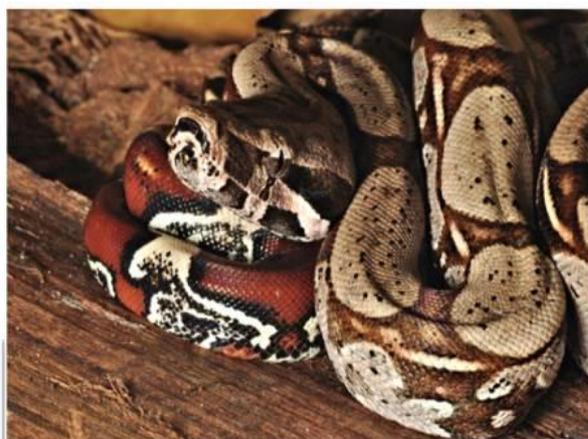
**Micrurus**



## ACIDENTES POR OFÍDIOS NO BRASIL







### Grupo I- Acidente Botrópico

- Ações do Veneno: Proteolítico e Vasculotóxico;
- Equimose (Rompimento de capilares);
- Epistaxe (sangramento do nariz);
- Genvivorragia;
- Dor, edema, calor e rubor imediatos e no local da picada;
- Aumento do tempo de coagulação (TC);
- Hemorragias, choque, bolhas;
- Necrose (morte do tecido).



## Grupo II – Acidente Crotálico

- Dor e edema discreto ou ausente;
- Urina avermelhada;
- Parestesia (queimação, dormência);
- Ptose palpebral (queda da pálpebra);
- Diplopia, visão turva, dificuldade para enxergar);
- Insuficiência respiratória;
- Aumento do TC.



## Grupo IV – Acidente Elapídeo

### Sintomas nas seis primeiras horas

- Dor local;
- Gangrena (Falta de sangue local);
- Dificuldade de mastigação;
- Parestesia (frio, calor, formigamento);
- Alterações na pressão sanguínea;
- Ptose palpebral;
- Sialorréia (abundância de salivação);
- Dispneia (dificuldade na respiração).



## Aranhas, escorpiões e lacraias.

- **Aranha:** Existem inúmeras espécies de aranhas, sendo algumas mortais (23 mil acidentes sendo 0,11% letais).  
Ex.: Armadeira, Aranha-Marrom e Caranguejeiras.
- Existem várias espécies de **escorpiões** (45 mil acidentes, 0,23% letais).  
Ex.: Escorpião preto e Escorpião amarelo.
- **Lacraia** ou **centopéia:** são animais peçonhentos (cujo veneno não é muito perigoso para o homem). No Brasil existem cerca de dez espécies cuja picada demanda cuidados médicos.

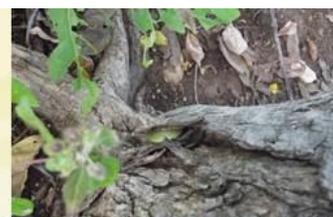
Em caso de acidentes procurar um centro médico para procedimentos profissionais.





### Como evitar acidentes

- Atenção: Evite os locais de provável encontro;**
- Se encontrar evite o contato.**
- Se tiver que mexer chame alguém que saiba manejar serpentes.**
- Manter a porta do quarto fechada.**
- Observar e vistoriar os sapatos ao calçá-lo.**
- Nesta época de início de chuvas os animais costumam buscar abrigo.**



### **O que fazer em caso de acidentes**

- Manter a calma do acidentado;**
- Procurar um médico com urgência;**
- Se possível, mantê-lo sentado ou deitado, e evitar que faça qualquer esforço desnecessário;**
- Lave o local da picada apenas com água ou com água e sabão;**
- Nos casos de acidentes com cascavéis, jararacas e surucucus é importante manter a hidratação para evitar a insuficiência renal aguda;**
- No caso de acidente com coral, manter o suporte ventilatório.**

