

# PLANO INTERMUNICIPAL DE GESTÃO INTEGRADA DE RESÍDUOS SÓLIDOS



**PIGIRS**  
C O D A N O R T E  
Plano Intermunicipal de Gestão Integrada de Resíduos Sólidos

## Produto 7

### PORTFÓLIO DO EVENTO DE APRESENTAÇÃO DO PROGNÓSTICO

**Maio de 2022**



**CONSÓRCIO INTERMUNICIPAL PARA O DESENVOLVIMENTO AMBIENTAL  
SUSTENTÁVEL DO NORTE DE MINAS – CODANORTE**

Rua Tupis, nº 437, 1º andar

CEP: 39.401-068

Montes Claros - MG

**PLANO INTERMUNICIPAL DE GESTÃO INTEGRADA DE RESÍDUOS  
SÓLIDOS (PIGIRS)**

**PRODUTO 7: PORTFÓLIO DO EVENTO DE APRESENTAÇÃO DO  
PROGNÓSTICO**

**MAIO DE 2022**

**CONSÓRCIO INTERMUNICIPAL PARA O DESENVOLVIMENTO AMBIENTAL  
SUSTENTÁVEL DO NORTE DE MINAS – CODANORTE**

Rua Tupis, nº 437, 1º andar

CEP: 39.401-068

Montes Claros - MG

CODANORTE – Consórcio Intermunicipal para o Desenvolvimento Ambiental Sustentável do Norte de Minas  
Plano Intermunicipal de Gestão Integrada de Resíduos Sólidos (PIGIRS) – 2022.

80 p.: il.color. 30 cm

Esta obra é um dos produtos referentes Plano Intermunicipal de Gestão Integrada de Resíduos Sólidos do CODANORTE - MG

1. Relatório de Audiências Públicas. 2. Participação popular. 3. Ações consorciadas 4. Programas, projetos e ações



## Realização



### CONSÓRCIO INTERMUNICIPAL PARA O DESENVOLVIMENTO AMBIENTAL SUSTENTÁVEL DO NORTE DE MINAS

Rua Tupis, n.º 437, 1º andar  
CEP 39.401-068  
Montes Claros - MG

**Eduardo Rabelo Fonseca**  
Presidente

## Apoio



MINISTÉRIO DO  
DESENVOLVIMENTO REGIONAL



### MINISTÉRIO DO DESENVOLVIMENTO REGIONAL SUPERINTENDÊNCIA DO DESENVOLVIMENTO DO NORDESTE

Av. Eng. Domingos Ferreira, n.º 1967  
CEP 51111-021  
Recife - PE

**General Carlos César Araújo Lima**  
Superintendente

**Raimundo Gomes de Matos**  
Diretor de Planejamento e Articulação de Políticas

## Empresa Contratada



### EVOLUA AMBIENTAL ENGENHARIA E PLANEJAMENTO

CNPJ 16.697.255/0001-95  
e-mail: contato@evoluambiental.com.br



### COORDENAÇÃO SUDENE

Renato Arruda Vaz de Oliveira -  
Coordenação Geral

Frederico de Moraes Bezerra –  
Coordenação

### EQUIPE TÉCNICA SUDENE

Isis Guimarães Moreira

Danilo César de Luna Alves Campêlo

### DIRETORIA CODANORTE

Eduardo Rabelo Fonseca –  
Presidente

Enilson Francisco dos Santos –  
Secretário Executivo

João Manoel Ribeiro –  
Coordenador de Planejamento

### COMITÊ DIRETOR – CODANORTE

Enilson F dos Santos

João Manoel Ribeiro

Patrícia A. S. Mendes Engenheira Ambiental

#### Equipe técnica

Patrícia A. S. Mendes Engenheira Ambiental

Soraya Ottoni Coordenadora de Projetos

Lara M. S. Castro Engenheira Civil

Suelen Santos Ferreira Esp. em Gestão em Saúde Pública

Secretário Executivo

Coordenador de Planejamento

Gerente do Dep. de Engenharia

Gerente do Dep. de Engenharia

Dep. de Educação Ambiental

Dep. de Engenharia

### COMITÊ EXECUTIVO - EVOLUA AMBIENTAL ENGENHARIA E PLANEJAMENTO

Nayla Libos Eng. Sanitarista e  
Ambiental

Débora Ferreira Eng. Sanitarista e  
Ambiental

Deise Farias Gestora de Finanças,  
Assistente Social e  
Engenheira Ambiental

Fernanda Teodoro Advogada

#### Equipe técnica

Cristiane Folzke Eng. Sanitarista e  
Ambiental

Eric Simões Eng. Químico, Mestre em  
Engenharia Ambiental

Renata Fuganti Designer Gráfico

Claudia Barboza Arquiteta e Urbanista

Marilda Motta Campos Pedagoga

Coordenadora do PIGIRS,  
Especialista em Planejamento  
Urbano

Especialista em Resíduos Sólidos

Especialista na Área Econômica e  
Mobilização Social

Especialista em Legislação  
Urbanística

Especialista em Resíduos Sólidos

Especialista em Planejamento  
Urbano

Especialista em Mobilização Social

## COMITÊ GESTOR

<b>Município</b>	<b>Titular</b>	<b>Suplente</b>
Bonito de Minas	Renatta Francino Fernandes	Marcelo Soares Pereira
Buritizeiro	Vilson Celestino Batista	Gustavo Lino Mendonça
Capitão Enéas	João Cássio Lôpo Lopes	Jairo M. D. de Araújo Filho
Catuti	Carlos Dilvan Alves Carvalho	Ediney Teixeira Alves
Cônego Marinho	Pollyane Borges Gomes Niz	Argeu Vicente Lopes
Cristália	André Malaquias de Freitas	Tatiane Arruda de Souza
Divisa Alegre	Cleia Marcia dos Santos	Marcelo Olegário Soares
Francisco Sá	Marina da Costa Moreira	Edilson Mendes Martins
Grão Mogol	João Francisco de Pinho	Paulo Adriano Catule Lima
Ibiracatu	Tiago da Cruz Alves	Tatielle Costa Silva
Itacarambi	Hudson Brito Ribeiro	Gleidson Oliveira Souza
Jaíba	Jalisson Costa de Oliveira	Adilio Teixeira da Silva
Januária	Aurélio Vilares Pinto	Debora Guimarães Takaki
Japonvar	Elton Pereira de Aquino	Lylían Madureira Maia Melo
Josenópolis	M <sup>a</sup> Divina Pereira de Andrade	Glaciely Luiz Vieira
Juvenília	Luiz Antônio Silva dos Santos	Weverton S. S. Nascimento
Lontra	Jaceane Mendes Andrade	Mardoqueu P. Guimarães
Matias Cardoso	Willyan Caldeira Corte	Jésus Magno Rodrigues
Miravânia	Erica Viana Mota Caldeira	Denilson Gomes dos Santos
Montalvânia	Túlio Gabriel Soares Oliveira	Célio Francisco Pereira
Monte Azul	Denilza Gonçalves de Oliveira	Natália Clemencia Barbosa
Padre Carvalho	Genildo Guimarães Santos	Adailton Antônio Barbosa
Patis	Thiago Lacerda Maia	Arlan de Souza Borges
Pedras de Maria da Cruz	Beatriz Antunes Vieira Lopes	Niterci Lopes Alexandre
Pirapora	Bruno Santos Guimarães	Patrick Nascimento Valim
São Francisco	Rodrigo Cesar Henrique Teixeira	Alda Maria Silva de Souza
São João da Ponte	Adilson Pereira de Souza	Alisson Guimarães Cordeiro
São João das Missões	Elson da Silva Souza	Isac da Silva Rodrigues
Várzea da Palma	Valdeocledes Ferreira Soares	Samara Araújo Feitosa
Varzelândia	Luiz Garras Rodrigues	Beder Luiz Rodrigues

## ÍNDICE GERAL

### **META 1 – PROJETO DE MOBILIZAÇÃO SOCIAL E DIVULGAÇÃO**

#### **Produto 1**

PLANO DE TRABALHO DA MOBILIZAÇÃO SOCIAL E DIVULGAÇÃO

#### **Produto 2**

PLANO DE MOBILIZAÇÃO E COMUNICAÇÃO SOCIAL

#### **Produto 3**

RELATÓRIO DE CARACTERIZAÇÃO DOS MUNICÍPIOS

### **META 2 – DIAGNÓSTICO DOS RESÍDUOS SÓLIDOS DO CODANORTE**

#### **Produto 4**

RELATÓRIO DE DIAGNÓSTICO DOS RESÍDUOS SÓLIDOS

#### **Produto 5**

PORTFÓLIO DO EVENTO DE APRESENTAÇÃO DO DIAGNÓSTICO

### **META 3 – PLANEJAMENTO DAS AÇÕES NO CODANORTE**

#### **Produto 6**

RELATÓRIO DO PROGNÓSTICO DOS RESÍDUOS SÓLIDOS

#### **Produto 7**

PORTFÓLIO DO EVENTO DE APRESENTAÇÃO DO PROGNÓSTICO

#### **Produto 8**

VERSÃO PRELIMINAR DO PIGIRS PARA CONSULTA PÚBLICA

### **META 4 – PUBLICAÇÃO E DIVULGAÇÃO DO PIGIRS**

#### **Produto 9**

VERSÃO FINAL DO PIGIRS E DA MINUTA PROJETO DE LEI

#### **Produto 10**

PORTFÓLIO DO EVENTO CONFERÊNCIA REGIONAL PARA PUBLICAÇÃO DO  
PIGIRS



## SUMÁRIO

1	APRESENTAÇÃO .....	11
2	AUDIÊNCIAS PÚBLICAS.....	13
2.1	CATUTI .....	16
2.2	FRANCISCO SÁ .....	18
2.3	LONTRA.....	22
2.4	VÁRZEA DA PALMA.....	26
2.5	MIRAVÂNIA .....	30
2.6	BONITO DE MINAS.....	34

## LISTA DE FIGURAS

Figura 1 - Convite para o Ciclo de Audiências Públicas do Prognóstico de Resíduos Sólidos.....	14
Figura 2 – Equipes técnicas CODANORTE e Evolua Ambiental.....	<b>Erro! Indicador não definido.</b>
Figura 3 - Convite Audiência Pública Microrregional em Catuti.....	17
Figura 4 - Convite Audiência Pública Microrregional em Francisco Sá .....	20
Figura 5 - Convite Audiência Pública Microrregional em Lontra .....	23
Figura 6 - Convite Audiência Pública Microrregional em Várzea da Palma .....	27
Figura 7 - Convite Audiência Pública Microrregional em Miravânia .....	31
Figura 8 - Convite Audiência Pública Microrregional em Bonito de Minas .....	35

## LISTA DE SIGLAS

CMDRS	Conselho Municipal do Desenvolvimento Rural Sustentável de Francisco Sá
CODANORTE	Consórcio Intermunicipal de Desenvolvimento Ambiental Sustentável do Norte de Minas
EMATER	Empreendimentos de Assistência Técnica e Extensão Rural
ICMS	Imposto sobre Circulação de Mercadorias e Serviços
MDR	Ministério do Desenvolvimento Regional
ONG	Organização Não Governamental
PIGIRS	Plano Intermunicipal de Gerenciamento Integrado de Resíduos Sólidos
PLANARES	Plano Nacional de Resíduos Sólidos
SAAE	Serviço Autônomo de Água e Esgoto
SUDENE	Superintendência do Desenvolvimento Do Nordeste
UTC	Unidade de Triagem e Compostagem
UTM	Usina de Triagem Mecanizada



## 1 APRESENTAÇÃO

Este produto é parte integrante do Projeto de Mobilização Social e Divulgação, onde estão apresentados os eventos de Divulgação, Mobilização e Comunicação Social para a elaboração do Plano Intermunicipal de Gestão Integrada de Resíduos Sólidos (PIGIRS) do Consórcio Intermunicipal para o Desenvolvimento Ambiental Sustentável do Norte de Minas (CODANORTE), atendendo ao Convênio 907282/2020, Processo 59336.002461/2020-20 formalizado entre o CODANORTE e a Superintendência do Desenvolvimento do Nordeste (SUDENE), no âmbito do contrato nº 094/2021 firmado com a Evolua Ambiental Engenharia e Arquitetura.

Esse documento apresenta a descrição das seis audiências públicas ocorridas nos municípios de Várzea da Palma, Catuti, Francisco Sá, Miravânia, Bonito de Minas e Lontra. Nessas audiências microrregionais foram apresentados os dados colhidos para elaboração do Produto 6 – Prognóstico dos Resíduos Sólidos do CODANORTE.

A participação da comunidade civil e de representantes dos órgãos municipais está prevista no Art 15, parágrafo único, da Lei 12.305/2010, que institui a Política Nacional dos Resíduos Sólidos, onde diz que “*O Plano Nacional de Resíduos Sólidos será elaborado mediante processo de mobilização e participação social, incluindo a realização de audiências e consultas públicas*”.



## 2 AUDIÊNCIAS PÚBLICAS

As audiências públicas microrregionais apresentaram o Prognóstico da Gestão Intermunicipal de Resíduos Sólidos, possibilitando a mobilização dos gestores municipais e cidadãos para participação e conhecimento inerente a construção do PIGIRS do CODANORTE. A Figura 1 apresenta o convite para o ciclo das palestras conforme datas e horários constantes nesse.

Figura 1 - Convite para o Ciclo de Audiências Públicas do Prognóstico de Resíduos Sólidos



# Convite

## Ciclo de Audiências Públicas do Prognóstico de Resíduos Sólidos

Veja a programação e participe!

Município Anfitrião	Municípios Convidados	Data
Catuti	Jaiba, Monte Azul, Nova Porteirinha, Verdelândia	25/4 às 8:30h
Francisco Sá	Capitão Enéas, Cristália, Divisa Alegre, Grão Mogol, Josenópolis, Padre Carvalho, Itaobim e Botumirim	26/4 às 8:30h
Lontra	Ibiracatu, São João da Ponte, Brasília de Minas Patis, Japonvar, Campo Azul, Varzelândia, Icarai de Minas, Luislândia, Ubaí, Mirabela	26/4 às 15:00h
Várzea da Palma	Buritizeiro, Pirapora, Ibiaí, Lassance, Ponto Chique, Coração de Jesus, Jequitaí, Lagoa dos Patos, São João da Lagoa, Claro dos Poções, São João do Pacuí	27/4 às 8:30h
Miravânia	Juvenília, Matias Cardoso, Itacarambi, Montalvânia, São João das Missões, Manga	28/4 às 8:30h
Bonito de Minas	Januária, Cônego Marinho, São Francisco, Pedras de Maria da Cruz	28/4 às 15:00h
Bocaiuva	Glaucilândia, Juramento, Itacambira, Buenópolis, Engenheiro Navarro, Francisco Dumont, Guaraciama, Joaquim Felício, Olhos D'Água	02/5 às 14:00h





COMITÊ INTERMUNICIPAL DE GESTÃO INTEGRADA DE RESÍDUOS SÓLIDOS - CODANORTE

**Fale com a gente :**  
 Telefone : 55 (38) 3215-3644  
 Instagram : @codanorte Facebook : @codanortemg  
 E-mail: saneamento@codanorte.mg.gov.br  
 Rua Tupis, 437, bairro Melo, 1º andar, Montes Claros - MG

Fonte: Evolua Ambiental (2022)

O objetivo dessas audiências foi apresentar aos 31 municípios o prognóstico dos resíduos sólidos, resultado do Produto 6 – Prognóstico dos Resíduos Sólidos do CODANORTE.

Por serem produtos concomitantes, as audiências foram conduzidas pelas equipes técnicas do CODANORTE e da empresa Evolua Ambiental, apresentando os dados referentes aos 62 municípios consorciados ao CODANORTE. Foram definidos sete municípios sede e convidado os demais municípios conforme proximidade geográfica e agrupamentos apresentados no Produto 4 – Diagnóstico dos Resíduos Sólidos do CODANORTE. A Evolua Ambiental organizou e participou de seis destas sete audiências, referentes aos seus municípios de atuação neste PIGIRS. A Evolua Ambiental esteve presente com três técnicos da sua equipe, sendo a Coordenadora e Eng.<sup>a</sup> Sanitarista e Ambiental, a Eng. Sanitarista e Ambiental e a Assistente Social

Os convites para a participação das audiências foram realizados via ofício do CODANORTE para cada Prefeitura Municipal; disponibilização nas redes sociais do CODANORTE; além de contato direto da equipe CODANORTE e Evolua Ambiental com os membros do comitê gestor, além dos gestores e técnicos municipais, e demais atores municipais envolvidos como associações de catadores, de moradores, escolas e faculdades da região, entre outros.

Essas audiências caracterizaram a validação do prognóstico dos resíduos, onde foram apresentados e discutidos os dados levantados durante as visitas técnicas nos municípios.

Todas as audiências públicas possuíram caráter híbrido, já que ocorreu de forma presencial e virtual, transmitidas *on-line* e ao vivo no canal do [Youtube do CODANORTE](#), nas quais estão salvas e disponíveis para visualização. Para a transmissão virtual foram utilizados uma câmera de vídeo (Câmera Full HD Logitech C922 Pro Stream 1080p), um microfone (Microfone Condensador USB Blue Snowball iCE com Captação Cardióide). Para o evento, projetor Epson UHD 4k, 2 microfones Lyco sem fio, e caixa de som amplificada JBL PartyBox 100.

A pauta das Audiências Públicas seguiu os seguintes tópicos:

- Abertura da audiência pública com formação da mesa de honra com as autoridades presentes;
- Fala dos convidados da mesa de honra para proferir suas considerações;
- Apresentação de vídeo institucional do CODANORTE sobre a elaboração dos PIGIRS;
- Desfeita a mesa de honra e iniciada as apresentações técnicas sobre o PIGIRS;

- Espaço para uso da palavra para questionamentos e sugestões pertinentes pelos presentes;
- Encerramento da audiência pública.

## 2.1 CATUTI

A Audiência Pública de Catuti ocorreu em 25/04/22 (vinte e cinco de abril de dois mil e vinte e dois), com início às 08h:30min (oito horas e trinta minutos), no Centro de Eventos Catuti, conforme divulgado por meio do convite apresentado na Figura 2.