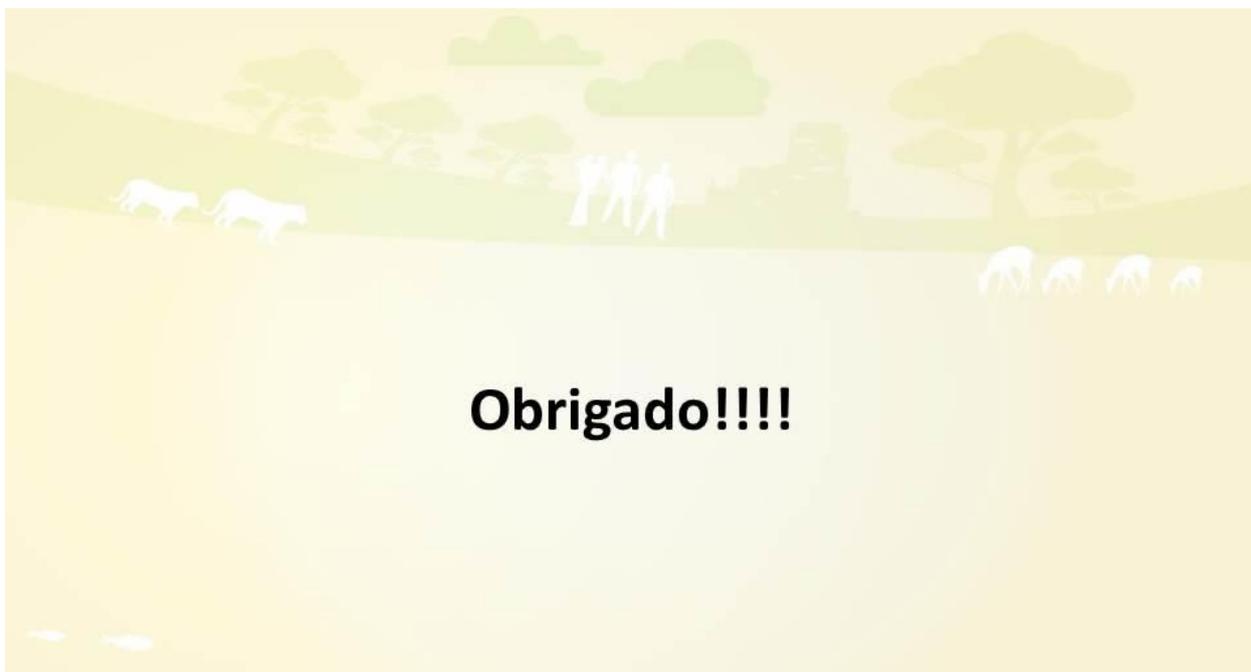
## O que **NÃO** fazer em caso de acidentes

- Aplicar torniquete;
- Fazer furos ou cortes ao redor do local da picada;
- Chupar o local da picada;
- Colocar folhas, cinzas, pó de café ou qualquer tipo de remédio caseiro sobre o local;
- Oferecer bebidas alcoólicas ou qualquer líquido tóxico;
- Aceitar apenas ajuda de rezadeiras, pajés, etc.



## Serpentes não peçonhentas





- DSMS CINCO “R”



**5 S**

- Prática desenvolvida no Japão com o objetivo de desenvolver padrões de limpeza e organização, para proporcionar bem estar a todos.
- O termo 5´S origina-se de palavras que em japonês começam com a letra S.
- Colocar ordem na grande confusão a que ficou reduzido o país

O QUE É 5 "S" ?

SELO ENERGIA SUSTENTAVEL  
PRATA

Hidrelétrica  
**TELES PIRES**



## 5 S

- SEIRI** - senso de utilização ou de descarte
- SEITON** - senso de ordenação ou de arrumação
- SEISO** - senso de conservação ou de limpeza
- SEIKETSU** – senso da saúde
- SHITSUKE** - senso de autodisciplina

## 5 S

- SEIRI** - senso de utilização ou de descarte
- SEITON** - senso de ordenação ou de arrumação
- SEISO** - senso de conservação ou de limpeza
- SEIKETSU** – senso da saúde
- SHITSUKE** - senso de autodisciplina



## *Seiri* Senso de Utilização

- Desenvolver a noção da utilidade dos recursos disponíveis e separar o que é útil do que não é.
- Destinar cada coisa para onde possa ser útil.



## Principal objetivo da Técnica dos 5S

- Melhorar a qualidade de vida das pessoas, diminuindo os desperdícios, reduzindo os custos e melhorando a produtividade



## Controle de Poluição do Ar: Poeira e Fumaça Preta

- Será implantado o controle de fumaça preta (escala Ringelmann) nos veículos e equipamentos movidos a óleo diesel.
- O controle auxiliará na indicação de necessidade de manutenção da frota de veículos e equipamentos, gerando economia e preservação da qualidade do ar.
- Controle de poeira: será monitorado o material em suspensão com utilização de equipamento ADR-1500.



## Atendimento a Emergência

- Derramamento de óleo e outros produtos químicos: aguardando entrega dos kits de mitigação adquiridos.

DERRAMAMENTO DE ÓLEO

Utilização de Kit de Mitigação

Armazenamento e transporte do resíduo com óleo contaminado

Disposição em pátio de biorremediação



**O homem tem todo o poder de destruição. Mas tem essa coisa do sonho, da realização. A natureza é sábia. Se a gente der um empurrãozinho, ela segue em frente.**