Figura 2 - Convite Audiência Pública Microrregional em Catuti

# Convite

PIGIRS CODANORTE

## Audiência Pública do Prognóstico de Resíduos Sólidos



**PROGRAMAÇÃO:**

- 8:30 ▶ Recepção aos participantes e café da manhã
- 9:00 ▶ Abertura, composição da mesa de autoridades
- 9:30 ▶ Apresentação do Prognóstico de Resíduos Sólidos
- 10:00 ▶ Plenária aberta aos participantes

OBRIGATÓRIO O USO DE MÁSCARA

**SUA PARTICIPAÇÃO É FUNDAMENTAL!**

**O evento será dia 25 DE ABRIL DE 2022 ÀS 8:30H**

**Portal de Eventos Catu - R . Bom Jesus, s/nº, CATUTI – MG**

**Municípios convidados: Jaiba, Monte Azul,  
Nova Porteirinha, Verdelândia e Catuti**

O evento também será transmitido On Line,  
participe pelo **YouTube**.

<https://www.youtube.com/watch?v=C1y1VxJ6Uhk>



QrCode YouTube



**Sudene** DESENVOLVIMENTO REGIONAL **PÁTRIA AMADA BRASIL** GOVERNO FEDERAL **CODANORTE** COMITÊ INTERMUNICIPAL DE GESTÃO INTEGRADA DE RESÍDUOS SÓLIDOS **EVOLUA AMBIENTAL** ENGENHARIA E PLANEJAMENTO



**CODANORTE**  
COMITÊ INTERMUNICIPAL DE GESTÃO INTEGRADA DE RESÍDUOS SÓLIDOS  
MUNICÍPIOS: CATUTI, JAIIBA, MONTE AZUL, NOVA PORTEIRINHA, VERDELÂNDIA

Fale com a gente :  
Telefone : 55 (38) 3215-3644  
Instagram : @codanorte Facebook : @codanortemg  
E-mail: saneamento@codanorte.mg.gov.br  
Rua Tupis, 437, bairro Melo, 1º andar, Montes Claros - MG

Fonte: Evolua Ambiental (2022)

No primeiro horário ocorreu a recepção dos participantes, com assinatura de lista de presença e disposição de café da manhã. Após, com a abertura solene da audiência, foi convidado o Coordenado de Planejamento do CODANORTE para início



formal do evento, que agradeceu os presentes e ressaltou sobre a importância do PIGIRS para a obtenção de recursos junto aos Governos Estadual e Federal.

Apresentado um vídeo institucional do Presidente do CODANORTE, Prefeito do município de Francisco Dumont, ressaltando a importância desse plano para os municípios.

A apresentação dos programas, projetos e ações foi realizada pela Coordenadora do PIGIRS e após suas falas, a Coordenadora de Saúde Ambiental do CODANORTE apresentou os projeto e ações já existentes no consórcio, em consonância com esse planejamento.

Com a palavra aberta a Secretaria de Educação de Catuti questionou sobre como as ações de educação ambiental serão implantadas nas escolas, onde a Coordenadora do PIGIRS orientou sobre a elaboração do Plano Municipal de Educação Ambiental, voltado à realidade do município, onde a Coordenadora de Saúde Ambiental do CODANORTE também apresentou as ações existentes no consórcio com a temática da educação ambiental e saúde ambiental. O Secretario de Agricultura e Meio Ambiente de Catuti agradeceu a presença de todos, explanou sobre a importância da gestão dos resíduos sólidos para aumento da qualidade de vida do município e deu por encerrada essa audiência pública.

Conforme a ata e lista de presença da Audiência Pública disponível no Anexo A, estiveram presentes representantes do município de Catuti, além da equipe técnica do CODANORTE e da Evolua Ambiental, totalizando 14 participantes.

## 2.2 FRANCISCO SÁ

A Audiência Pública de Francisco Sá ocorreu em 26/04/22 (vinte e seis de abril de dois mil e vinte e dois), com início às 08h:30min (oito horas e trinta minutos), na Câmara Municipal de Vereadores de Francisco Sá, conforme divulgado por meio do convite apresentado na Figura 3.

Para cumprimento da Meta 3, foram previstas 7 audiências públicas, porém, o evento programado para realização no município de Grão Mogol teve que ser cancelado a pedido do prefeito, com a justificativa de conflito de agendas. Dada a proximidade com a data das reuniões, optou-se por unificar este evento com o evento já programado para realizar-se dia 26/4 em Francisco Sá. Os municípios que estavam convidados para estar presentes em Grão Mogol, incluindo o próprio, foram



convidados para participar da reunião em Francisco Sá. Conforme alinhado entre os comitês executivo e de coordenação, optou-se por realizar 6 audiências públicas intermunicipais para apresentação e validação do planejamento das ações, Meta 3 de elaboração do PIGIRS do Codanorte, como solução à situação que será apresentada. Os comitês de elaboração do PIGIRS entenderam que esta solução não traria qualquer prejuízo aos objetivos do evento, pois a reunião de Francisco Sá foi um dia após a reunião que estava prevista para Grão Mogol e a distância entre os municípios é aceitável para que se proponha este deslocamento. Todos os municípios envolvidos foram comunicados da alteração. A proposta foi aprovada pelo Codanorte e pela Sudene.

Figura 3 - Convite Audiência Pública Microrregional em Francisco Sá

**Convite** PIGIRS CODANORTE  
Audiência Pública do Prognóstico de Resíduos Sólidos

**PROGRAMAÇÃO:**

- 8:30 Receção aos participantes e café da manhã
- 9:00 Abertura, composição da mesa de autoridades
- 9:30 Apresentação do Prognóstico de Resíduos Sólidos
- 10:00 Plenária aberta aos participantes

OBRIGATÓRIO O USO DE MÁSCARA

**SUA PARTICIPAÇÃO É FUNDAMENTAL!**

**O evento será dia 26 DE ABRIL DE 2022 ÀS 8:30H**

**Avenida Getúlio Vargas, nº 1014**  
**Câmara Municipal dos Veredores - FRANCISCO SÁ-MG**  
**Municípios convidados:** Francisco Sá, Capitão Enéas, Cristália, Divisa Alegre, Grão Mogol, Josenópolis, Padre Carvalho, Itaobim e Botumirim

O evento também será transmitido On Line,  
participe pelo **YouTube**.

<https://www.youtube.com/watch?v=KA31TF0yY3k>

QrCode YouTube



Fale com a gente :  
Telefone : 55 (38) 3215-3644  
Instagram : @codanorte Facebook : @codanortemg  
E-mail: saneamento@codanorte.mg.gov.br  
Rua Tupis, 437, bairro Melo, 1º andar, Montes Claros - MG

Fonte: Evolua Ambiental (2022)

No primeiro horário ocorreu a recepção dos participantes, com assinatura de lista de presença e disposição de café da manhã. Após, com a abertura solene da audiência, foi composta a mesa de honra com as autoridades presentes de cada município.

A mesa de honra foi formada pelo Chefe de Gabinete do município de Francisco Sá, o Coordenador de Planejamento do CODANORTE, representante da Câmara de Vereadores do município de Francisco Sá e pela Presidente do Conselho Municipal do Desenvolvimento Rural Sustentável – CMDRS, do município de Francisco Sá. Com a abertura solene da audiência, foi convidado o Chefe de Gabinete de Francisco Sá que agradeceu a presença em nome do prefeito e da sua preocupação dos resíduos sólidos e da limpeza urbana. Com a palavra, o Coordenador de Planejamento do CODANORTE cumprimentou a todos os presentes, e da importância da participação popular, e da responsabilidade sobre a destinação adequada aos resíduos sólidos. O representante da Câmara de Vereadores de Francisco Sá - que cumprimentou a todos os presentes. E a Presidente do CMDRS cumprimentou a todos os presentes e salientou a importância fundamental da presença da sociedade nas audiências públicas.

Apresentado um vídeo institucional do Presidente do CODANORTE, Prefeito do município de Francisco Dumont, ressaltando a importância desse plano para os municípios.

A apresentação dos programas, projetos e ações foi realizada pela Coordenadora do PIGIRS e após suas falas, a Coordenadora de Saúde Ambiental do CODANORTE apresentou os projeto e ações já existentes no consórcio, em consonância com esse planejamento.

Com a palavra aberta, foi ressaltada a presença da Escola Estadual Tiburtino Pena, com palavra a Diretora da Escola, que se propôs a receber projetos de educação ambiental na escola visto o grande número de alunos. Funcionária da Unimontes, visivelmente emocionada, que trabalha há 20 anos na área da reciclagem na localidade onde reside, na zona rural, de forma particular, indicou como um projeto paralelo a plantação de mudas de árvores junto às ações de resíduos sólidos. o representante da Câmara de Vereadores de Francisco Sá pediu a palavra, e solicitou que os trabalhos sejam implantados também nas áreas rurais e distritos distantes da sede; a Coordenador de Saúde Ambiental do CODANORTE indicou sobre a Universalização dos serviços e que os distritos estão contemplados nas ações das metas propostas pelo PIGIRS. Representante do Conselho Municipal da Criança e do Adolescente, trabalha com a área da cultura e vê a importância dos trabalhos em conjunto entre as áreas; reforçou sobre a importância dos catadores de materiais

recicláveis, com apoio do poder público, retirando o material do aterro sanitário; ressaltou a importância de trabalho de coleta de lixo nos rios; declamou uma poesia escrita por ele, sobre a educação ambiental e a responsabilidade de todos. Coordenadora do PIGIRS agradeceu a participação e parabenizou por suas atitudes. Representante do sindicato dos trabalhadores rurais, que exclamou sobre a questão de resíduos sólidos e resíduos recicláveis, fonte de renda para muitas famílias; da implantação dessas ações também na área rural dos municípios; da influência dos resíduos sólidos em todas as áreas do saneamento; e do descarte irregular de resíduos sólidos nas ruas, rios, sarjetas. Técnico agrícola e produtor rural, do município de Francisco Sá, ressaltou sobre a importância do cuidado com os resíduos contaminado com resíduo químico da agricultura. Coordenadora do PIGIRS agradeceu a presença de todos e da importância da divulgação dessas ações para quem não esteve presente. Representante do CMDRS, agradeceu a presença de todos, da importância do assunto de resíduos sólidos e meio ambiente, do descarte irregular de resíduos nas ruas e o prejuízo desses no meio ambiente, agradeceu ao CODANORTE e a Prefeitura Municipal de Francisco Sá sobre o desenvolvimento desse projeto. O Coordenador de Planejamento do CODANORTE agradeceu a mobilização social e a presença de todos e declarou por encerrada essa audiência pública.

Conforme a ata e lista de presença da Audiência Pública disponível no Anexo B, estiveram presentes representantes do município de Francisco Sá, Josenópolis, Cristália e Montes Claros, além da equipe técnica do CODANORTE e da Evolua Ambiental, totalizando 104 participantes.

## 2.3 LONTRA

A Audiência Pública de Lontra ocorreu em 26/04/22 (vinte e seis de abril de dois mil e vinte e dois), com início às 15hs (quinze horas), na Câmara Municipal de Vereadores de Lontra, conforme divulgado por meio do convite apresentado na Figura 4.



Figura 4 - Convite Audiência Pública Microrregional em Lontra

# Convite

PIGIRS CODANORTE

## Audiência Pública do Prognóstico de Resíduos Sólidos



**PROGRAMAÇÃO:**

- 15:00 ▶ Recepção aos participantes e coffee break
- 15:30 ▶ Abertura, composição da mesa de autoridades
- 16:00 ▶ Apresentação do Prognóstico de Resíduos Sólidos
- 16:30 ▶ Plenária aberta aos participantes

OBRIGATÓRIO O USO DE MÁSCARA

**SUA PARTICIPAÇÃO É FUNDAMENTAL!**

**O evento será dia 26 DE ABRIL DE 2022 ÀS 15:00H**

**Câmara Municipal de Vereadores**  
**Av. Montes Claros, nº 129 - LONTRA - MG**

**Municípios convidados:** Ibiracatu, Lontra, São João da Ponte, Varzelândia, Japonvar, Brasília de Minas, Campo Azul, Icaraí de Minas, Luislândia, Ubaí, Mirabela e Patis

O evento também será transmitido On Line, participe pelo **YouTube**.

<https://www.youtube.com/watch?v=H2LDIjQ7xpo>



QrCode YouTube



**CODANORTE**  
COMITÊ INTERMUNICIPAL DE GESTÃO INTEGRADA DE RESÍDUOS SÓLIDOS

Fale com a gente :  
Telefone : 55 (38) 3215-3644  
Instagram : @codanorte Facebook : @codanortemg  
E-mail: saneamento@codanorte.mg.gov.br  
Rua Tupis, 437, bairro Melo, 1º andar, Montes Claros - MG

Fonte: Evolua Ambiental (2022)

No primeiro horário ocorreu a recepção dos participantes, com assinatura de lista de presença e disposição de café da tarde. Após, com a abertura solene da audiência, foi composta a mesa de honra com as autoridades presentes de cada município.

A mesa de honra foi formada pelo Coordenador de Planejamento do CODANORTE, o Assessor Jurídico da Prefeitura Municipal de Lontra, representante da Câmara de Vereadores do município de Lontra, Servidor Público da Secretaria de Agropecuária e Meio Ambiente do município de Mirabela, Secretário de Meio Ambiente do município de Ubaí, técnico da EMATER do município de Lontra. Com a palavra o Coordenador de Planejamento do CODANORTE cumprimentou a todos os presentes e explanou sobre a importância da participação da população nas audiências públicas, com foco também na gestão dos resíduos sólidos. O Assessor Jurídico de Lontra agradeceu os presentes e enfatizou que Lontra está à disposição para receber as ações intermunicipais de gestão dos resíduos sólidos. Representante da Câmara de Vereadores de Lontra cumprimenta todos os presentes e se coloca à disposição para acolher e dar todo o suporte para o desenvolvimento do município. Representante do município de Mirabela ressaltou a importância do meio ambiente preservado, parabeniza e agradece pelos trabalhos realizados sobre a gestão dos resíduos sólidos. Secretário de Meio Ambiente de Ubaí parabeniza o corpo técnico do CODANORTE pelo trabalho desenvolvido e pela grandiosidade desse projeto. Técnico da Emater discursou sobre a importância da questão ambiental, que vai de encontro aos serviços prestados pela Emater, e sobre a logística reversa dos resíduos sólidos, explanou sobre a diferença entre resíduo e rejeito, e a importância das leis ambientais.

Desfeita a mesa de honra, foi apresentado um vídeo institucional do Presidente do CODANORTE, Prefeito do município de Francisco Dumont, ressaltando a importância desse plano para os municípios.

A contextualização do PIGIRS foi apresentada pela Coordenadora do PIGIRS; a apresentação dos programas, projetos e ações foi realizada Engenheira Sanitarista da Evolua Ambiental; e a Coordenadora de Saúde Ambiental do CODANORTE apresentou os projeto e ações já existentes no consórcio, em consonância com esse planejamento.

Com a palavra aberta, houve a participação *online* por meio do canal do *Youtube*, onde a Coordenadora do PIGIRS fez a leitura do comentário que salientou que, diferentemente do exposto durante a plenária, toda obra causa impacto ambiental, inclusive um aterro sanitário, podendo ocorrer durante a obra ou na operação dele; ela ratificou o comentário e dissertou sobre a importância do

licenciamento ambiental, visando diminuir os impactos negativos ao meio ambiente. Representante da Defesa Civil e da Secretaria de Meio Ambiente de Lontra dissertou sobre a importância da participação dos moradores nas discussões sobre o assunto, para minimizar os impactos ambientais advindos da gestão inadequada dos resíduos sólidos; questionou se é possível alguma forma de incentivo fiscal para quem realiza corretamente a triagem dos resíduos sólidos em sua residência. O Técnico da Emater indagou sobre a existência de estudo de viabilidade do transporte dos resíduos sólidos para Montes Claros; a Coordenadora do PIGIRS indicou que há análise técnica e econômica sobre a elaboração dos cenários propostos, porém se faz necessário um estudo mais detalhado conforme realidade municipal, levando em consideração não só o custo com transporte, mas também o custo moderado com a inexistência desse passivo ambiental. O representante do município de Mirabela apontou que o município transporta seus resíduos para Montes Claros, e por isso está apto ao recebimento do ICMS ecológico; indicou que o município está à disposição para implantação de UTC, onde já existe um planejamento sobre essa ação, inclusive com associação dos catadores; indicou que o fato de estar levando os resíduos para Montes Claros, diminuiu a fonte de renda dos catadores informais que antes triavam os resíduos recicláveis no lixão municipal; as coordenadores do PIGIRS e da saúde ambiental do CODANORTE enfatizaram a importância das ações municipais para fomentar as associações ou cooperativas municipais, sensibilizando os munícipes para a segregação dos resíduos na fonte e fortalecer as associações de catadores, enviando para os aterros sanitários uma porção mínima de resíduos recicláveis; ele explanou também sobre a educação ambiental, e sobre o problema em seu município do descarte irregular dos resíduos sólidos, e a falta de interesse na população em aderir a coleta seletiva; novamente a Coordenadora do PIGIRS discursou sobre a educação ambiental nas escolas, e na necessidade dessas ações serem constantes. Funcionário Pública da Secretaria de Agricultura e Meio Ambiente de Lontra relatou sobre seu trabalho de conclusão de curso implantado em um condomínio residencial em Januária, sobre as dificuldades na segregação da fonte e da importância da educação ambiental de forma mais próxima, e ela considera que seu trabalho teve êxito por ela ter ido nas casas para sensibilização; outro ponto que ajudou no êxito foi o trabalho direto com catadores, aumentando a frequência de coleta; e assim a mesma trouxe sua experiência para a implantação da coleta seletiva de Lontra. O Assessor

Jurídico da Prefeitura de Lontra questionou qual o planejamento das ações de educação ambiental junto às Secretarias Municipais de Educação. A Secretário de Meio Ambiente de Lontra agradeceu o evento sendo realizado em seu município, à elaboração desse plano, e enfatizou da importância da instalação da UTM em Januária, em que seu município também está contemplado; ainda discursou sobre as ações de coleta seletiva em seu município, que estão sendo consideradas um sucesso nas ações municipais, implantada em dezembro de 2021, e com participação ativa dos munícipes. Vereador do município de Jaíba ressaltou a importância da coleta seletiva também na área rural. Com a finalização da plenária, a Coordenadora do PIGIRS agradeceu a participação efetiva de todos nessa audiência pública, enfatizando da importância dessa participação para que a educação ambiental tenha melhores efeitos; sendo essa troca de experiência entre as pessoas e os municípios parte do objetivo das audiências públicas, importância desse momento; também discursou sobre a importância da gestão consorciada, e do cumprimento das diversas leis relacionadas as questões ambientais. Para a finalização da audiência pública o Coordenador de Planejamento do CODANORTE agradeceu a presença e apoio de todos na elaboração desse Plano.