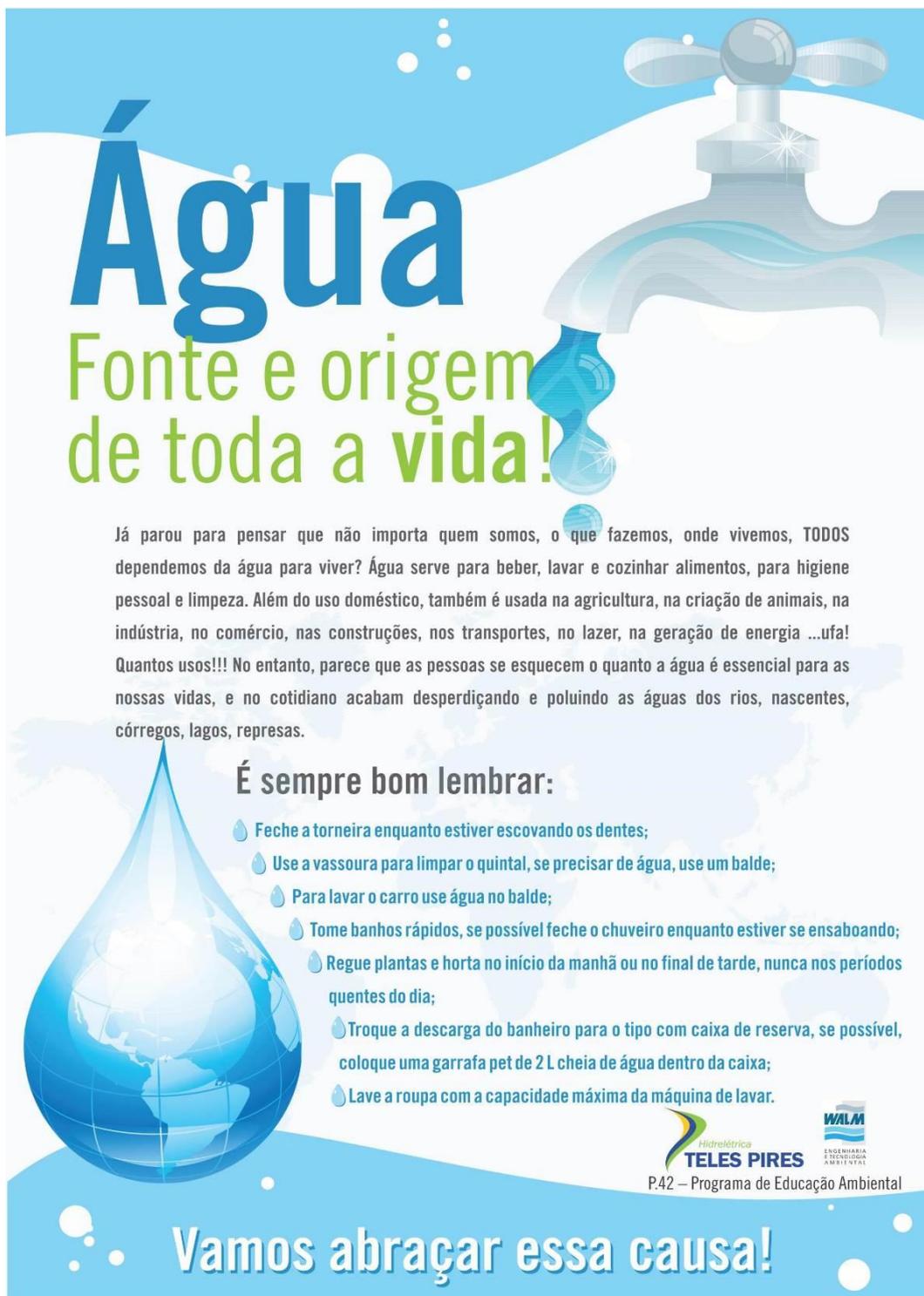


Lenine  
cantor e compositor

## ANEXO 04

## PEÇAS DAS CAMPANHAS, E-MAIL MARKETING

- Campanha Preservação da Água/Dia Mundial da Água



**Água**  
 Fonte e origem de toda a vida!

Já parou para pensar que não importa quem somos, o que fazemos, onde vivemos, **TODOS** dependemos da água para viver? Água serve para beber, lavar e cozinhar alimentos, para higiene pessoal e limpeza. Além do uso doméstico, também é usada na agricultura, na criação de animais, na indústria, no comércio, nas construções, nos transportes, no lazer, na geração de energia ...ufa! Quantos usos!!! No entanto, parece que as pessoas se esquecem o quanto a água é essencial para as nossas vidas, e no cotidiano acabam desperdiçando e poluindo as águas dos rios, nascentes, córregos, lagos, represas.

**É sempre bom lembrar:**

- Feche a torneira enquanto estiver escovando os dentes;
- Use a vassoura para limpar o quintal, se precisar de água, use um balde;
- Para lavar o carro use água no balde;
- Tome banhos rápidos, se possível feche o chuveiro enquanto estiver se ensaboando;
- Regue plantas e horta no início da manhã ou no final de tarde, nunca nos períodos quentes do dia;
- Troque a descarga do banheiro para o tipo com caixa de reserva, se possível, coloque uma garrafa pet de 2 L cheia de água dentro da caixa;
- Lave a roupa com a capacidade máxima da máquina de lavar.

**Vamos abraçar essa causa!**

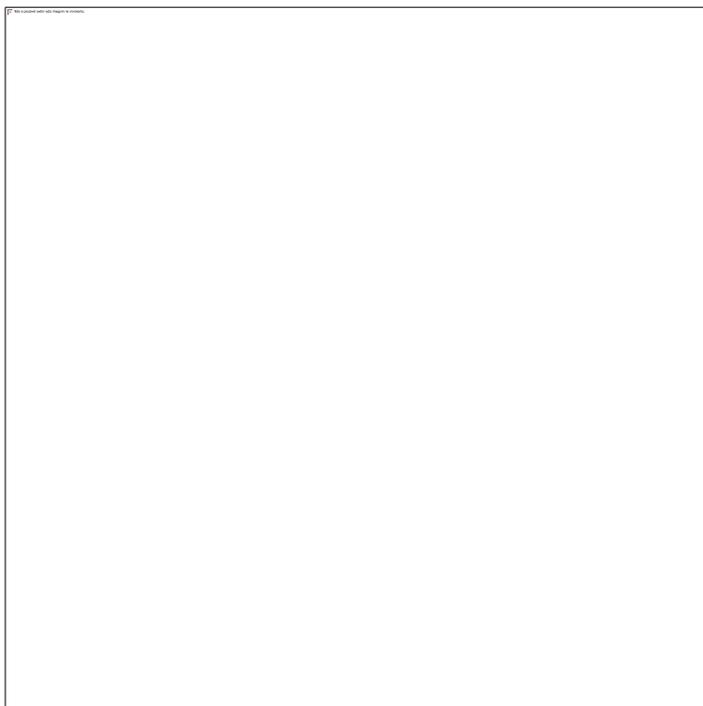
Hidrelétrica  
**TELES PIRES**  
 ENGENHARIA E TECNOLOGIA AMBIENTAL

WAM  
 ENGENHARIA E TECNOLOGIA AMBIENTAL

P.42 – Programa de Educação Ambiental

Layout 01

- E-mail marketing Dia Mundial da Água



Layout 02

- **Semana do Meio Ambiente**

**Semana do Meio Ambiente**

NÃO JOGUE LIXO NAS RUAS.

USE PRODUTOS ECOLÓGICOS E BIODEGRADÁVEIS.

REDUZA O USO DE CARRO.

SEPARE O LIXO RECICLÁVEL.

DOE ROUPAS QUE NÃO USA MAIS.

NÃO DESPERDICE ENERGIA.

ECONOMIZE ÁGUA.

COMPRA APENAS O NECESSÁRIO.

**H<sub>2</sub>O**

**Todo mundo faz um pouquinho. Juntos, fazemos um mundo melhor.**

Com atitudes simples, podemos cuidar do nosso planeta e contribuir com o futuro de todos. Siga as dicas e faça a sua parte.

Hidrelétrica  
**TELES PIRES**  
neoenergia

**ANEXO 05**

**LISTAS DE PRESENÇA**

- **DSMS Dia Mundial da Água**

	<b>ANEXO III</b> <b>REGISTRO DE PRESENÇA</b>	DOC. REF. PICHTP – 007
		REV.: 01 01/07/2013
<b>CHTP - COMPANHIA HIDRELÉTRICA TELES PIRES</b>		

DESCRIÇÃO DO EVENTO: DSMS

INSTRUTOR / PALESTRANTE: <u>Atila Rocha</u>	PÚBLICO ALVO: <u>Colaboradores CHTP</u>
DATA: <u>14/04/2016</u>	TEMA(S) ABORDADO(S): <u>Cuidados e uso consciente da água;</u> <u>Dia mundial da água;</u>
HORÁRIO: Início: <u>10:00</u> Término: <u>10:20</u>	
CARGA HORÁRIA:	
TIPO DE TREINAMENTO: <input type="checkbox"/> INTERNO <input type="checkbox"/> EXTERNO <input checked="" type="checkbox"/> <b>DSMS</b> <input type="checkbox"/> INTEGRAÇÃO <input type="checkbox"/> OUTROS	