Conforme a ata e lista de presença da Audiência Pública disponível no Anexo C, estiveram presentes representantes do município de Lontra, Mirabela, Jaíba e Ubaí, além da equipe técnica do CODANORTE e da Evoluta Ambiental, totalizando 23 participantes.

## 2.4 VÁRZEA DA PALMA

A Audiência Pública de Várzea da Palma ocorreu em 27/04/22 (vinte e sete de abril de dois mil e vinte e dois), com início às 08h:30min (oito horas e trinta minutos), no Rotary Club de Várzea da Palma, conforme divulgado por meio do convite apresentado na Figura 5.



Figura 5 - Convite Audiência Pública Microrregional em Várzea da Palma

# Convite

PIGIRS CODANORTE

## Audiência Pública do Prognóstico de Resíduos Sólidos



**PROGRAMAÇÃO:**

- 8:30 ▶ Recepção aos participantes e café da manhã
- 9:00 ▶ Abertura, composição da mesa de autoridades
- 9:30 ▶ Apresentação do Prognóstico de Resíduos Sólidos
- 10:00 ▶ Plenária aberta aos participantes

OBRIGATÓRIO O USO DE MÁSCARA

**SUA PARTICIPAÇÃO É FUNDAMENTAL!**

**O evento será dia 27 DE ABRIL DE 2022 ÀS 8:30H**

**Rotary Club - Rua Safira, nº 664, VÁRZEA DA PALMA - MG**

**Municípios convidados:** Burizeiro, Pirapora, Ibiaí, Lassance, Ponto Chique, Coração de Jesus, Jequitaí, Lagoa dos Patos, São João da Lagoa, Claro dos Poções, São João do Pacuí

O evento também será transmitido On Line,  
participe pelo **YouTube**.

<https://www.youtube.com/watch?v=lg9nzyK-rTw>



QrCode YouTube





**Fale com a gente :**  
Telefone : 55 (38) 3215-3644  
Instagram : @codanorte Facebook : @codanortemg  
E-mail: saneamento@codanorte.mg.gov.br  
Rua Tupis, 437, bairro Melo, 1º andar, Montes Claros - MG

Fonte: Evolua Ambiental (2022)

No primeiro horário ocorreu a recepção dos participantes, com assinatura de lista de presença e disposição de café da manhã. Após, com a abertura solene da audiência, foi composta a mesa de honra com as autoridades presentes de cada município.

A mesa de honra foi formada pelo Coordenador de Planejamento do CODANORTE, a Vice-Prefeita do município de Várzea da Palma, o Controlador Geral da Prefeitura de Buritizeiro, o Secretário Executivo do município de Ibiaí, a Secretária de Agricultura do município de Lagoa dos Patos, o Secretário de Meio Ambiente do município de Várzea da Palma, e a Procuradora Jurídica do município de Várzea da Palma. Com a palavra, o Coordenador de Planejamento do CODANORTE agradeceu a presença de todos e aos parceiros desse evento, o MDR e a SUDENE. A Vice-prefeita de Várzea da Palma cumprimentou e agradeceu todos os presentes e exaltou a preocupação com os resíduos sólidos na atual gestão pública. O Controlador Geral de Buritizeiro agradeceu a presença de todos e o apoio da equipe de Buritizeiro na elaboração desse plano. O Secretário Executivo de Ibiaí cumprimentou os presentes. A Secretária de Agricultura de Lagoa dos Patos agradeceu a presença de todos e o apoio do CODANORTE nas ações municipais. O Secretário de Meio Ambiente de Várzea da Palma agradeceu aos presentes e apresentou a atual situação da gestão dos resíduos sólidos do município.

Desfeita a mesa de honra, foi apresentado um vídeo institucional do Presidente do CODANORTE, Prefeito do município de Francisco Dumont, ressaltando a importância desse plano para os municípios.

A contextualização do PIGIRS foi apresentada pela Coordenadora do PIGIRS; a apresentação dos programas, projetos e ações foi realizada Engenheira Sanitarista da Evolua Ambiental; e a Coordenadora de Saúde Ambiental do CODANORTE apresentou os projeto e ações já existentes no consórcio, em consonância com esse planejamento.

Com a palavra aberta, o Secretário de Agricultura de Ibiaí indicou sobre a dificuldade dos municípios em receber recursos financeiros para poder colocar as ações em prática. O Diretor Executivo do SAAE de Buritizeiro solicitou a palavra para realizar a réplica do discurso do Secretário de Agricultura de Ibiaí, além de demonstrar essa preocupação, esse ressaltou que há necessidades de projetos nas Prefeituras para que seja possível o recebimento dos recursos federais; explanando a importância do PIGIRS; explicou que em Buritizeiro a parceria público-privada proporcionou a instalação de um galpão de triagem no município, proporcionando melhores condições de trabalho para os catadores da associação de catadores; então, ressaltou que a organização dos municípios, e de equipe técnica de apoio, é necessária para o

recebimento de recursos federais, além da importância da educação da população. O Controlador Geral de Buritizeiro relatou que a melhoria das condições de trabalhos e de qualidade de vida é mais importante que o retorno financeiro, pois a melhoria da qualidade de vida desses catadores informais é de suma importância; relatou que essa é a atual preocupação da gestão municipal, a dignidade dos trabalhadores de catadores de recicláveis. A Coordenadora do PIGIRS pediu a palavra para concordar com as palavras expostas; ressaltando a importância da valorização dos resíduos recicláveis, melhorando a qualidade de vida dos catadores, muito além da reciclagem do alumínio, resíduo reciclável mais comumente vendido; indicou que as ações de políticas públicas precisam ser pensadas em ação com apoio e adesão imediata e fundamental da população. A Secretária de Agricultura de Lagoa dos Patos, informou que a maior dificuldade no município está na educação da população, que insiste no descarte irregular de resíduos sólidos. O Diretor do SAAE retomou a palavra para fomentar sobre a educação ambiental, sendo necessária além das escolas, mas também envolver as igrejas, ONGs, setores dos órgãos públicos, atingindo diretamente os adultos. O Secretário de Cultura, Esporte e Lazer de Lagoa dos Patos informou sobre ações no município com relação à coleta planejada de entulhos, e apontou insatisfação da população em atender esse planejamento; ainda, indagou sobre a criação de mais uma taxa, com a cobrança pela coleta de lixo, entende ser melhor incluir essa taxa diretamente no IPTU, por exemplo. A Coordenadora de Saúde Ambiental do CODANORTE explanou sobre a cobrança da coleta de lixo, clareando os custos que são cobrados da população, transparência dos valores cobrados à população. Representante da Prefeitura de Buritizeiro que discursou sobre a questão dos resíduos eletrônicos e o correto descarte. O Secretário Executivo de Ibiaí questionou se é possível a criação de uma taxa social de coleta de lixo para a população de baixa renda. Múncipe de Buritizeiro explanou sobre a importância da educação ambiental, com aplicação de consumo consciente, com visão de preocupação com o futuro, ressaltando a importância dessas ações entre os municípios, em conjunto. A Vice-Prefeita e o Secretário de Meio Ambiente de Várzea da Palma questionaram sobre a destinação final dos vidros, preocupação devido ao excesso de volume desse resíduo, como garrafas de bebidas, e qual é a sua correta destinação. A Coordenadora do PIGIRS, em resposta aos questionamentos sobre a questão das garrafas de bebidas, explanou sobre as articulações que podem e devem

ser feitas com a indústria de bebidas para o retorno desses cascos; quando articulado entre os pequenos municípios, aumenta-se o montante de resíduos, facilitando a revenda desse resíduo.

Finalizada a plenária, a Coordenadora do PIGIRS agradeceu a presença e participação de todos, parte enriquecedora da audiência. A Vice-Prefeita de Várzea da Palma agradeceu a participação de todos, momento importante para todos os participantes e os municípios. E o Coordenador de Planejamento do CODANORTE reforçou o agradecimento pela participação de todos e declara como encerrada essa audiência pública.

Conforme a ata e lista de presença da Audiência Pública disponível no Anexo D, estiveram presentes representantes do município de Várzea da Palma, Buritizeiro, Pirapora, Lagoa dos Patos e Ibiaí, além da equipe técnica do CODANORTE e da Evolua Ambiental, totalizando 44 participantes.

## 2.5 MIRAVÂNIA

A Audiência Pública de Miravânia ocorreu em 28/04/22 (vinte e oito de abril de dois mil e vinte e dois), com início às 08h:30min (oito horas e trinta minutos), na Câmara Municipal de Miravânia, conforme divulgado por meio do convite apresentado na Figura 6.



Figura 6 - Convite Audiência Pública Microrregional em Miravânia

# Convite

PIGIRS CODANORTE

## Audiência Pública do Prognóstico de Resíduos Sólidos



**PROGRAMAÇÃO:**

- 8:30 ▶ Recepção aos participantes e café da manhã
- 9:00 ▶ Abertura, composição da mesa de autoridades
- 9:30 ▶ Apresentação do Prognóstico de Resíduos Sólidos
- 10:00 ▶ Plenária aberta aos participantes

OBRIGATÓRIO O USO DE MÁSCARA

**SUA PARTICIPAÇÃO É FUNDAMENTAL!**

**O evento será dia 28 DE ABRIL DE 2022 ÀS 8:30H**

**Câmara Municipal de Vereadores**  
**Av. Miradouro, nº 1 - MIRAVÂNIA - MG**

**Municípios convidados:** Juvenília, Matias Cardoso, Miravânia, Montalvânia, São João das Missões, Manga e Itacarambi

O evento também será transmitido On Line,  
participe pelo **YouTube**.

[https://www.youtube.com/watch?v=dRbPQbf\\_sic](https://www.youtube.com/watch?v=dRbPQbf_sic)



QrCode YouTube



**CODANORTE**  
COMITÊ INTERMUNICIPAL DE GESTÃO INTEGRADA DE RESÍDUOS SÓLIDOS

**Fale com a gente :**  
Telefone : 55 (38) 3215-3644  
Instagram : @codanorte Facebook : @codanortemg  
E-mail: saneamento@codanorte.mg.gov.br  
Rua Tupis, 437, bairro Melo, 1º andar, Montes Claros - MG

Fonte: Evolua Ambiental (2022)

No primeiro horário ocorreu a recepção dos participantes, com assinatura de lista de presença e disposição de café da manhã. Após, com a abertura solene da audiência, foi composta a mesa de honra com as autoridades presentes de cada município.

A mesa de honra foi formada pelo Prefeito do Município de Miravânia, o Secretário Executivo do CODANORTE, Secretário de Meio Ambiente do município de Itacarambi, Secretário de Obras do município de Manga, Secretário de Agricultura e Meio Ambiente do município de Montalvânia, o Assessor de Gabinete do município de Montalvânia, a Presidente da Câmara de Vereadores do município de Miravânia, o Secretário de Agricultura e Meio Ambiente do município de Miravânia e o Secretário de Obras do município de Miravânia. Com a palavra, o Prefeito de Miravânia, que saudou a todos os presentes, enfatizando os trabalhos do CODANORTE na gestão dos resíduos sólidos, agradeceu a presença dos estudantes nessa audiência pública, momento importante de discussão sobre esse assunto, além de multiplicadores das ações; ainda ressaltou a importância de ações relacionadas a educação ambiental para correta destinação dos resíduos sólidos. A Presidente da Câmara de vereadores de Miravânia, agradeceu a todos os presentes e parabeniza as ações do CODANORTE para gestão dos resíduos sólidos. O Secretário de Meio Ambiente de Itacarambi, agradeceu a presença de todos e dos alunos presentes, já que a questão dos resíduos sólidos é uma preocupação para o presente e futuro e não somente no cunho municipal, mas um problema mundial. O Secretário de Obras de Manga, agradeceu aos trabalhos exercidos pelo CODANORTE. O Secretário de Agricultura e Meio Ambiente de Montalvânia parabeniza os trabalhos desenvolvidos pelo CODANORTE no norte do estado de Minas Gerais, já que diante de tantas demandas nos municípios, o apoio do consórcio é essencial para o desenvolvimento dessas ações. O Secretário de Agricultura e Meio Ambiente de Miravânia também agradeceu aos presentes e os trabalhos sendo executados pelo CODANORTE. O Secretário de Obras de Miravânia ressaltou a importância da gestão dos resíduos sólidos apresentando dados de produção nacional de resíduos sólidos, enfatizando a problemática que enfrentamos. O Secretário Executivo do CODANORTE, ressaltou as ações em forma consorciadas para os municípios do norte de Minas, da importância da reciclagem de resíduos sólidos e das ações das associações e cooperativas de catadores, além de ações de educação ambiental de reciclagem nas escolas municipais, ainda ressaltou que a destinação adequada de resíduos sólidos também é traduzida em saúde e qualidade de vida para a população.

Desfeita a mesa de honra, foi apresentado um vídeo institucional do Presidente do CODANORTE, Prefeito do município de Francisco Dumont, ressaltando a importância desse plano para os municípios.

A contextualização do PIGIRS foi apresentada pela Coordenadora do PIGIRS; a apresentação dos programas, projetos e ações foi realizada Engenheira Sanitarista da Evolua Ambiental; e a Coordenadora de Saúde Ambiental do CODANORTE apresentou os projeto e ações já existentes no consórcio, em consonância com esse planejamento.

Com a palavra aberta, o Secretário de Agricultura e Meio Ambiente de Montalvânia parabenizou a explanação e questiona sobre os recursos que podem ser captados para a instalação de UTC nos municípios, se há projetos básicos para recebimento desses. O Secretário Executivo do CODANORTE respondeu que há ações em andamento para cada arranjo, e que para demais ações será necessário o contato diretamente com o consórcio para receber esse apoio. Ainda o Secretário de Agricultura e Meio Ambiente de Montalvânia questionou sobre a logística do vidro, qual seria a destinação ambientalmente adequada. A Coordenadora do PIGIRS explanou que ontem também surgiu essa indagação na audiência em Várzea da Palma, e que ações regionalizadas, onde o estoque de um volume maior de garrafas de vidros, tem facilidade na revenda desse resíduo até mesmo para as indústrias de bebida. O Coordenador de Meio Ambiente de Itacarambi apresentou que está em contato com o CODANORTE para aquisição de uma máquina para trituração de vidros para reaproveitamento em material de construção; para os pneus, Itacarambi também está com ação consorciada com o município de Manga para a revenda de pneus inservíveis, já tendo revendido três cargas de pneus; ainda ressaltou a importância de assim como as ações consorciadas, também essa procura por apoio de outros municípios, aprendendo como estão sendo realizadas diversas ações. O Prefeito de Miravânia apresentou ações que já foram executadas entre os municípios da regional para discutir a destinação correta dos resíduos sólidos entre todos, onde se foi definido pelo aterro sanitário no distrito de Monte Rei, no município de Juvenília; porém, demonstrou insatisfação na demora da conclusão desse projeto e por isso tem procurado, com outros municípios, por outro tipo de solução, como a definição de uma nova área, para cenários alternativos; demonstrou que essa é uma preocupação de

todos os prefeitos da região e parabenizou a apresentação e os trabalhos executados pelo CODANORTE e pela empresa Evolua Ambiental.

Finalizada a plenária, a Coordenadora do PIGIRS agradeceu a explanação do Prefeito de Miravânia e por suas ações sempre em pensamento consorciado, valorizando os municípios vizinhos e facilitando as ações. O Secretário Executivo do CODANORTE agradeceu a presença de todos, principalmente da cooperativa/associação presente, demonstrando a importância desses no processo de manejo dos resíduos sólidos, valorizando as ações dos catadores.

Conforme a ata e lista de presença da Audiência Pública disponível no Anexo E, estiveram presentes representantes do município de Miravânia, Montalvânia, Itacarambi, Manga e Juvenília, além da equipe técnica do CODANORTE e da Evolua Ambiental, totalizando 77 participantes.

## 2.6 BONITO DE MINAS

A Audiência Pública de Bonito de Minas ocorreu em 28/04/22 (vinte e oito de abril de dois mil e vinte e dois), com início às 15h (quinze horas), na Câmara Municipal de Vereadores de Bonito de Minas, conforme divulgado por meio do convite apresentado na Figura 7.



Figura 7 - Convite Audiência Pública Microrregional em Bonito de Minas

# Convite

PIGIRS CODANORTE

## Audiência Pública do Prognóstico de Resíduos Sólidos



**PROGRAMAÇÃO:**

- 15:00 ▶ Recepção aos participantes e coffee break
- 15:30 ▶ Abertura, composição da mesa de autoridades
- 16:00 ▶ Apresentação do Prognóstico de Resíduos Sólidos
- 16:30 ▶ Plenária aberta aos participantes

OBRIGATÓRIO O USO DE MÁSCARA

**SUA PARTICIPAÇÃO É FUNDAMENTAL!**

**O evento será dia 28 DE ABRIL DE 2022 ÀS 15:00H**

**Câmara Municipal de Vereadores**  
**Praça Bom Jesus, nº 75 - BONITO DE MINAS - MG**  
**Municípios convidados:** Bonito de Minas, Cônego Marinho,  
São Francisco, Pedras de Maria da Cruz e Januária

O evento também será transmitido On Line,  
participe pelo **YouTube**.

<https://www.youtube.com/watch?v=Mkuj1ib6QHk>



QrCode YouTube





**Fale com a gente :**  
Telefone : 55 (38) 3215-3644  
Instagram : @codanorte Facebook : @codanortemg  
E-mail: saneamento@codanorte.mg.gov.br  
Rua Tupis, 437, bairro Melo, 1º andar, Montes Claros - MG

Fonte: Evolua Ambiental (2022)

No primeiro horário ocorreu a recepção dos participantes, com assinatura de lista de presença e disposição de café da manhã. Após, com a abertura solene da audiência, foi composta a mesa de honra com as autoridades presentes de cada município.