Nº	NOME	EMPRESA	CARGO/FUNÇÃO	ASSINATURA
01	<u>Olissandra Gurmam</u>	<u>CHTP</u>	<u>Administrativo</u>	<u>[Assinatura]</u>
02	<u>Diego do Lago</u>	<u>CHTP</u>	<u>ADM/Financ.</u>	<u>[Assinatura]</u>
03	<u>Flávia Calante</u>	<u>CHTP</u>	<u>FINANC.</u>	<u>[Assinatura]</u>
04	<u>FILIPPE SCSANTOS</u>	<u>CHTP</u>	<u>COMPRAS</u>	<u>[Assinatura]</u>
05	<u>Evilandes Lorena Romão</u>	<u>CHTP</u>	<u>RH</u>	<u>[Assinatura]</u>
06	<u>LEANDRO S. SILVA</u>	<u>CHTP</u>	<u>Coord. Adm.</u>	<u>[Assinatura]</u>
07	<u>Carlos Henrique</u>	<u>CHTP</u>	<u>At</u>	<u>[Assinatura]</u>
08	<u>Katiane Alves</u>	<u>CHTP</u>	<u>Atm</u>	<u>[Assinatura]</u>
09	<u>Robiane P. Norwig</u>	<u>CHTP</u>	<u>COMUNIC.</u>	<u>[Assinatura]</u>
10	<u>Walterton S. de Paula</u>	<u>CHTP</u>	<u>Coord. Suprimentos</u>	<u>[Assinatura]</u>
11	<u>Amarelle A. Coneli</u>	<u>CHTP</u>	<u>Ass. Adm.</u>	<u>[Assinatura]</u>
12	<u>Marcilemy Miranda</u>	<u>CHTP</u>	<u>Coord. Soc.</u>	<u>[Assinatura]</u>
13				

• Animais Peçonhentos: Características e prevenção de acidentes

		<b>ANEXO III</b> <b>REGISTRO DE PRESENÇA</b>		DOC. REF. PICHTP – 007	
				REV.: 01 01/07/2013	Página 1 de 2
CHTP - COMPANHIA HIDRELÉTRICA TELES PIRES					
DESCRIÇÃO DO EVENTO: <i>Animais Peçonhentos</i>					
INSTRUTOR / PALESTRANTE: <i>João Renato</i>			PÚBLICO ALVO:		
DATA: <i>16-06-16</i>		TEMA(S) ABORDADO(S): <i>ANIMAIS PEÇONHENTOS</i>			
HORÁRIO: Início: <i>08:00</i> Término: <i>08:15</i>					
CARGA HORÁRIA: <i>15 min</i>					
TIPO DE TREINAMENTO: <input checked="" type="checkbox"/> INTERNO <input type="checkbox"/> EXTERNO <input checked="" type="checkbox"/> DDSMS <input type="checkbox"/> INTEGRAÇÃO <input type="checkbox"/> OUTROS					
Nº	NOME	EMPRESA	CARGO/FUNÇÃO	ASSINATURA	
01	Aldo Alves da Silva	CHTP	Téc. Manutenção JR	<i>Aldo Alves da Silva</i>	
02	Aldo Antunes Amorim	CHTP	Téc. Manutenção JR		
03	André Luiz Tavares de Moraes	CHTP	Téc. Manutenção JR	<i>[Signature]</i>	
04	Christopher Borges	CHTP	Coord. Ambiental	<i>[Signature]</i>	
05	Fabricio Ribeiro da Silva	CHTP	Téc. Manutenção PL	<i>[Signature]</i>	
06	Fernando Nogueira Moreti	CHTP	Téc. Manutenção JR	<i>[Signature]</i>	
07	Geandré Ernesto da Silva	CHTP	Eng. Civil	<i>[Signature]</i>	
08	Gleudson Luis dos Santos Rios	CHTP	Téc. Manutenção JR	<i>[Signature]</i>	
09	Jandilson Pereira de Oliveira	CHTP	Téc. Manutenção PL	<i>[Signature]</i>	
10	Janes Ribeiro da Cruz	CHTP	Téc. Instrumentação JR	<i>[Signature]</i>	
11	Joanilson Pereira da Silva	CHTP	Téc. Manutenção JR	<i>[Signature]</i>	
12	João Renato Romeiro	CHTP	Coord. Manutenção PL	<i>[Signature]</i>	
13	João Rodrigo Cabeza	CHTP	Coord. Ambiental	<i>[Signature]</i>	
14	José Geraldo Messias Fernandes	CHTP	Téc. Manutenção PL	<i>[Signature]</i>	
15	Josemario Bezerra	CHTP	Téc. Manutenção PL	<i>[Signature]</i>	
16	Nailton Teixeira dos Santos	CHTP	Téc. Manutenção a PL	<i>[Signature]</i>	
17	Niomar Teixeira Giribola	CHTP	Téc. Manutenção a PL	<i>[Signature]</i>	
18	Onédio Luiz Ferreira	CHTP	Téc. Manutenção JR	<i>[Signature]</i>	
19	Paulo Antonio Ferreira	CHTP	Coord. Manutenção PL	<i>[Signature]</i>	
20	Priscilla Ceto Giribola	CHTP	Ferramentista	<i>[Signature]</i>	
21	Renato de Oliveira Vieira	CHTP	Téc. Manutenção JR	<i>[Signature]</i>	
22	Rodolfo Messias de Almeida	CHTP	Eng. Mecânico	<i>[Signature]</i>	
23	Tatiane Oliveira de Sousa	CHTP	Assis. Adm	<i>[Signature]</i>	
24	Wilson José Martins de Menezes	CHTP	Coord. Operação PL	<i>[Signature]</i>	
25	Ygor Rodrigues dos Santos Vieira	CHTP	Eng. Eletricista	<i>[Signature]</i>	
26	Daniel Bruno Santos Arruda	CHTP	Téc. Operação	<i>[Signature]</i>	
27	Jaksoniello Lemos	CHTP	Téc. Operação	<i>[Signature]</i>	

DOCUMENTO PARA USO EXCLUSIVO – REPRODUÇÃO PROIBIDA SEM AUTORIZAÇÃO DA EMPRESA

P.42 – Programa de Educação Ambiental

Nº	NOME	EMPRESA	CARGO/FUNÇÃO	ASSINATURA
28	MARCO MORENO MACHADO LEAL	CHTP	Téc. OPERAÇÕES	[Assinatura]
29	MARILIA M. GAMA CAMPOS	IBAMA	Analista Ambiental	[Assinatura]
30	CYNTHIA B. CASTRO	IBAMA	sn. Ambiental	[Assinatura]
31	VALTER MACHADO	CHTP	MOTORISTA	[Assinatura]
32	JANDSON REIS DE OLIVEIRA	CHTP	Téc. mant. mec.	[Assinatura]
33	JATIANA GARCIA CULAMPICO		Estagiária	[Assinatura]
34	HEGGLIO BIEHL	CHTP	Téc. SEG. TRAB.	[Assinatura]
35				

• DSMS Cinco “R”

	<b>ANEXO III</b> <b>REGISTRO DE PRESENÇA</b>	DOC. REF. PICHTP – 007
		REV.: 01 01/07/2013

CHTP - COMPANHIA HIDRELÉTRICA TELES PIRES

DESCRIÇÃO DO EVENTO: S-5

INSTRUTOR / PALESTRANTE: <u>João R. Cabeza</u>	PÚBLICO ALVO: <u>Colaboradores CHTP.</u>
--	--

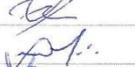
DATA: <u>17-06-16</u>	TEMA(S) ABORDADO(S): <u>S'5</u>
HORÁRIO: Início: <u>08:00</u> Término: <u>08:15</u>	
CARGA HORÁRIA: <u>15 MIN</u>	