A mesa de honra foi formada pelo Secretário de Agricultura e Meio Ambiente do município de São Francisco, Presidente da Câmara de Vereadores do município de Bonito de Minas, Presidente da Associação do Catulé, o Secretário Executivo do CODANORTE, a Prefeita do município de Bonito de Minas, a bióloga da Secretaria de Meio Ambiente do município de Januária e o Coordenador de Meio Ambiente do município de Bonito de Minas. A Prefeita de Bonito de Minas cumprimentou aos presentes e parabenizou o Secretário Executivo do CODANORTE pelo trabalho executado pelo consórcio, sendo esse essencial para o desenvolvimento dos municípios de norte de Minas. Ressaltou sobre a importância dessa audiência pública voltada as questões ambientais, trabalho que vem sendo executado há anos; atualmente, as novas gerações recebem e aceitam facilmente as questões de meio ambiente, facilitando o correto manejo dos resíduos sólidos; ressaltou a importância sobre a gestão dos resíduos sólidos, e sua correta destinação dos resíduos sólidos, e a preocupação dos novos prefeitos sobre essa questão, trabalho essencial para a qualidade de vida de todos. O Presidente da Câmara de Vereadores cumprimentou todos os participantes, e indicou que essa questão é de suma importância e de pauta frequente nas reuniões do poder legislativo, principalmente quanto à correta destinação dos resíduos sólidos e a existência inadequada do lixão municipal; ressaltou a importância da discussão sobre a coleta seletiva, unidades de triagem e a importância dessa discussão junto da sociedade. A Bióloga da Secretaria de Meio Ambiente de Januária cumprimentou a todos os presentes, ressaltou a importância dessa reunião sobre a questão do manejo dos resíduos sólidos de forma a minimizar os danos para a questão ambiental; e ressaltou sobre a importância da conversa entre os municípios e da procura por soluções consorciadas. O Secretário de Agricultura de São Francisco cumprimentou a todos os presentes, parabeniza o CODANORTE e sua equipe e apresenta felicidade e ansiedade na conclusão desse plano, para tomar as devidas ações o mais breve possível. O Presidente da Associação de Catulé agradeceu a todos os presentes e demonstra interesse na solução desse problema. O Coordenador de Meio Ambiente de Bonito de Minas parabeniza o CODANORTE pelo trabalho e conclui sobre a importância dessa gestão que está em pauta com as questões da Secretaria de Meio Ambiente do município. O Secretário Executivo do CODANORTE, agradeceu aos presentes e informou sobre a finalização da ordem de serviço do Aterro Sanitário de Pedras de Maria da Cruz, com previsão de início das

atividades para no máximo 60 dias; informou sobre a abertura do processo licitatório para aquisição dos maquinários para a implantação da usina semimecanizada de Icaraí de Minas; ainda demonstra a importância dos trabalhos constantes na gestão dos resíduos sólidos, frutos coletados no presente ano, salientando o grande avanço nessa questão; indicou a necessidade urgente da implantação da coleta seletiva nos municípios, para não enviar todos os resíduos para o aterro sanitário, além da importância do trabalho junto aos catadores, em forma de associação/cooperativa, ressaltando a questão do valor agregado dos resíduos sólidos e da inclusão dos catadores no manejo dos resíduos sólidos.

Desfeita a mesa de honra, foi apresentado um vídeo institucional do Presidente do CODANORTE, Prefeito do município de Francisco Dumont, ressaltando a importância desse plano para os municípios.

A contextualização do PIGIRS foi apresentada pela Coordenadora do PIGIRS; a apresentação dos programas, projetos e ações foi realizada Engenheira Sanitarista da Evolua Ambiental; e a Coordenadora de Saúde Ambiental do CODANORTE apresentou os projeto e ações já existentes no consórcio, em consonância com esse planejamento.

Com a palavra aberta Representante da Câmara de Vereadores de Bonito de Minas, questionou sobre qual será a destinação dos resíduos sólidos de forma emergencial adotada pelos municípios com a extinção dos lixões municipais. A Coordenadora do PIGIRS explicou sobre as metas do PLANARES e indicou que como ação emergencial deve ser realizado contrato com aterro sanitário particular; ainda, o Secretário Executivo do CODANORTE explanou sobre as soluções consorciadas que estão sendo implantadas na região, com compromisso da operação iniciando até junho de 2022 para o aterro sanitário que irá atender os municípios do arranjo. O Presidente da Câmara de Vereadores de Bonito de Minas questionou sobre o prazo de 60 dias que foi apresentado para o início da operação do aterro sanitário de Pedras de Maria da Cruz, encerrando então o lixão de Bonito de Minas, onde a comunidade do entorno sofre com a presença de vetores de doenças; e como irá ocorrer então o encerramento desse lixão municipal. O Secretário Executivo do CODANORTE explanou sobre as responsabilidades do poder público municipal para viabilização dessa ação, como a manutenção de estradas adequadas até o aterro sanitário, aquisição de veículos, realizar estudo de roteirização e a implantação da coleta

seletiva. Ainda sobre esse questionamento, a Coordenadora do PIGIRS ressaltou da importância da elaboração e implantação de um Plano de Recuperação de Áreas Degradadas nesses terrenos com atividades encerradas, para controle e minimização dos danos ambientais o mais rápido possível. A Representante da Câmara de Vereadores de Bonito de Minas questionou qual será a forma de operação do transporte dos resíduos coletados até o aterro sanitário. O Secretário Executivo do CODANORTE respondeu sobre as responsabilidades dos municípios e do consórcio, onde os municípios precisam estudar sobre o transporte dos resíduos, entre suas secretárias, definindo a metodologia mais viável e mais barata para sua realidade; e o consórcio irá fazer a operação do aterro, sendo que tem proporcionado apoio para a compra de equipamentos municipais, quando solicitado. A Coordenadora do PIGIRS indicou que no plano há maiores detalhamentos sobre os arranjos, inclusive com a indicação de necessidade ou não de unidades de transbordo. A Coordenadora de Saúde Ambiental do CODANORTE explicou que, por meio do indicou sobre o ICMS ecológico, há a possibilidade do uso desse recurso para a compra de equipamentos para a gestão dos resíduos sólidos. A Bióloga da Prefeitura de Januária parabenizou pela apresentação, e questionou sobre a coleta seletiva e os pátios de compostagem, como visualizar essas ações antes do envio desses resíduos para a UTM; indicou a necessidade da conversa sobre essas ações entre os municípios, pois dependerá do contexto de cada realidade, sendo que há municípios que não há catadores, mesmo que haja material reciclável em seu resíduo; ainda solicitou mais detalhamentos sobre a implantação da coleta seletiva nos municípios, por meio do apoio do consórcio. O Secretário Executivo do CODANORTE indicou sobre reunião que irá ocorrer no consórcio sobre o projeto 'Outro Norte' que está em processo de expansão para os demais municípios, além dos cinco já implantados; ressaltou sobre a importância da coleta seletiva, do contato com os catadores, da importância da educação ambiental, fomentação das associações de catadores, visando a vida útil dos aterros sanitários e da operação das UTM; ressaltou também a importância da consulta pública dos produtos do PIGIRS para conhecimento dos detalhes dos planos, conforme arranjo. O Coordenador de Meio Ambiente do município de Bonito de Minas indagou sobre a educação ambiental, indicando a necessidade de trabalho diretamente nas casas, já que é onde menos tem envolvimento, pois nos comércios, segundo estudos, indica que a porcentagem de separação dos resíduos recicláveis é maior que nas

residências. A Coordenadora do PIGIRS complementou a fala, indicando sobre a responsabilidade compartilhada, não sendo somente responsabilidade do poder público, essencial a participação da população. A Bióloga de Januária questionou sobre o orçamento para a educação ambiental nos municípios, e questionou sobre a implantação da taxa de manejo dos resíduos sólidos, perguntando se há possibilidade de tirar uma porcentagem dessa tarifação diretamente para a gestão da coleta seletiva. Para finalização da plenária, o Secretário Executivo do CODANORTE agradeceu a participação de todos, fato muito importante para o processo de elaboração do PIGIRS, tornando o plano mais exequível possível.

Conforme a ata e lista de presença da Audiência Pública disponível no Anexo F, estiveram presentes representantes do município de Bonito de Minas, Januária e São Francisco, além da equipe técnica do CODANORTE e da Evolua Ambiental, totalizando 24 participantes.

## ANEXOS



**Anexo 1 - Registros da Audiência Pública no município de Catuti**

<b>ATA DE AUDIÊNCIA PÚBLICA</b>			
Município	Catuti	Hora	08:h 30 min
Data	25/04/2022	Local	Portal de Eventos Catuti
Endereço	R. Bom Jesus, SN, Catuti, MG		
<b>Participantes/Convidados</b>			
Estiveram presentes 14 participantes, representantes do município de Catuti, além de técnicos da empresa Evolua Ambiental e do CODANORTE.			
<b>Descritivo</b>			
<b>Pauta</b>			<b>Lista de Presença</b>
1	Audiência Pública do Prognóstico dos Resíduos Sólidos		X
<b>Descrição detalhada</b>			
<p>Ao dia 25 (vinte e cinco) de abril de 2022 (dois mil e vinte e dois), no Portal de Eventos Catuti, no município de Catuti, estado de Minas Gerais, ocorreu a Audiência Pública para a apresentação do Prognóstico dos Resíduos Sólidos do Consórcio Intermunicipal de Desenvolvimento Ambiental Sustentável (CODANORTE).</p> <p>A abertura da audiência pública foi realizada por Suellen Ferreira, Coordenadora do Departamento de Saúde do CODANORTE, dando boas-vindas à audiência pública do Prognóstico Participativo do Plano Intermunicipal de Gestão Integrada dos Resíduos Sólidos, o PIGIRS, dos municípios participantes do Consórcio Intermunicipal de Desenvolvimento Ambiental Sustentável do Norte de Minas, o CODANORTE. Em nome do CODANORTE e em nome da Superintendência do Desenvolvimento do Nordeste, a SUDENE, deu-se início a cerimônia de abertura do evento, com o intuito de apresentar o prognóstico dos resíduos sólidos, metas e ações elaborados. O prognóstico consiste na proposição de cenários futuros com base na situação atual dos municípios, e na definição de metas e ações a serem alcançadas com o intuito de aprimorar a gestão dos resíduos sólidos com soluções economicamente viáveis e ambientalmente corretas, abrangendo de forma consorciada os municípios participantes do consórcio. Saudamos todos aqui presentes e para proceder a abertura oficial desta audiência pública convidamos para as considerações iniciais o Coordenador de Planejamento do CODANORTE, sr João Manoel Ribeiro. O sr João Manoel Ribeiro agradeceu a presença de todos os presentes, salientou a importância da elaboração do PIGIRS, devido às dificuldades em conseguir recursos estadual e federal sem a elaboração desse plano, porém ressaltando o quão custoso é esse estudo para os municípios de pequeno porte, então somente com a parceria dos municípios, do CODANORTE, da SUDENE e do MDR é que foi possível contemplar os 62 municípios consorciados; ressaltou sobre a importância das audiências públicas, sendo esse o momento dos municípios em opinar, apresentar suas considerações e mostrar a realidade do município.</p> <p>Desfazendo a mesa de honra, foi apresentado vídeo institucional, com o Presidente do CODANORTE, o sr Eduardo Rabelo, Prefeito Municipal de Francisco Dumont, que cumprimenta todos os participantes do segundo bloco de audiência públicas, apresentando o prognóstico, que busca soluções diferenciadas com eficiência necessária para as ações e investimentos que virão para a gestão ambientalmente adequada dos resíduos sólidos para os próximos 20 anos. O plano contemplará os 60 municípios consorciados, e a partir disso todos eles estarão aptos a receber recursos do governo federal para serem investidos na infraestrutura e para seu desenvolvimento.</p> <p>Com a palavra, Nayla Libos, Coordenadora do PIGIRS, discorre sobre a elaboração e a importância desse Plano e apresenta os programas, projetos e ações elaborados para a região norte do estado de Minas Gerais, consorciados ao CODANORTE; apresentou os programas, projetos e ações elaboradas para os municípios associados ao CODANORTE, com ênfase aos dados do arranjo seis, municípios convidados para essa audiência pública. Suelen Ferreira apresenta ações que já estão sendo executados pelo consórcio, em consonância com as ações previstas no PIGIRS.</p> <p>Após apresentação, conforme regimento de audiência pública, a palavra foi aberta aos presentes para explanações e dúvidas pertinentes ao assunto. A sra Silvanine de Oliveira, Secretária Municipal de Educação de Catuti, que parabenizou pela elaboração do Plano, indicando a preocupação do</p>			

## ATA DE AUDIÊNCIA PÚBLICA




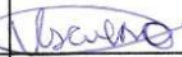
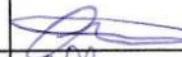


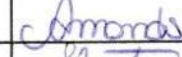
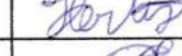


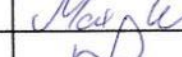



município com as questões ambientais, que o município possui o CODEMA e perguntou sobre como a educação ambiental será inserida nas escolas. Nayla Libos indicou que no plano é discorrido sobre a temática da educação ambiental, visando apoiar os municípios para que esses aprimorem essas ações e trabalhem conforme sua realidade local, apoiando na elaboração do Plano Municipal de Educação. Suelen explanou sobre os programas do consórcio com a temática da educação ambiental e da saúde ambiental, com treinamento e capacitação dos multiplicadores do município e também diretamente com as escolas. Chamado para as considerações finais o sr Edney Teixeira, Secretário de Agricultura e Meio Ambiente de Catuti, que salientou sobre a importância na discussão entre todos sobre o tema da gestão dos resíduos sólidos, que influencia diretamente na qualidade de vida e na saúde do município; agradeceu a presença de todos e declarou por encerrada essa audiência pública.

Sem mais explanações, a audiência foi dada como encerrada.

### Deliberações

N/A.



<b>EVENTO: Audiência Pública do Planejamento das Ações do PIGIRS</b>					
<b>DATA:</b> 25/04/2022			<b>HORÁRIO:</b> 8:30h		
<b>LOCAL:</b> PORTA DE EVENTOS CATUTI					
<b>nº.</b>	<b>Nome</b>	<b>Município</b>	<b>Entidade e Cargo</b>	<b>Telefone</b>	<b>Assinatura</b>
1	Maria Elizama F. Barros	Catuti	Assistencia social	999586971	
2	Valmíria Silva Alves	Catuti	Assistencia social	998329181	
3	Carlos D.A. Pinheiro	Catuti	Dir. de An. Técnico	998297489	
4	Ediney Teixeira Alves	Catuti	Sec. Ag. Meio Ambiente	99907-7151	
5	Silvanir K. de Oliveira	Catuti	Sec. M. de Educação	999553106	
6	Amorim Roberto Monteiro	Catuti	SIM	997306138	
7	Hertin	Catuti	Sim	991225042	
8	Suelen S. Ferreira	Moc	Coord. PIGIRS	99907-8328	
9	João Manoel Abreu	Moc	Coord. Planej.	995649908	
10	Mary W. Guimarães	Catuti	Representante Secretária ADM	991891872	
11	Deise B. FARIAS	Evolua Amb.	Assistente Social	47-992201810	
12	Daniel Delfino Almeida	Catuti	Sec. Administração	998778476	
13	JAYLA LOPES	Evolua Amb.	COORDENADORA	4799231-5900	
14	Elinton Wagner Silva de Jesus				
15					

## REGISTRO FOTOGRÁFICO





**Anexo 2 - Registros da Audiência Pública no município de Francisco Sá**

<b>ATA DE AUDIÊNCIA PÚBLICA</b>		 <b>PIGIRS</b> CODANORTE Plano Intermunicipal de Gestão Integrada de Resíduos Sólidos	
Município	Francisco Sá	Hora	08:h 30 min
Data	26/04/2022	Local	Câmara de Vereadores de Francisco Sá
Endereço	Av Getúlio Vargas, 1040, Francisco Sá, MG		
<b>Participantes/Convidados</b>			
Estiveram presentes 104 participantes, representantes do município de Francisco Sá, Josenópolis, Cristália e Montes Claros, além de técnicos da empresa Evolua Ambiental e do CODANORTE.			
<b>Descritivo</b>			
<b>Pauta</b>			<b>Lista de Presença</b>
1	Audiência Pública do Prognóstico dos Resíduos Sólidos		X
<b>Descrição detalhada</b>			
<p>Ao dia 26 (vinte e seis) de abril de 2022 (dois mil e vinte e dois), na Câmara Municipal de Vereadores, no município de Francisco Sá, estado de Minas Gerais, ocorreu a Audiência Pública para a apresentação do Prognóstico dos Resíduos Sólidos do Consórcio Intermunicipal de Desenvolvimento Ambiental Sustentável (CODANORTE).</p> <p>A abertura da audiência pública foi realizada por Suellen Ferreira, Coordenadora do Departamento de Saúde do CODANORTE, dando boas-vindas à audiência pública do Prognóstico Participativo do Plano Intermunicipal de Gestão Integrada dos Resíduos Sólidos, o PIGIRS, dos municípios participantes do Consórcio Intermunicipal de Desenvolvimento Ambiental Sustentável do Norte de Minas, o CODANORTE. Saudamos todos aqui presentes e para proceder a abertura oficial desta audiência pública convidamos para a mesa de honra os senhores Rildon Antunes, chefe de gabinete da Prefeitura Municipal de Francisco Sá, representando o Prefeito de Francisco Sá sr Mário Osvaldo, o sr João Manoel Ribeiro, Coordenador de Planejamento do CODANORTE, o vereador José Messias, representando a Câmara Municipal de Vereadores de Francisco Sá, e a sra Célia Marques, Presidente do Conselho Municipal de Desenvolvimento Rural Sustentável de Francisco Sá. Para as considerações iniciais, o sr Rildon Antunes agradeceu a presença em nome do Prefeito Municipal, sr Mário Osvaldo, e da sua preocupação dos resíduos sólidos e da limpeza urbana. O vereador José Messias que cumprimentou a todos os presentes. A sra Célia Marques que cumprimentou a todos os presentes e salientou a importância fundamental da presença da sociedade nas audiências públicas. E ainda o sr João Manoel Ribeiro que cumprimentou a todos os presentes, e ressaltou da importância da participação popular nas audiências públicas, e da responsabilidade sobre a destinação adequada aos resíduos sólidos.</p> <p>Desfazendo a mesa de honra, foi apresentado vídeo institucional, com o Presidente do CODANORTE, o sr Eduardo Rabelo, Prefeito Municipal de Francisco Dumont, que cumprimenta todos os participantes do segundo bloco de audiência públicas, apresentando o prognóstico, que busca soluções diferenciadas com eficiência necessária para as ações e investimentos que virão para a gestão ambientalmente adequada dos resíduos sólidos para os próximos 20 anos. O plano contemplará os 60 municípios consorciados, e a partir disso todos eles estarão aptos a receber recursos do governo federal para serem investidos na infraestrutura e para seu desenvolvimento.</p> <p>Com a palavra, Nayla Libos, Coordenadora do PIGIRS, discorre sobre a elaboração e a importância desse Plano e apresenta os programas, projetos e ações elaborados para a região norte do estado de Minas Gerais, consorciados ao CODANORTE. A Engenheira Sanitarista Débora Brasileira Ferreira apresentou os programas, projetos e ações elaboradas para os municípios associados ao CODANORTE, com ênfase aos dados dos arranjos sete e oito, municípios convidados para essa audiência pública. Suelen Ferreira apresenta ações que já estão sendo executados pelo consórcio, em consonância com as ações previstas no PIGIRS.</p> <p>Após apresentação, conforme regimento de audiência pública, a palavra foi aberta aos presentes para explanações e dúvidas pertinentes ao assunto.</p> <p>Com a palavra aberta, foi ressaltada a presença da Escola Estadual Tiburtino Pena, com palavra a Diretora da Escola, que se propôs a receber projetos de educação ambiental na escola visto o grande número de alunos. Funcionária da Unimontes, visivelmente emocionada, que trabalha há 20 anos</p>			


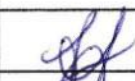




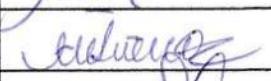
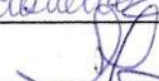



## ATA DE AUDIÊNCIA PÚBLICA








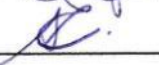
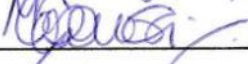
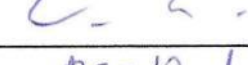


na área da reciclagem na localidade onde reside, na zona rural, de forma particular, indicou como um projeto paralelo a plantação de mudas de árvores junto às ações de resíduos sólidos. o representante da Câmara de Vereadores de Francisco Sá pediu a palavra, e solicitou que os trabalhos sejam implantados também nas áreas rurais e distritos distantes da sede; a Coordenador de Saúde Ambiental do CODANORTE indicou sobre a Universalização dos serviços e que os distritos estão contemplados nas ações das metas propostas pelo PIGIRS. Representante do Conselho Municipal da Criança e do Adolescente, trabalha com a área da cultura e vê a importância dos trabalhos em conjunto entre as áreas; reforçou sobre a importância dos catadores de materiais recicláveis, com apoio do poder público, retirando o material do aterro sanitário; ressaltou a importância de trabalho de coleta de lixo nos rios; declamou uma poesia escrita por ele, sobre a educação ambiental e a responsabilidade de todos. Coordenadora do PIGIRS agradeceu a participação e parabenizou por suas atitudes. Representante do sindicato dos trabalhadores rurais, que exclamou sobre a questão de resíduos sólidos e resíduos recicláveis, fonte de renda para muitas famílias; da implantação dessas ações também na área rural dos municípios; da influência dos resíduos sólidos em todas as áreas do saneamento; e do descarte irregular de resíduos sólidos nas ruas, rios, sarjetas. Técnico agrícola e produtor rural, do município de Francisco Sá, ressaltou sobre a importância do cuidado com os resíduos contaminado com resíduo químico da agricultura. Coordenadora do PIGIRS agradeceu a presença de todos e da importância da divulgação dessas ações para quem não esteve presente. Representante do CMDRS, agradeceu a presença de todos, da importância do assunto de resíduos sólidos e meio ambiente, do descarte irregular de resíduos nas ruas e o prejuízo desses no meio ambiente, agradeceu ao CODANORTE e a Prefeitura Municipal de Francisco Sá sobre o desenvolvimento desse projeto. O Coordenador de Planejamento do CODANORTE agradeceu a mobilização social e a presença de todos e declarou por encerrada essa audiência pública

### Deliberações

N/A.

EVENTO: Audiência Pública do Planejamento das Ações do PIGIRS					
DATA: 26/04/2022			HORÁRIO: 8:30h		
LOCAL: Câmara Municipal de Vereadores de Francisco Sá					
nº.	Nome	Município	Entidade e Cargo	Telefone	Assinatura
1	José Paulo de Paiva	Francisco Sá	Agua de rua	(38) 998335895	
2	Antônio de Jesus	Francisco Sá	Associação	38 999985209	
3	Eduarda Ríbia Gonçalves	Francisco Sá	Direção	38 992712551	
4	Edna Rosângela G. Silva	Francisco Sá	E.E. Tiburtino Pena (direção)	(38) 99 900.8668	
5	Maria Eduarda Ferreira	Francisco Sá	E.E. Tiburtino Pena (Estudante)	(38) 988060759	
6	Luiza Anabelle M. M.	Francisco Sá	E.E. Tiburtino Pena (Estudante)	(38) 999256434	
7	Dimas Gabriel de Jesus	Francisco Sá	E.E. Tiburtino Pena	(38) 989499929	
8	Edno Romão Jorde	Francisco Sá	SECRETARIA OBRAS	38. 998014133	
9	João Luiz Silveira	Francisco Sá	EMATER	38 999077013	
10	Marcos Marcelo B. Quiróz	Francisco Sá	Emater	38. 99919.4239	
11	João Marcelo de Jesus	Francisco Sá	Codanorte	999 619908	
12	Antônio de Jesus	Cristalina	Secretaria de Obras	(31) 998948919	
13	Edmar Alvim	Francisco Sá	Set Cultura	98824403	
14	Olímpio de Jesus			991613214	
15	Maria Eduarda Figueiredo	Francisco Sá	Venadara	998519212	



EVENTO: Audiência Pública do Planejamento das Ações do PIGIRS					
DATA: 26/04/2022			HORÁRIO: 8:30h		
LOCAL: Câmara Municipal de Vereadores de Francisco Sá					
nº.	Nome	Município	Entidade e Cargo	Telefone	Assinatura
1	Beruadete Torres Azevedo	F. Sá		9.98480509	
2	Edla Ferrnanda F. O. Da	F. Sá	C.M.M.A	9 92264443	
3	marina da costa moreira	F. Sá	Secretaria M. Ambiente	99176-4468	
4	Worold Breno M. J.	Jaracatiápolis	Advogado Jurídico	9 9862-9239	
5	Glaciely P. Vieira	Jaracatiápolis	TGM.	(12) 98996-9351	
6	Thyza Daniela Lordeiro	F. Sá	Secretaria Saúde, ex-lra	992384819	
7	Keila de Jesus Ruon	F. Sá	ACS	99919-5174	Keila de Jesus Ruon
8	Marina Gabriela E.S. Souza	F. Sá	Assistência Social	991373345	
9	Vicente Alberto Miranda	F. Sá	Jornal Extremo, polti	9.9792-2882	
10	Fernanda Rayalla S. B. Lima	F. Sá	Secretaria de Educação/Escola	99142-0993	RSEB Lima
11	Thyza Daniela Lordeiro	F. Sá	ROTARY C. F. Sá	99194-0269	
12	Keildon Luiz Gonçalves Barbosa	Francisco Sá	Enfermeiro	(38) 99998-4652	
13	Roselene Alves Rodrigues				
14	LUANA D. NEVES ROCHA	FRANCISCO-SÁ	ESTUDANTE	(31) 991702247	LUANANERES.
15	Felipe Gonçalves Pereira Santos	Francisco-Sá	Estudante	(38) 991561762	Felipe GS

EVENTO: Audiência Pública do Planejamento das Ações do PIGIRS					
DATA: 26/04/2022			HORÁRIO: 8:30h		
LOCAL: Câmara Municipal de Vereadores de Francisco Sá					
nº.	Nome	Município	Entidade e Cargo	Telefone	Assinatura
1	Lucimá de Jesus de Lelo	Francisco Sá			
2	Melissa Giovanna R. Oliveira	Francisco Sá			Melissa Giovanna R. Oliveira
3	Maria Fúllia Aguiar Fernandes	Francisco Sá			Maria Fúllia Aguiar F.
4	Adisson Silveira Cardoso	Francisco Sá			Adisson Silveira Cardoso
5	Letícia Mendes Xavier	Francisco Sá			Letícia Mendes Xavier
6	Maria Fernanda Marques	Francisco Sá			Maria Fernanda M.
7	Kaio Pena e Cruz	Francisco Sá			Kaio Pena
8	gracia Paqueta Soares	Francisco Sá			gracia Paqueta
9	Pedro Augusto Silveira Telozo	Francisco Sá			Pedro Augusto
10	Eduarda de Carvalho Alves	Francisco Sá			Eduarda Alves
11	Suzete Maria Azevedo Avelar	Francisco Sá			Suzete Avelar
12	Julius Maximus dos Santos	Francisco Sá			
13	Luiz Fernando de Barros Almeida	Francisco Sá			
14	Rafael V. Patrício	M. Uruos			Rafael V.
15	João João Aguiar	Francisco Sá	Sind. Prod. Rural		



EVENTO: Audiência Pública do Planejamento das Ações do PIGIRS					
DATA: 26/04/2022			HORÁRIO: 8:30h		
LOCAL: Smaes Mirim Pau de Voreadões de Francisco Sá					
nº.	Nome	Município	Entidade e Cargo	Telefone	Assinatura
1	Kelly Vitória Marques	Francisco Sá	Tribunal (Estudante)	(38) 998642784	Vitória Marques
2	JASON JACKSON BRITO	Fco Sa	Prejuí Funca.	999612381	Jp
3	Edno Rendon Gonçalves Filho	Fco Sa	Paifortiza Tec. Seg. Trabalho	(38) 99862.6327	Jp
4	Suelen S. Feneire	MOC	CODANORTE/Coord. PIGIRS	(38) 99907-8328	Suelen
5	Dr. Júnior Lindenberg	F. Sa	Soac/ Procurador	38 997406690	Júnior
6	Jorge Luis Du Sarte Alveiro	Fco Sa	SEC REFEI Secenl	38.991490280	Jorge
7	[Assinatura]	Fco Sa	SAAE	38 992297337	[Assinatura]
8	M. Vanessa R. Santos	Fco Sa	Sec. de Desenvolvimento	38 9 99293338	Vanessa
9	Adriana C. G. Leandro	Fco Sa	Unidade de doação	38 992600316	Adriana
10	Renata C. F. Xavier	Fco Sa	Sec. de Educação	38 999626499	Renata
11	Walter S. S. S. S. S.	Fco Sa	Belyxstore	38 99 8806708	Walter
12	[Assinatura]	Fco Sa	Chief Gabinete	38 999 28774	[Assinatura]
13	[Assinatura]	Fco Sa	Secretaria Cultura	38 998 08970	[Assinatura]
14	Yara Figueiredo	Fco Sa	Engenharia	38 988233454	Yara
15	Paula Andreia	Fco Sa	Alura	38 991469929	Paula







<b>EVENTO: Audiência Pública do Planejamento das Ações do PIGIRS</b>					
<b>DATA:</b> 26/09/2022			<b>HORÁRIO:</b> 8:30h		
<b>LOCAL:</b> Câmara Municipal de Vereadores de Francisco Sá					
<b>nº.</b>	<b>Nome</b>	<b>Município</b>	<b>Entidade e Cargo</b>	<b>Telefone</b>	<b>Assinatura</b>
1	José Miguel Peres	Francisco Sá	Urbano	138199573952	[Assinatura]
2	Alice Fernandes Dias	Francisco Sá	Sub Secretária Emprego	(38) 991342206	[Assinatura]
3	Thom Moural Soares Lt.	Francisco Sá	Boya Morônia	(38) 991935049	[Assinatura]
4	Emerson Raphael F. Lemos	Francisco Sá	Proprietário	(38) 981196982	[Assinatura]
5	Milioni Soares dos Santos	Caldeirão Santa	Nilza Francisco	(38) 999915533	[Assinatura]
6	Ana Carolina P. Martins	Francisco Sá		(38)	[Assinatura]
7	Ailton Macedo	Alto da Serra	Alto da Serra	38 997376376	[Assinatura]
8	Xand Macedo	Alto da Serra	Alto da Serra	38 98406-1876	[Assinatura]
9	Uilton Filipe Xavier Cruz	Alto da Serra	Aluno	38 91925216	Uilton Filipe
10	Aida S. Xavier	Francisco Sá	Prefeita	38 99133180	[Assinatura]
11	Karlene Soares dos Santos	Francisco Sá			[Assinatura]
12	Juliana Samara Lima Azeite	Francisco Sá	E.E. João de Deus Dias - Especialista	997508899	[Assinatura]
13	Ygor Augusto de Jesus	Francisco Sá	Pres Assoc. Mucambinho		
14	José Roberto de Oliveira	Francisco Sá	Proprietário Rural		
15	M <sup>re</sup> Eulália Domingos	Francisco Sá			



EVENTO: Audiência Pública do Planejamento das Ações do PIGIRS					
DATA: 26/04/2022			HORÁRIO: 8:30h		
LOCAL: Câmara Municipal Francisco Sá (vereadores)					
nº.	Nome	Município	Entidade e Cargo	Telefone	Assinatura
1	Marimélia Resende Ferreira	Francisco Sá	E.M. Wanderley Proposa	38 9986 85868	Marimélia
2	Helena Tábida de Resende	FCO SA	E.M. Dona Dazinha	38.99868.0314	Helena
3	Ana Maria R.S.S.	FCO SA	ACS Rural	3899920-4148	Ana Maria R.S.S.
4	Glauceane de A. Ribeiro	Francisco Sá	Fiscal Sanitário	3899228.5034	Glauceane
5	Edson Pimenta	Francisco Sá	Fiscal Sanitário	38992100675	Edson P.
6	Heliery R. Lourenço	Francisco Sá	CRASI/coordenadora	(38)99149.3184	Heliery
7	Luiz Carlos Almeida F. Duarte	Francisco Sá	Sec. Planejamento/Sanitário	(38)99197-3139	Luiz Carlos
8	Elma Maria de S. M.	Francisco Sá	Vereadora		Elma Maria
9	Celiá Marques	Francisco Sá	E.M. D.K.S.	(38)999282006	Celiá
10	Adair Dias Alves	Francisco Sá	Musico		Adair
11	Guilherme Henrique R. Melo	Francisco Sá	Conselho Tutelar		Guilherme
12	Lincoln Rafael Dias Pena	FCO SA	Conselho Tutelar	38/91467148	Lincoln
13	Roberto Moura	FCO SA	Conselho Tutelar	389992100675	Roberto
14	Deize B. Ferreira	Evolua Amb	Eng Sanitarista	47-991935900	Deize
15	Deise B. Farias	Evolua Amb.	ASSIST SOCIAL	47-992201810	Deise



EVENTO: Audiência Pública do Planejamento das Ações do PIGIRS					
DATA: 26/04/2022			HORÁRIO: 8:30h		
LOCAL: CAMARA MUNICIPAL DE VEREADORES de Francisco Sá					
nº.	Nome	Município	Entidade e Cargo	Telefone	Assinatura
1	Jane Kelle	Francisco Sá			
2	Isabel de Paula	Fco Sá	Assessor de Comunicação	(51) 99235-2793	
3	Riom Mendes	Francisco Sá			
4	Rosângela ap. R. da Silva	Fco Sá	Associação do Traçado	9-99674973	
5	Roberto H.P. Mineiro	Fco Sá	Obras		
6	Nátilla Alves Gomes	Montes Claros	Assessora comunicação Codanorte	te 984220042	Nátilla A. Gomes
7	Colton Daniel Brás	Fra. Sá	Estudante	999978875	Colton Daniel
8	Adriano Gabriel Rodrigues Rocha	Fra. Sá	Estudante	998512978	Adriano Gabriel
9	Alderson Carlos Neto	Fra. Sá	Estudante		Alderson Carlos
10	Larissa Leany M. Borges	Fra. Sá	Estudante		Larissa Leany
11	Jon Duiz R. P. S. Ribeiro	Fra. Sá	Estudante		Jon Duiz
12	Flávia de Jesus	Montes Claros	Professora	999111797	
13	Victor Samuel	Fra. Sá	Estudante		Victor Samuel
14	Pedro Augusto	Francisco Sá	Estudante	98869-6556	P. Augusto
15					

## REGISTRO FOTOGRÁFICO





**Anexo 3 - Registros da Audiência Pública no município de Lontra**

<b>ATA DE AUDIÊNCIA PÚBLICA</b>		 <b>PIGIRS</b> CODANORTE Plano Intermunicipal de Gestão Integrada de Resíduos Sólidos	
Município	Lontra	Hora	15h
Data	26/04/2022	Local	Câmara de Vereadores de Lontra
Endereço	Av Montes Claros, 129, Lontra, MG		
<b>Participantes/Convidados</b>			
Estiveram presentes 23 participantes, representantes do município de Lontra, Mirabela, Ubaí e Jaíba, além de técnicos da empresa Evolua Ambiental e do CODANORTE.			
<b>Descritivo</b>			
<b>Pauta</b>			<b>Lista de Presença</b>
1	Audiência Pública do Prognóstico dos Resíduos Sólidos		X
<b>Descrição detalhada</b>			
<p>Ao dia 26 (vinte e seis) de abril de 2022 (dois mil e vinte e dois), na Câmara Municipal de Vereadores, no município de Lontra, estado de Minas Gerais, ocorreu a Audiência Pública para a apresentação do Prognóstico dos Resíduos Sólidos do Consórcio Intermunicipal de Desenvolvimento Ambiental Sustentável (CODANORTE).</p> <p>A abertura da audiência pública foi realizada por Suellen Ferreira, Coordenadora do Departamento de Saúde do CODANORTE, dando boas-vindas à audiência pública do Prognóstico Participativo do Plano Intermunicipal de Gestão Integrada dos Resíduos Sólidos, o PIGIRS, dos municípios participantes do Consórcio Intermunicipal de Desenvolvimento Ambiental Sustentável do Norte de Minas, o CODANORTE. Saudamos todos aqui presentes e para proceder a abertura oficial desta audiência pública convidamos para compor a mesa de honra o sr João Manoel Ribeiro, Coordenador de Planejamento do CODANORTE; sr Dixon Cleber Mendes, Assessor Jurídico da Prefeitura de Lontra, representando o Prefeito Municipal sr Dernival Mendes dos Reis; Vereador Jaime Pereira, representante da Câmara de Vereadores de Lontra; Pedro Francisco, da Secretaria de Meio Ambiente de Mirabela, representando o Prefeito de Mirabela sr Luciano Rabelo Veloso; Helio Ferreira, Secretário de Meio Ambiente de Ubaí, representando o Prefeito de Ubaí Farley Vieira; e Ramon Emanuel, técnico da Emater de Lontra. Para as considerações iniciais, João Manoel Ribeiro, cumprimentou a todos os presentes e explanou sobre a importância da participação da população nas audiências públicas, com foco também na gestão dos resíduos sólidos. Dixon Cleber Mendes agradeceu os presentes e enfatizou que Lontra está à disposição para receber as ações intermunicipais de gestão dos resíduos sólidos. Vereador Jaime Pereira cumprimenta todos os presentes e se coloca à disposição para acolher e dar todo o suporte para o desenvolvimento do município. Pedro Francisco ressaltou a importância do meio ambiente preservado, parabeniza e agradece pelos trabalhos realizados sobre a gestão dos resíduos sólidos. Helio Ferreira parabeniza o corpo do CODANORTE pelo trabalho desenvolvido e pela grandiosidade desse projeto, que existe há tempos. E Ramon Emanuel discursou sobre a importância da questão ambiental, que vai de encontro aos serviços prestados pela Emater, e sobre a logística reversa dos resíduos sólidos, explanou sobre a diferença entre resíduo e rejeito, da importância das leis ambientais.</p> <p>Desfazendo a mesa de honra, apresentado vídeo institucional, com o Presidente do CODANORTE, o sr Eduardo Rabelo, Prefeito Municipal de Francisco Dumont, que cumprimenta todos os participantes do segundo bloco de audiência públicas, apresentando o prognóstico, que busca soluções diferenciadas com eficiência necessária para as ações e investimentos que virão para a gestão ambientalmente adequada dos resíduos sólidos para os próximos 20 anos. O plano contemplará os 60 municípios consorciados, e a partir disso todos eles estarão aptos a receber recursos do governo federal para serem investidos na infraestrutura e para seu desenvolvimento.</p> <p>Com a palavra, Nayla Libos, Coordenadora do PIGIRS, discorre sobre a elaboração e a importância desse Plano e apresenta os programas, projetos e ações elaborados para a região norte do estado de Minas Gerais, consorciados ao CODANORTE. A Engenheira Sanitarista Débora Brasiliense Ferreira apresentou os programas, projetos e ações elaboradas para os municípios associados ao CODANORTE, com ênfase aos dados dos arranjos um, dois, cinco e nove, municípios convidados</p>			

## ATA DE AUDIÊNCIA PÚBLICA



para essa audiência pública. Suelen Ferreira apresenta ações que já estão sendo executados pelo consórcio, em consonância com as ações previstas no PIGIRS.