TIPO DE TREINAMENTO:  INTERNO  EXTERNO  DDSMS  INTEGRAÇÃO  OUTROS

Nº	NOME	EMPRESA	CARGO/FUNÇÃO	ASSINATURA
01	Aldo Alves da Silva	CHTP	Téc. Manutenção JR	<i>Aldo Alves da Silva</i>
02	Aldo Antunes Amorim	CHTP	Téc. Manutenção JR	<i>Aldo Antunes Amorim</i>
03	André Luiz Tavares de Morais	CHTP	Téc. Manutenção JR	<i>André Luiz Tavares de Morais</i>
04	Christopher Borges	CHTP	Coord. Ambiental	<i>Christopher Borges</i>
05	Fabrcio Ribeiro da Silva	CHTP	Téc. Manutenção PL	<i>Fabrcio Ribeiro da Silva</i>
06	Fernando Nogueira Moreti	CHTP	Téc. Manutenção JR	<i>Fernando Nogueira Moreti</i>
07	Geandré Ernesto da Silva	CHTP	Eng. Civil	<i>Geandré Ernesto da Silva</i>
08	Gleudson Luis dos Santos Rios	CHTP	Téc. Manutenção JR	<i>Gleudson Luis dos Santos Rios</i>
09	Jandilson Pereira de Oliveira	CHTP	Téc. Manutenção PL	<i>Jandilson Pereira de Oliveira</i>
10	Janes Ribeiro da Cruz	CHTP	Téc. Instrumentação JR	<i>Janes</i>
11	Joanilson Pereira da Silva	CHTP	Téc. Manutenção JR	<i>Joanilson Pereira da Silva</i>
12	João Renato Romeiro	CHTP	Coord. Manutenção PL	<i>João Renato Romeiro</i>
13	João Rodrigo Cabeza	CHTP	Coord. Ambiental	<i>João Rodrigo Cabeza</i>
14	José Geraldo Messias Fernandes	CHTP	Téc. Manutenção PL	<i>José Geraldo Messias Fernandes</i>
15	Josemario Bezerra	CHTP	Téc. Manutenção PL	<i>Josemario Bezerra</i>
16	Nailton Teixeira dos Santos	CHTP	Téc. Manutenção a PL	<i>Nailton Teixeira dos Santos</i>
17	Niomar Teixeira Giribola	CHTP	Téc. Manutenção a PL	<i>Niomar Teixeira Giribola</i>
18	Onédio Luiz Ferreira	CHTP	Téc. Manutenção JR	<i>Onédio Luiz Ferreira</i>
19	Paulo Antonio Ferreira	CHTP	Coord. Manutenção PL	<i>Paulo Antonio Ferreira</i>
20	Priscilla Ceto Giribola	CHTP	Ferramentista	<i>Priscilla Ceto Giribola</i>
21	Renato de Oliveira Vieira	CHTP	Téc. Manutenção JR	<i>Renato de Oliveira Vieira</i>
22	Rodolfo Messias de Almeida	CHTP	Eng. Mecânico	<i>Rodolfo Messias de Almeida</i>
23	Tatiane Oliveira de Sousa	CHTP	Assis. Adm	<i>Tatiane Oliveira de Sousa</i>
24	Wilson José Martins de Menezes	CHTP	Coord. Operação PL	<i>Wilson José Martins de Menezes</i>
25	Ygor Rodrigues dos Santos Vieira	CHTP	Eng. Eletricista	<i>Ygor Rodrigues dos Santos Vieira</i>
26	Daniel Bruno Santos Arruda	CHTP	Téc. Operação	<i>Daniel Bruno Santos Arruda</i>
27	Jaksonel Lemos	CHTP	Téc. Operação	<i>Jaksonel Lemos</i>

DOCUMENTO PARA USO EXCLUSIVO – REPRODUÇÃO PROIBIDA SEM AUTORIZAÇÃO DA EMPRESA

P.42 – Programa de Educação Ambiental

Nº	NOME	EMPRESA	CARGO/FUNÇÃO	ASSINATURA
28	Tatiana Garcia Antunes		Ortopedista	
29	VALTER MACHADO	CHTP	MOTOCICLISTA	
30	MARCOS MORAES Machado Loul	CHTP	Téc. OPERAÇÃO	
31	GILSON VIANA DA CUNHA	CHTP	Téc. Operação.	
32	HECERO BICHC	CHTP	Téc. SEC. TRAB	
33				