Após apresentação, conforme regimento de audiência pública, a palavra foi aberta aos presentes para explanações e dúvidas pertinentes ao assunto. Com a palavra aberta, houve a participação online por meio do canal do *Youtube*, onde Nayla Libos fez a leitura do comentário que salientou que, diferentemente do exposto durante a plenária, toda obra causa impacto ambiental, inclusive um aterro sanitário, podendo ocorrer durante a obra ou na operação dele; ela ratificou o comentário e dissertou sobre a importância do licenciamento ambiental, visando diminuir os impactos negativos ao meio ambiente. O sr Mardoqueu Guimarães, representante da Defesa Civil e da Secretaria de Meio Ambiente de Lontra, dissertou sobre a importância da participação dos moradores nas discussões sobre o assunto, para minimizar os impactos ambientais advindos da gestão inadequada dos resíduos sólidos; questionou se é possível alguma forma de incentivo fiscal para quem realiza corretamente a triagem dos resíduos sólidos em sua residência. Ramon Emanuel indagou sobre a existência de estudo de viabilidade do transporte dos resíduos sólidos para Montes Claros; Nayla Libos indicou que há análise técnica e econômica sobre a elaboração dos cenários propostos, porém se faz necessário um estudo mais detalhado conforme realidade municipal, levando em consideração não só o custo com transporte, mas também o custo moderado com a inexistência desse passivo ambiental. Pedro Francisco, de Mirabela, apontou que o município transporta seus resíduos para Montes Claros, e por isso está apto ao recebimento do ICMS ecológico; indicou que o município está à disposição para implantação de UTC, onde já existe um planejamento sobre essa ação, inclusive com associação dos catadores; indicou que o fato de estar levando os resíduos para Montes Claros, diminuiu a fonte de renda dos catadores informais que antes triavam os resíduos recicláveis no lixão municipal; Nayla Libos e Suelen Ferreira enfatizaram a importância das ações municipais para fomentar as associações ou cooperativas municipais, sensibilizando os munícipes para a segregação dos resíduos na fonte e fortalecer as associações de catadores, enviando para os aterros sanitários uma porção mínima de resíduos recicláveis; Pedro explanou também sobre a educação ambiental, e sobre o problema em seu município do descarte irregular dos resíduos sólidos, e a falta de interesse na população em aderir a coleta seletiva; novamente Nayla Libos discursou sobre a educação ambiental nas escolas, e na necessidade dessas ações serem constantes. Adriana Mendes de Souza, da Secretaria de Agricultura e Meio Ambiente de Lontra, relatou sobre seu trabalho de conclusão de curso implantado em um condomínio residencial em Januária, sobre as dificuldades na segregação da fonte e da importância da educação ambiental de forma mais próxima, e ela considera que seu trabalho teve êxito por ela ter ido nas casas para sensibilização; outro ponto que ajudou no êxito foi o trabalho direto com catadores, aumentando a frequência de coleta; e assim a mesma trouxe sua experiência para a implantação da coleta seletiva de Lontra. Dixon Cleber questionou qual o planejamento das ações de educação ambiental junto às Secretarias Municipais de Educação. Jaceane Mendes, Secretária de Meio Ambiente de Lontra, agradeceu o evento sendo realizado em seu município, à elaboração desse plano, e enfatizou da importância da instalação da UTM em Januária, em que seu município também está contemplado; ainda discursou sobre as ações de coleta seletiva em seu município, que estão sendo consideradas um sucesso nas ações municipais, implantada em dezembro de 2021, e com participação ativa dos munícipes. Vereador Jarbas, do município de Jaíba, ressaltou a importância da coleta seletiva também na área rural.

Com a finalização da plenária, Nayla Libos agradeceu a participação efetiva de todos nessa audiência pública, enfatizando da importância dessa participação para que a educação ambiental tenha melhores efeitos; sendo essa troca de experiência entre as pessoas e os municípios parte do objetivo das audiências públicas, importância desse momento; também discursou sobre a importância da gestão consorciada, e do cumprimento das diversas leis relacionadas as questões ambientais. Para a finalização da audiência pública João Manoel Ribeiro agradeceu a presença e apoio de todos na elaboração desse Plano. Sem mais explanações, a audiência foi dada como encerrada.

### Deliberações

N/A.






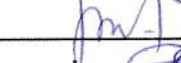
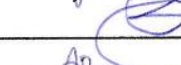



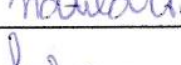





**EVENTO: Audiência Pública do Planejamento das Ações do PIGIRS**

**DATA:** 26/04/2022

**HORÁRIO:** 15h

**LOCAL:** CAMARA MUNICIPAL DE VEREADORES DE LONTRA.

nº.	Nome	Município	Entidade e Cargo	Telefone	Assinatura
1	Pedro Francisco Luz Jr.	Mirabela	Meio Ambiente	(38) 55733-7005	
2	Monteagudo Guimarães	LONTRA DEF. CIVIL	DEF. CIVIL	38) 999342254	
3	George Lucas Pereira Maia	Ubaí	Meio Ambiente	38 947499618	
4	MELIO FERREIRA VOLDAS	UBAI	SEC. MEIO AMBIENTE	(38) 999379318	
5	João Manoel Ribeiro	M. elevas	Codanorte	999649908	
6	Jaciane Mendes	LONTRA	Sec. Meio Ambiente	999040123	
7	Suelen S. Ferreira	MOC	CODANORTE/Coord. PIGIRS	99907-8326	
8	Adriana Mendes de Souza	LONTRA	Prefeitura - Sec. Meio Amb.	999907241	
9	Marina Pereira de Souza	LONTRA	Vereador	999193839	
10	DIOGO AQUINO GUSMÃO	LONTRA	SEC DE OBRAS	999994836	
11	Natália Alves Gomes	Comunicação-Codanorte	Codanorte	38984210042	Natália U. Gomes
12	Luana Pereira Barros	LONTRA	Agente de Atendimento	3899727-5048	
13	DICKSON CRESER M. LIMA	LONTRA	ASSESSOR JURÍDICO	38 999522295	
14	Marcelino Gonçalves Mendes	LONTRA	Agente de Desenvolvimento	38.998429151	
15	DEISE B. FARIAS	Evolua Ambiental	Assistente Social	47 99220810	

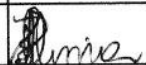
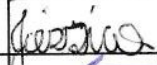

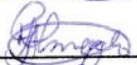

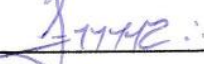



**EVENTO: Audiência Pública do Planejamento das Ações do PIGIRS**

**DATA:** 26/04/2022

**HORÁRIO:** 15h

**LOCAL:** Câmara Municipal de Vereadores de Loutra

nº.	Nome	Município	Entidade e Cargo	Telefone	Assinatura
1	Brenda de Fatima Lima	Loutra	Acessoria	(38) 999111828	
2	Jessica Gonçalves Gomes	Loutra	Secretaria Geral	(38) 999674195	
3	Ramon Emmanel M. Gonçalves	Loutra	EMATER-MG	(38) 998075135	
4	Dayne Genesher de Almeida	Loutra	Auxiliar Administrativo	(38) 998088472	
5	Caroline Gerschke Brandão	Loutra	Auxiliar Social	(38) 999551696	
6	Juliane V. Gonçalves	Loutra	Setor Comunicação	(38) 99888-0526	
7	Natália Mendes	ESWA Amp	COORDENADORA	(41) 997315400	
8	DEBORA FERREIRA	ESWA Amp	ENGENHEIRA SANITÁRIA		
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					

## REGISTRO FOTOGRÁFICO





**Anexo 4 - Registros da Audiência Pública no município de Várzea da Palma**

<h1>ATA DE AUDIÊNCIA PÚBLICA</h1>		 <p><b>PIGIRS</b> CODANORTE Plano Intermunicipal de Gestão Integrada de Resíduos Sólidos</p>	
Município	Várzea da Palma	Hora	08:h 30 min
Data	27/04/2022	Local	Rotary Club
Endereço	R. Safira, 664, Várzea da Palma, MG		
<b>Participantes/Convidados</b>			
Estiveram presentes 44 participantes, representantes do município de Várzea da Palma, Buritizeiro, Pirapora, Lagoa dos Patos e Ibiaí, além de técnicos da empresa Evolua Ambiental e do CODANORTE.			
<b>Descritivo</b>			
<b>Pauta</b>			<b>Lista de Presença</b>
1	Audiência Pública do Prognóstico dos Resíduos Sólidos		X
<b>Descrição detalhada</b>			
<p>Ao dia 27 (vinte e sete) de abril de 2022 (dois mil e vinte e dois), no Rotary Club, no município de Várzea da Palma, estado de Minas Gerais, ocorreu a Audiência Pública para a apresentação do Prognóstico dos Resíduos Sólidos do Consórcio Intermunicipal de Desenvolvimento Ambiental Sustentável (CODANORTE).</p> <p>A abertura da audiência pública foi realizada por Suellen Ferreira, Coordenadora do Departamento de Saúde do CODANORTE, dando boas-vindas à audiência pública do Prognóstico Participativo do Plano Intermunicipal de Gestão Integrada dos Resíduos Sólidos, o PIGIRS, dos municípios participantes do Consórcio Intermunicipal de Desenvolvimento Ambiental Sustentável do Norte de Minas, o CODANORTE. Saudamos todos aqui presentes e para proceder a abertura oficial desta audiência pública convidamos para compor a mesa de honra João Manoel Riberido, Coordenador de Planejamento do CODANORTE; Vilma Maria de Oliveira, Vice-Prefeita de Várzea da Palma; Welerson Alves Pereira, Controlador Geral da Prefeitura de Buritizeiro, representando o Prefeito Pedro Braga; Marcelo de Jesus, Secretário Executivo da Prefeitura de Ibiaí, representando a Prefeita Sandra de Nilsin; Damarize Torres, Secretária de Agricultura de Lagoa dos Patos, representando o Prefeito Hercules Durães; Valdeoclides Pereira, Secretário de Meio Ambiente de Várzea da Palma; Cleonice Cardoso, Secretária de Educação de Várzea da Palma; e Patrícia Barreto, Procuradora jurídica de Várzea da Palma. Com a palavra o sr João Manuel Ribeiro agradeceu a presença de todos e aos parceiros desse evento, o MDR e a SUDENE. A sra Vilma Maria de Oliveira cumprimentou e agradeceu a presença de todos e exaltou a preocupação com os resíduos sólidos na atual gestão pública. Welerson Alves Pereira agradeceu a presença de todos e o apoio da equipe de Buritizeiro na elaboração desse plano. Marcelo de Jesus cumprimentou os presentes. Damarize Torres agradeceu a presença de todos e o apoio do CODANORTE nas ações municipais. Valdeoclides Pereira agradeceu aos presentes e apresentou a atual situação da gestão dos resíduos sólidos do município.</p> <p>Desfazendo a mesa de honra, foi apresentado vídeo institucional, com o Presidente do CODANORTE, o sr Eduardo Rabelo, Prefeito Municipal de Francisco Dumont, que cumprimenta todos os participantes do segundo bloco de audiência públicas, apresentando o prognóstico, que busca soluções diferenciadas com eficiência necessária para as ações e investimentos que virão para a gestão ambientalmente adequada dos resíduos sólidos para os próximos 20 anos. O plano contemplará os 60 municípios consorciados, e a partir disso todos eles estarão aptos a receber recursos do governo federal para serem investidos na infraestrutura e para seu desenvolvimento. Com a palavra, Nayla Libos, Coordenadora do PIGIRS, discorre sobre a elaboração e a importância desse Plano e apresenta os programas, projetos e ações elaborados para a região norte do estado de Minas Gerais, consorciados ao CODANORTE. A Engenheira Sanitarista Débora Brasileira Ferreira apresentou os programas, projetos e ações elaboradas para os municípios associados ao CODANORTE, com ênfase aos dados dos arranjos quatro e nove, municípios convidados para essa audiência pública. Suelen Ferreira apresenta ações que já estão sendo executados pelo consórcio, em consonância com as ações previstas no PIGIRS.</p>			

## ATA DE AUDIÊNCIA PÚBLICA



Após apresentação, conforme regimento de audiência pública, a palavra foi aberta aos presentes para explanações e dúvidas pertinentes ao assunto. Com a palavra aberta, o Secretário de Agricultura de Ibiaí Carlos Ernane da Fonseca, solicitou a palavra e discursou sobre a dificuldade dos municípios em receber recursos financeiros para poder colocar as ações em prática relacionados aos resíduos sólidos. O Diretor Executivo do SAAE de Buritizeiro, Lucélio Marinho, solicitou a palavra para realizar a réplica do discurso do sr Carlos, e além de demonstrar essa preocupação, esse ressaltou que há necessidades de projetos nas Prefeituras para que seja possível o recebimento dos recursos federais; explanando a importância do PIGIRS para recebimento de recursos federal e estadual; explicou que em Buritizeiro a parceria público-privada proporcionou a instalação de um galpão de triagem no município, proporcionando melhores condições de trabalho para os catadores da associação de catadores; então, ressaltou que a organização dos municípios, e de equipe técnica de apoio, é necessária para o recebimento de recursos federais, além da importância da educação da população. O Controlador Geral de Buritizeiro, Welerson Alves Pereira, relatou que a melhoria das condições de trabalhos e de qualidade de vida é mais importante que o retorno financeiro, pois a melhoria da qualidade de vida desses catadores informais é de suma importância; relatou que essa é a atual preocupação da gestão municipal, a dignidade dos trabalhadores de catadores de recicláveis. A Coordenadora do PIGIRS, Nayla Libos, pediu a palavra para concordar com as palavras expostas; ressaltando a importância da valorização dos resíduos recicláveis, melhorando a qualidade de vida dos catadores, muito além da reciclagem do alumínio, resíduo reciclável mais comumente vendido; indicou que as ações de políticas públicas precisam ser pensadas em ação com apoio e adesão imediata e fundamental da população. A Secretária de Agricultura de Lagoa dos Patos, Damarize Torres, informou que a maior dificuldade no seu município está na educação da população, que insiste no descarte irregular de resíduos sólidos em terrenos inapropriados. O sr Lucelio Marinho retomou a palavra para fomentar sobre a educação ambiental, sendo necessária além das escolas, mas também envolver as igrejas, ONGs, setores dos órgãos públicos, atingindo diretamente os adultos. O Secretário de Cultura, Esporte e Lazer de Lagoa dos Patos, Elder Tader Bosser, informou sobre ações no município com relação à coleta planejada de entulhos, e apontou insatisfação da população em atender esse planejamento; ainda, indagou sobre a criação de mais uma taxa, com a cobrança pela coleta de lixo, entende ser melhor incluir essa taxa diretamente no IPTU, por exemplo. Nayla Libos e Suelen Ferreira explanaram sobre a cobrança da coleta de lixo, onde o objetivo é clarear os custos que são cobrados da população, contribuindo na transparência dos valores cobrados à população, e não a criação de mais uma taxa. Representante da Prefeitura de Buritizeiro que discursou sobre a questão dos resíduos eletrônicos e o correto descarte. O Secretário Executivo de Ibiaí, Marcelo de Jesus, questionou se é possível a criação de uma taxa social de coleta de lixo para a população de baixa renda. Muniçipe de Buritizeiro, sra Cristiana Passele, explanou sobre a importância da educação ambiental, com aplicação de consumo consciente, com visão de preocupação com o futuro, ressaltando a importância dessas ações entre os municípios, em conjunto. Vilma Maria e Valdeocliques Pereira questionaram sobre a destinação final dos vidros, preocupação devido ao excesso de volume desse resíduo, como garrafas de bebidas, e qual é a sua correta destinação. Nayla Libos, em resposta aos questionamentos sobre a questão das garrafas de bebidas, explanou sobre as articulações que podem e devem ser feitas com a indústria de bebidas para o retorno desses cascos; quando articulado entre os pequenos municípios, aumenta-se o montante de resíduos, facilitando a revenda desse resíduo. Finalizada a plenária, Nayla Libos agradeceu a presença e participação de todos, parte enriquecedora da audiência. A sra Vilma Maria agradeceu a participação de todos, momento importante para todos os participantes e os municípios. E João Manoel Ribeiro reforçou o agradecimento pela participação de todos e declara como encerrada essa audiência pública. Sem mais explanações, a audiência foi dada como encerrada.

### Deliberações

N/A.

EVENTO: Audiência Pública do Planejamento das Ações do PIGIRS					
DATA: 27/04/2022				HORÁRIO: 8:30h	
LOCAL: Rotary Club - VARZEA DA PALMA					
nº.	Nome	Município	Entidade e Cargo	Telefone	Assinatura
1	Daurmarize Torres Almeida	das Loitas	S.M. Agricultura	(38) 999366632	[Assinatura]
2	Wilson Alves Pereira	Buritizinho	controlador G. Município	(38) 99963-4210	[Assinatura]
3	Wilson Pereira Soares	Buritizinho	SAAE B. Encarnado	(38) 99838 1280	[Assinatura]
4	Victor Malard	Buritizinho	Sec. Adj. Agricultura	(38) 99170-7354	[Assinatura]
5	Symara Mendes	Varzea da Palma	Sec. M. Educação	1381 99953-5670	[Assinatura]
6	Amelb. Melo	Buritizinho	Sec. Cultura, Turismo e Esportes	(38) 99805 5311	[Assinatura]
7	Deceio Marinho	Buritizinho	SAAE/CODEMA	(38) 99920 7214	[Assinatura]
8	João Emerson B. Filho	Varzea da Palma	SMS/Coord. VISA	(38) 99969 8043	[Assinatura]
9	Natila Alves Gomes	Codanorte	comunicação	(38) 984210042	[Assinatura]
10	Suelen S. Ferreira	CODANORTE	Coord. PIGIRS	(38) 99907-8326	[Assinatura]
11	Deise B. Ferrera	Evolua Amb.	Eng. Sanitarista Amb.	(47) 99 1939900	[Assinatura]
12	Deise Beatriz Freitas	Evolua Ambiental	Assistente Social	(47) 992201810	[Assinatura]
13	Natila Alves	Evolua Ambiental	Coord. NADORA	47 992315400	[Assinatura]
14	Patrick Valim	Piza Piza	SAAE	38. 991313583	[Assinatura]
15	Eric Lage	Varzea da Palma	Diretor Turismo	38 999507904	[Assinatura]

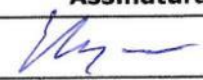


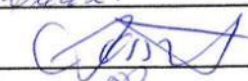






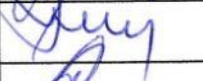





**EVENTO: Audiência Pública do Planejamento das Ações do PIGIRS**

**DATA:** 27/04/2022

**HORÁRIO:** 8:30h

**LOCAL:** Rotary Club - VAZEA DA PALMA

nº.	Nome	Município	Entidade e Cargo	Telefone	Assinatura
1	Elder Arden Bosser	L. dos Patos	Sec. ESP. LAZER	38998378891	
2	Carlos Emanuel França	Ibiaci	Sec. Agricultura	(38) 99929200	
3	Marcelo de Jesus Santos	I.B.I.A.	SECR. EXECUTIVO	38 998639145	
4	Mário Soares	Buritizinho	S. PAF	38-989456229	10/11/22
5	Julio Cesar de Jesus	B. VITICINHO	SADE Social	28 9984343157	
6	Christiana B. Varela	Buritizinho	Social	(38) 998370572	
7	Alfredo Aluísio Gomes	B. VITICINHO	Secretaria de Agricultura	(38) 99998-4999	
8	Yves Carlos de Souza	B. VITICINHO	SOCIAL	38 988069687	
9	Wellson Augusto	Buritizinho	SECTG	381 999268097	
10	Aleney R. Filho	V. da Palma	LIPE-84	988081031	
11	Valdeocildes	V. Palma	M. do Ambiente	999295736	
12	Damaris	V. Palma	M. do Ambiente	999062143	
13	Patrícia Barreto	V. Palma	procuradora jurídica	991089294	
14	JURRY J. BARBOSA	BURITIZINHO	S. EDUCAÇÃO	998411981	
15	Arádisome Martins	V. P.	M. do A.	944769355	

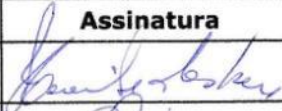

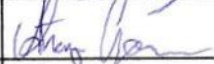
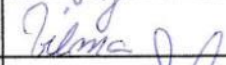


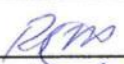

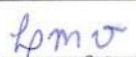




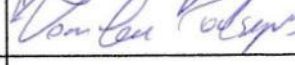


**EVENTO: Audiência Pública do Planejamento das Ações do PIGIRS**

**DATA:** 27/04/2022

**HORÁRIO:** 8:30h

**LOCAL:** ROTARY Club - VARZEA DA PALMA


nº.	Nome	Município	Entidade e Cargo	Telefone	Assinatura
1	Hevenise dos Reis	Beuritzeiros	SEDEST	38 99 8128978	
2	Eleonice Cardoso dos Santos	Varzea da Palma	SEMED	38 999760112	
3	Alvaro Henrique Gomes de Brito	Varzea da Palma	SEMED	31 99530 7254	
4	Vilma Maria de Almeida	Varzea da Palma	vice Prefeita	38 99964 5365	
5	João Manoel Alves	M. Claros	Codanorte	999 679908	
6	Tharen Castelli	Belo Horizonte	CBH Velhas Mobilização	15991153014	
7	Renata Moreira	Rio Acima	CBH Velhas Mobilização	31 99870.8723	
8	Eudides DAVINO A.B.	Belo Horizonte	CBH Rio das Velhas	31 99594-1419	
9	Letícia de M. Vitorino	Belo Horizonte	CBH Rio das Velhas	35 99155-0445	
10	MÁRIO ROBERTO ALVES	V. Palma	ZOO ROST	38-99906 1111	
11	BEIRÃO SANTOS GIMENEZ	PIRAPORA	DIRETOR SAAE	38 99957 7122	
12	Adriana Mendes	Pirapora	SAAE	38 99903 3301	
13	Lyubany Lobato Manso	Varzea da Palma	Ser. Infraestrutura e Transport	38 99461-5725	
14	Vanessa Romano	VARZEA PALMA		38 98829 8467	
15					



## REGISTRO FOTOGRÁFICO



**Anexo 5 - Registros da Audiência Pública no município de Miravânia**

<b>ATA DE AUDIÊNCIA PÚBLICA</b>		 <p><b>PIGIRS</b> CODANORTE Plano Intermunicipal de Gestão Integrada de Resíduos Sólidos</p>	
Município	Miravânia	Hora	08:h 30 min
Data	28/04/2022	Local	Câmara de Vereadores de Miravânia
Endereço	Av Miradouro, 1, Miravânia, MG		
<b>Participantes/Convidados</b>			
Estiveram presentes 77 participantes, representantes do município de Miravânia, Montalvânia, Itacarambi, Manga e Juvenília, além de técnicos da empresa Evolua Ambiental e do CODANORTE.			
<b>Descritivo</b>			
<b>Pauta</b>			<b>Lista de Presença</b>
1	Audiência Pública do Prognóstico dos Resíduos Sólidos		X
<b>Descrição detalhada</b>			
<p>Ao dia 28 (vinte e oito) de abril de 2022 (dois mil e vinte e dois), na Câmara de Vereadores, no município de Miravânia, estado de Minas Gerais, ocorreu a Audiência Pública para a apresentação do Prognóstico dos Resíduos Sólidos do Consórcio Intermunicipal de Desenvolvimento Ambiental Sustentável (CODANORTE).</p> <p>A abertura da audiência pública foi realizada por Suellen Ferreira, Coordenadora do Departamento de Saúde do CODANORTE, dando boas-vindas à audiência pública do Prognóstico Participativo do Plano Intermunicipal de Gestão Integrada dos Resíduos Sólidos, o PIGIRS, dos municípios participantes do Consórcio Intermunicipal de Desenvolvimento Ambiental Sustentável do Norte de Minas, o CODANORTE. Saudamos todos aqui presentes e para proceder a abertura oficial desta audiência pública convidamos para compor a mesa de honra o sr Elsie Mota Dourado, Prefeito municipal de Miravânia; Enilson Francisco do Santos, Secretário Executivo do CODANORTE; Gilmar Barros, Secretário de Meio Ambiente do município de Itacarambi; Gilson Rodrigues, Secretário de Obras de Manga, representando o Prefeito Anastácio Guedes; Tulio Gabriel Soares de Oliveira, Secretário de Agricultura e Meio Ambiente de Montalvânia; Ranieri Trindade, representante do município de Montalvânia, em nome do Prefeito Fredson França; vereadora Elzenice Gomes Dourado, Presidente da Câmara de Vereadores de Miravânia; Denilson Gomes dos Santos, Secretário de Agricultura e Meio Ambiente de Miravânia; e Euclídio Santos Durões, Secretário de Obras de Miravânia. Com a palavra, o Prefeito Elsie Mota Dourado, que saudou a todos os presentes, enfatizando os trabalhos do CODANORTE na gestão dos resíduos sólidos, agradeceu a presença dos estudantes nessa audiência pública, momento importante de discussão sobre esse assunto, além de multiplicadores das ações, ressaltou a importância de ações relacionadas a educação ambiental para correta destinação dos resíduos sólidos. Elzenice Gomes Dourado agradeceu a todos os presentes e parabeniza as ações do CODANORTE para gestão dos resíduos sólidos. Gilmar Barros, agradeceu a presença de todos e dos alunos aqui presentes, já que a questão dos resíduos sólidos é uma preocupação para o presente e futuro e não somente no cunho municipal, mas um problema mundial. Gilson Rodrigues, agradeceu aos trabalhos exercidos pelo CODANORTE. Ranieri Trindade, que passou a palavra para Tulio Gabriel Soares de Oliveira, parabeniza os trabalhos desenvolvidos pelo CODANORTE no norte de Minas, já que diante de tantas demandas nos municípios, o apoio do consórcio é essencial para o desenvolvimento dessas ações em cunho municipal. Denilson Gomes dos Santos, agradeceu os presentes e os trabalhos sendo executados pelo CODANORTE. Euclídio Santos Durões, ressaltou a importância da gestão dos resíduos sólidos apresentando dados de produção nacional de resíduos sólidos, enfatizando a problemática que enfrentamos. E Enilson Francisco do Santos ressaltou as ações em forma consorciadas para os municípios do norte de Minas, da importância da reciclagem de resíduos sólidos e das ações das associações e cooperativas de catadores, além de ações de educação ambiental de reciclagem nas escolas municipais. Destinação adequada de resíduos sólidos também é traduzido em saúde e qualidade de vida para a população.</p> <p>Desfazendo a mesa de honra, apresentado vídeo institucional, com o Presidente do CODANORTE, o sr Eduardo Rabelo, Prefeito Municipal de Francisco Dumont, que cumprimenta todos os participantes do segundo bloco de audiência públicas, apresentando o prognóstico, que busca</p>			

## ATA DE AUDIÊNCIA PÚBLICA



soluções diferenciadas com eficiência necessária para as ações e investimentos que virão para a gestão ambientalmente adequada dos resíduos sólidos para os próximos 20 anos. O plano contemplará os 60 municípios consorciados, e a partir disso todos eles estarão aptos a receber recursos do governo federal para serem investidos na infraestrutura e para seu desenvolvimento.

Com a palavra, Nayla Libos, Coordenadora do PIGIRS, discorre sobre a elaboração e a importância desse Plano e apresenta os programas, projetos e ações elaborados para a região norte do estado de Minas Gerais, consorciados ao CODANORTE. A Engenheira Sanitarista Débora Brasiliense Ferreira apresentou os programas, projetos e ações elaboradas para os municípios associados ao CODANORTE, com ênfase aos dados dos arranjos um, três e seis, municípios convidados para essa audiência pública. Suelen Ferreira apresenta ações que já estão sendo executadas pelo consórcio, em consonância com as ações previstas no PIGIRS.

Com a palavra aberta, Túlio de Oliveira parabenizou a explanação e questiona sobre os recursos que podem ser captados para a instalação de UTC nos municípios, se há projetos básicos para recebimento desses. Enilson Francisco dos Santos respondeu que há ações em andamento para cada arranjo, e que para demais ações será necessário o contato diretamente com o consórcio para receber esse apoio. Ainda o Secretário de Agricultura e Meio Ambiente de Montalvânia questionou sobre a logística do vidro, qual seria a destinação ambientalmente adequada. Nayla Libos explicou que ontem também surgiu essa indagação na audiência em Várzea da Palma, e que ações regionalizadas, onde o estoque de um volume maior de garrafas de vidros, tem facilidade na revenda desse resíduo até mesmo para as indústrias de bebida. Hudson Brito, Coordenador de Meio Ambiente de Itacarambi, apresentou que está em contato com o CODANORTE para aquisição de uma máquina para trituração de vidros para reaproveitamento em material de construção; para os pneus, Itacarambi também está com ação consorciada com o município de Manga para a revenda de pneus inservíveis, já tendo revendido três cargas de pneus; ainda ressaltou a importância de assim como as ações consorciadas, também essa procura por apoio de outros municípios, aprendendo como estão sendo realizadas diversas ações. O Prefeito Elsie Mota apresentou ações que já foram executadas entre os municípios da regional para discutir a destinação correta dos resíduos sólidos entre todos, onde se foi definido pelo aterro sanitário no distrito de Monte Rei, no município de Juvenília; porém, demonstrou insatisfação na demora da conclusão desse projeto e por isso tem procurado, com outros municípios, por outro tipo de solução, como a definição de uma nova área, para cenários alternativos; demonstrou que essa é uma preocupação de todos os prefeitos da região e parabenizou a apresentação e os trabalhos executados pelo CODANORTE e pela empresa Evolua Ambiental. Finalizada a plenária, Nayla Libos agradeceu a explanação do Prefeito de Miravânia e por suas ações sempre em pensamento consorciado, valorizando os municípios vizinhos e facilitando as ações. Enilson Francisco dos Santos agradeceu a presença de todos, principalmente da cooperativa/associação presente, demonstrando a importância desses no processo de manejo dos resíduos sólidos, valorizando as ações dos catadores.

Sem mais explicações, a audiência foi dada como encerrada.



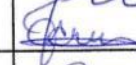
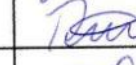
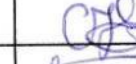

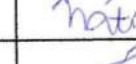






### Deliberações

N/A.



EVENTO: Audiência Pública do Planejamento das Ações do PIGIRS					
DATA: 28/04/2022			HORÁRIO: 8:30h		
LOCAL: Câmara Municipal de Miravânia					
nº.	Nome	Município	Entidade e Cargo	Telefone	Assinatura
1	Enilson Francisco	Montes Claros	Coordenador / Secretário	38 99232410	Enilson F
2	Suelen S Ferreira	Moc	CODANORTE / Coord. PIGIRS	38 99907-8320	Suelen S
3	Theresa dos Anjos Silva	Miravânia	Supervisora PCF	38999504837	Theresa
4	Angélica de Oliveira S. Lisboa	Miravânia	Monitora PCF	38999685569	Angélica
5	Donal Brito Chaves Torres	Miravânia	EMATER / AGRICULTOR	38998040797	Donal Brito Chaves Torres
6	Mª da Conceição S. Lopes	Panelinha-T	ASSCOP	38 9 974 8 2166	Mª da Conceição
7	Ana Paula A. Santos	Miravânia	Coord. Cray	38 999062457	Ana Paula
8	Romere e Tumbade	Montes Claros	ASSASSON Estímulo	38 998040066	Romere e Tumbade
9	Silene Rodrigues Pereira	Prepeleira Nova	Assessora Administrativa	38994118504	Silene
10	Hudson Brito	Brig. Itacombi	Coordenador Ambiental	3891154084	Hudson
11	Fernando R. dos Santos	Brig. Itacombi	Coordenador de Esporte	3891327676	Fernando
12	Arnono de Almeida	Miravânia	PRE ASSISTENTE	99893007	Arnono
13	Sebastião Moura Silva	Miravânia	Vereador	998903176	Sebastião
14	Elinton Wagner Silva Oliveira	Miravânia	Estudante		Elinton
15	Edinilton de Souza	Miravânia	Profissional	99914756	Edinilton



EVENTO: Audiência Pública do Planejamento das Ações do PIGIRS					
DATA: 28/04/2022			HORÁRIO: 8:30h		
LOCAL: Câmara Municipal de Vereadores de Miravânia					
nº.	Nome	Município	Entidade e Cargo	Telefone	Assinatura
1	Helen Graciane J. Aguiar	Miravânia	Visitadora PCF	38 998308197	
2	Kaiane do Silveira Gomes	Miravânia	Visitadora PCF	38 998566302	
3	Leana S. Neves da Cruz	Miravânia	Pres. Assoc. Codicop II e III	999267987	
4	Ronaldinho Neto Vasconcelos	Miravânia	Sec. Meio Ambiente	998379544	
5	Elisete F. Fernandes	Miravânia	Josepp Jamelino de Secretaria de Meio Ambiente	9732 5873	
6	Leticia Pereira da Silva	Miravânia	Comunidade Jamelino	38 999268223	
7	Natália Alves Gomes	Montes Claros	Comunicação Codanorte	(38) 984210042	Natália A. Gomes
8	Ederaldo Oliveira Magalhães	Montes Claros	ADMINISTRATIVO	38 998902953	
9	Rondineci Marques de Faria	Miravânia	Master esta Grão	38 998609334	
10	Julio Phil Sales Aguiar	MONTALVÂNIA	SEC. MEIO AMBIENTE	38 93351-5296	
11	Raoni de S. S. S.	MONTALVÂNIA	SEC. AGRICULTURA	38.958621318	
12	Carina Alves de Jesus	Miravânia	SEC. DE EDUCAÇÃO	38.99976-4265	
13	Deborah B. Herberich	EVOLVA AMBIENTAL	ENGA. SANITARISTA	47-991939900	
14	Ana Mary Mendes Leite	Miravânia	Sec. de Saúde	38 999123130	
15	Natália Ussó	EVOLVA AMBIENTAL	COORDENADORA	47 992315100	(NC)




**EVENTO: Audiência Pública do Planejamento das Ações do PIGIRS**

**DATA:** 28/04/2022

**HORÁRIO:** 8:30h

**LOCAL:** CAMARA MUNICIPAL DE MIRAVÂNIA

nº.	Nome	Município	Entidade e Cargo	Telefone	Assinatura
1	Wiz Augusto Muniz	Miravânia	Estudante		Wiz
2	Lívia Ferreira Queiroz	Miravânia	Estudante	9868.1790	Lívia
3	Michelly Alves Mogueira	Miravânia	Estudante		Michelly
4	Brenda Larany de Menezes	Miravânia	Estudante		Brenda
5	Gilson Rodrigues Alves	MANGÁ	SECRETÁRIO MUNICIPAL	991576134	gil:
6	Dulcei A. Rocha	Miravânia	Vereador	991088061	
7	Adelina de Souza Edla	Mangá	SEAGRO	992305500	Adelina:
8	Maisei Torres Dantas	Miravânia	Prefeitura	99971.3455	Maisei
9	Aloisio Pereira Farias	Miravânia	Câmara / Vereador	998019606	Aloisio
10	Jackson Presley Duarte	Juazeiro	Coordenador Rodov. Municipal TRF	999327637	Jackson Presley
11	Gilvânia Paula B. Torres	Miravânia	Prefeitura	99196021	Gilvânia
12	Emilia Ribeiro Santos	Miravânia	estudante		Emilia
13	Eliciano L. Albuquerque	Miravânia	Estudante		Eliciano
14	Fabíngela Ferreira da Silva	Miravânia	Estudante		Fabíngela
15	Deise B. Farias	Evolua Ambiental	Assistente Social	947-992201810	Deise

**EVENTO: Audiência Pública do Planejamento das Ações do PIGIRS**





**DATA:** 28/04/2022

**HORÁRIO:** 8:30h

**LOCAL:** Câmara Municipal de Vereadores de Miravânia

nº.	Nome	Município	Entidade e Cargo	Telefone	Assinatura
1	Gabriel de Melo Filho				
2	Lucas Costa Barbosa	Miravânia	Estudante		Lucas
3	Isadora C. Souza Gomes	Miravânia	Estudante		Isadora
4	Lucas Leite Melo Lima	Miravânia	Estudante		Lucas
5	Fabryângela Ferrareza da Silva	Miravânia	Estudante		Fabryângela
6	Somuel Lucas da Silva Terrelito	Miravânia	Estudante		Somuel
7	Gabriel Mendes da Silva	Miravânia	Estudante		Gabriel
8	Gabriel Marques da Silva	Miravânia	Estudante		Gabriel
9	Dalite Paula M de Siqueira	Miravânia	Estudante		Dalite
10	Marcos Leite Franco	Miravânia	Estudante		Marcos
11	Emerson Alexandre Silva Araújo	Miravânia	Estudante		Emerson
12	Elizami Ciliosa Lopes	Miravânia	Estudante	38 999 35 3047	Elizami
13	Rafaela Alves da Silva	Miravânia	Estudante		Rafaela
14	Emanuel Ferrareza da Silva	Miravânia	Estudante	38 99 87 75 220	Emanuel
15	Wilson Nogueira Ribeiro	MIRAVÂNIA	PROFESSOR	38 99735-5281	Wilson



EVENTO: Audiência Pública do Planejamento das Ações do PIGIRS					
DATA: 28/04/2022				HORÁRIO: 8:30h	
LOCAL: Câmara Municipal de Vereadores de Miravânia					
nº.	Nome	Município	Entidade e Cargo	Telefone	Assinatura
1	Rozangela Alves roger	Miravânia			
2	Marcelo Ferreira do Silva	Miravânia			
3	Daniela Neto Rodrigues	Miravânia	Estudante		Daniela
4	Verilken A. A. P. de Bezerra	Miravânia	Estudante		Verilken Alves
5	Jose Ramalho de Aguiar	Miravânia	Comerciante	999721924	Jose Ramalho
6	Valério M. Amaro Neto	MANGA	IEF COORDENADOR	9114-6877	
7	Edsonaldo G. de Azevedo	MANGA	SEAGRO	998150776	
8	Thais Neto Bahia	Miravânia	Estudante	998745304	Thais Neto
9	Alaine Lopes Matos	Miravânia	estudante	997396763	
10	Patrícia Maria de Jesus	Miravânia	Estudante		Patrícia
11	Helena Alves de F. Neto	Miravânia	Sociedade		
12	Suzenete R. de A. M. de M. de M. de M.	Miravânia	//		
13	Deborah A. Leite	Miravânia	SEC. MEIO AMBIENTE	38) 99293079	
14	Martine Lisboa de Sá	Miravânia			
15	Valdeli G. de S. Silva	Miravânia			

**EVENTO: Audiência Pública do Planejamento das Ações do PIGIRS**

**DATA:** 28/04/2022

**HORÁRIO:** 8:30 h

**LOCAL:** Câmara Municipal de Vereadores de Miravânia


nº.	Nome	Município	Entidade e Cargo	Telefone	Assinatura
1	<del>Alexandre Souza</del>	Miravânia	Vereador		
2	GILMAR A. BARROS	ITACARAMBI	SECRETÁRIO AGRICULTURA	99912-8324	
3					
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					



## REGISTRO FOTOGRÁFICO



**Anexo 6 - Registros da Audiência Pública no município de Bonito de Minas**

<b>ATA DE AUDIÊNCIA PÚBLICA</b>		 <b>PIGIRS</b> CODANORTE Plano Intermunicipal de Gestão Integrada de Resíduos Sólidos	
Município	Bonito de Minas	Hora	15h
Data	28/04/2022	Local	Câmara de Vereadores
Endereço	Praça Bom Jesus, 75, Bonito de Minas, MG		
<b>Participantes/Convidados</b>			
Estiveram presentes 24 participantes, representantes do município de Bonito de Minas, Januária e São Francisco, além de técnicos da empresa Evoluta Ambiental e do CODANORTE.			
<b>Descritivo</b>			
<b>Pauta</b>			<b>Lista de Presença</b>
1	Audiência Pública do Prognóstico dos Resíduos Sólidos		X
<b>Descrição detalhada</b>			
<p>Ao dia 28 (vinte e oito) de abril de 2022 (dois mil e vinte e dois), na Câmara de Vereadores, no município de Bonito de Minas, estado de Minas Gerais, ocorreu a Audiência Pública para a apresentação do Prognóstico dos Resíduos Sólidos do Consórcio Intermunicipal de Desenvolvimento Ambiental Sustentável (CODANORTE).</p> <p>A abertura da audiência pública foi realizada por Suellen Ferreira, Coordenadora do Departamento de Saúde do CODANORTE, dando boas-vindas à audiência pública do Prognóstico Participativo do Plano Intermunicipal de Gestão Integrada dos Resíduos Sólidos, o PIGIRS, dos municípios participantes do Consórcio Intermunicipal de Desenvolvimento Ambiental Sustentável do Norte de Minas, o CODANORTE. Saudamos todos aqui presentes e para proceder a abertura oficial desta audiência pública convidamos para compor a mesa de honra os sr Conceir Damião Vieira, Secretário de Agricultura e Meio Ambiente de São Francisco, representando o Prefeito Paulo Miguel; Vereador Miquéias Figueiredo, Câmara de Vereadores de Bonito de Minas; Pedro Rodrigues, Presidente da Associação de Catulé; Enilson Francisco dos Santos, Secretário Executivo do CODANORTE; Vania Carneiro de Carvalho, prefeita de Bonito de Minas; Débora Guimarães Takaki, bióloga da Secretaria de Meio Ambiente de Januária, representando o Prefeito Maurício Almeida; e Marcelo Soares, Coordenador de Meio Ambiente de Bonito de Minas. A Prefeita de Bonito de Minas, Vania Carneiro, cumprimentou aos presentes e parabenizou o Enilson Francisco dos Santos pelo trabalho executado pelo consórcio, sendo esse essencial para o desenvolvimento dos municípios de norte de Minas; ressaltou sobre a importância dessa audiência pública voltada as questões ambientais, trabalho que vem sendo executado há anos; atualmente, as novas gerações recebem e aceitam facilmente as questões de meio ambiente, facilitando o correto manejo dos resíduos sólidos; ressaltou a importância sobre a gestão dos resíduos sólidos, e sua correta destinação dos resíduos sólidos, e a preocupação dos novos prefeitos sobre essa questão, trabalho essencial para a qualidade de vida de todos. Vereador Miquéias Figueiredo cumprimentou todos os participantes, e indicou que essa questão é de suma importância e de pauta frequente nas reuniões do poder legislativo, principalmente quanto à correta destinação dos resíduos sólidos e a existência inadequada do lixo municipal; ressaltou a importância da discussão sobre a coleta seletiva, unidades de triagem e a importância dessa discussão junto da sociedade. Débora Takaki cumprimentou a todos os presentes, ressaltou a importância dessa reunião sobre a questão do manejo dos resíduos sólidos de forma a minimizar os danos para a questão ambiental; e ressaltou sobre a importância da conversa entre os municípios e da procura por soluções consorciadas. Conceir Damião Vieira cumprimentou a todos os presentes, parabeniza o CODANORTE e sua equipe e apresenta felicidade e ansiedade na conclusão desse plano, para tomar as devidas ações o mais breve possível. Pedro Rodrigues agradeceu a todos os presentes e demonstra interesse na solução desse problema. Marcelo Soares parabeniza o CODANORTE pelo trabalho e conclui sobre a importância dessa gestão que está em pauta com as questões da Secretaria de Meio Ambiente do município. Francisco Enilson dos Santos, agradeceu aos presentes e informou sobre a finalização da ordem de serviço do Aterro Sanitário de Pedras de Maria da Cruz, com previsão de início das atividades para no máximo 60 dias; informou sobre a abertura do processo licitatório para aquisição dos maquinários para a implantação da usina semimecanizada de Icaraí de Minas; ainda demonstra a importância dos trabalhos constantes na</p>			



## ATA DE AUDIÊNCIA PÚBLICA



gestão dos resíduos sólidos, frutos coletados no presente ano, salientando o grande avanço nessa questão; indicou a necessidade urgente da implantação da coleta seletiva nos municípios, para não enviar todos os resíduos para o aterro sanitário, além da importância do trabalho junto aos catadores, em forma de associação/cooperativa, ressaltando a questão do valor agregado dos resíduos sólidos e da inclusão dos catadores no manejo dos resíduos sólidos

Desfazendo a mesa de honra, apresentado vídeo institucional, com o Presidente do CODANORTE, o sr Eduardo Rabelo, Prefeito Municipal de Francisco Dumont, que cumprimenta todos os participantes do segundo bloco de audiência públicas, apresentando o prognóstico, que busca soluções diferenciadas com eficiência necessária para as ações e investimentos que virão para a gestão ambientalmente adequada dos resíduos sólidos para os próximos 20 anos. O plano contemplará os 60 municípios consorciados, e a partir disso todos eles estarão aptos a receber recursos do governo federal para serem investidos na infraestrutura e para seu desenvolvimento.

Com a palavra, Nayla Libos, Coordenadora do PIGIRS, discorre sobre a elaboração e a importância desse Plano e apresenta os programas, projetos e ações elaborados para a região norte do estado de Minas Gerais, consorciados ao CODANORTE. A Engenheira Sanitarista Débora Brasileira Ferreira apresentou os programas, projetos e ações elaboradas para os municípios associados ao CODANORTE, com ênfase aos dados dos arranjos um e dois, municípios convidados para essa audiência pública. Suelen Ferreira apresenta ações que já estão sendo executados pelo consórcio, em consonância com as ações previstas no PIGIRS.

Após apresentação, conforme regimento de audiência pública, a palavra foi aberta aos presentes para explanações e dúvidas pertinentes ao assunto. Com a palavra aberta Vereador Miqueias Figueiredo, questionou sobre qual será a destinação dos resíduos sólidos de forma emergencial adotada pelos municípios com a extinção dos lixões municipais. Nayla Libos, Coordenadora do PIGIRS explicou sobre as metas do PLANARES e indicou que como ação emergencial deve ser realizado contrato com aterro sanitário particular; ainda, Francisco Enilson dos Santos, Secretário Executivo do CODANORTE, explanou sobre as soluções consorciadas que estão sendo implantadas na região, com compromisso da operação iniciando até junho de 2022 para o aterro sanitário que irá atender os municípios do arranjo. Ainda o vereador Miqueias, questionou sobre o prazo de 60 dias que foi apresentado para o início da operação do aterro sanitário de Pedras de Maria da Cruz, encerrando então o lixão de Bonito de Minas, onde a comunidade do entorno sofre com a presença de vetores de doenças; e como irá ocorrer então o encerramento desse lixão municipal. Enilson Francisco dos Santos explanou sobre as responsabilidades do poder público municipal para viabilização dessa ação, como a manutenção de estradas adequadas até o aterro sanitário, aquisição de veículos, realizar estudo de roteirização e a implantação da coleta seletiva. Ainda sobre esse questionamento, Nayla Libos ressaltou da importância da elaboração e implantação de um Plano de Recuperação de Áreas Degradadas nesses terrenos com atividades encerradas, para controle e minimização dos danos ambientais o mais rápido possível. Sany Fonseca, representante da Câmara de Vereadores de Bonito de Minas questionou qual será a forma de operação do transporte dos resíduos coletados até o aterro sanitário. Enilson Francisco dos Santos respondeu sobre as responsabilidades dos municípios e do consórcio, onde os municípios precisam estudar sobre o transporte dos resíduos, entre suas secretarias, definindo a metodologia mais viável e mais barata para sua realidade; e o consórcio irá fazer a operação do aterro, sendo que tem proporcionado apoio para a compra de equipamentos municipais, quando solicitado. Nayla Libos indicou que no plano há maiores detalhamentos sobre os arranjos, inclusive com a indicação de necessidade ou não de unidades de transbordo. Ainda, Suelen Ferreira explicou que, por meio do indicou sobre o ICMS ecológico, há a possibilidade do uso desse recurso para a compra de equipamentos para a gestão dos resíduos sólidos. Débora Takaki parabenizou pela apresentação, e questionou sobre a coleta seletiva e os pátios de compostagem, como visualizar essas ações antes do envio desses resíduos para a UTM; indicou a necessidade da conversa sobre essas ações entre os municípios, pois dependerá do contexto de cada realidade, sendo que há municípios que não há catadores, mesmo que haja material reciclável em seu resíduo; ainda solicitou mais detalhamentos sobre a implantação da coleta seletiva nos municípios, por meio do apoio do consórcio. Enilson Francisco dos Santos indicou sobre reunião que irá ocorrer no consórcio sobre o projeto 'Outro Norte' que está em processo de expansão para os demais municípios, além dos cinco já implantados; ressaltou

## ATA DE AUDIÊNCIA PÚBLICA



sobre a importância da coleta seletiva, do contato com os catadores, da importância da educação ambiental, fomentação das associações de catadores, visando a vida útil dos aterros sanitários e da operação das UTM; ressaltou também a importância da consulta pública dos produtos do PIGIRS para conhecimento dos detalhes do planos, conforme arranjo. Marcelo Soares indagou sobre a educação ambiental, indicando a necessidade de trabalho diretamente nas casas, já que é onde menos tem envolvimento, pois nos comércios, segundo estudos, indica que a porcentagem de separação dos resíduos recicláveis é maior que nas residências. Nayla Libos complementou a fala, indicando sobre a responsabilidade compartilhada, não sendo somente responsabilidade do poder público, essencial a participação da população. Débora Takaki questionou sobre o orçamento para a educação ambiental nos municípios, e questionou sobre a implantação da taxa de manejo dos resíduos sólidos, perguntando se há possibilidade de tirar uma porcentagem dessa tarifação diretamente para a gestão da coleta seletiva. Para finalização da plenária, Enilson Francisco dos Santos agradeceu a participação de todos, fato muito importante para o processo de elaboração do PIGIRS, tornando o plano mais exequível possível.

Sem mais explanações, a audiência foi dada como encerrada.

### Deliberações

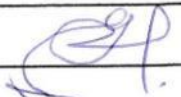





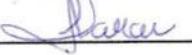








N/A.

**EVENTO: Audiência Pública do Planejamento das Ações do PIGIRS**

**DATA:** 28/04/2022

**HORÁRIO:** 15h

**LOCAL:** Câmara Municipal de Vereadores de Bonito de Minas

nº.	Nome	Município	Entidade e Cargo	Telefone	Assinatura
1	Suelen dos Santos Ferreira	Moc	CODANORTE/Coord PIGIRS	(35)99907-8326	
2	Ricardo Rodrigues Ribeiro	Bonito de Minas	PR - Administração/Contab.	381999047675	
3	Emilia Fiuza	Monte dos Claros	CODANORTE	3825724210	
4	Isabela Magalhães	Bonito de Minas	Vereadora	38999704957	
5	Renata E. Fernandes	Bonito de Minas	Eng. Amb / Pref. Bonito	38991049600	
6	CONCEIR DAMAS KIEIRA	SÃO FRANCISCO	PREFEITURA/SECRETARIA	(38)999374167	
7	Helena Guimarães Jatahi	Januária	Prefeitura - Bióloga	38-99902-1205	
8	MICHELLE MOTA FIGUEIRA	BONITO DE MINAS	VEREADORA	38-999181789	
9	Carina Carmem Buelo	Bonito de Minas	Prefeita	38-99748-05-28	
10	Cherise Tereza C. Gonçalves	Bonito de Minas	Advogada	38-998735749	
11	EDUARDO O. MAGALHÃES	MONTES CLAROS	CODANORTE	98998902953	
12	DEBORAH B. FERREIRA	EVOLVA AMB	ENGA SANITARISTA	47-991939900	
13	Valmiria Lopes Coutinho	Bonito de Minas	Vereadora	38-993277962	
14	Marcelo Soares	Bonito de Minas	COORDENADOR MEIO AMB	38998658792	
15	Fabio W. M. P.	Bonito de Minas	ASSISTENTE	999578958	

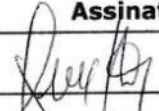


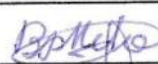



**EVENTO: Audiência Pública do Planejamento das Ações do PIGIRS**

**DATA:** 28/04/2022

**HORÁRIO:** 15h

**LOCAL:** Câmara Municipal de Vereadores de Bonito de Minas

nº.	Nome	Município	Entidade e Cargo	Telefone	Assinatura
1	Marcelo Guimarães	São Francisco	HOSPITAL MUNICIPAL Gestor	999951326	
2	Roberto Luiz H. Lima	So. Francisco	Sec. Meio Ambiente	99898-2242	
3	Sony Fonseca	Bonito de Minas	Câmara	999026161	
4	Márcia Regina S. Oliveira	Bonito de Minas	Vereadora	999115402	
5	Natália Alves Gomes	Montes Claros	Comunicação - Codanorte	38984210042	Natália A. Gomes
6	Larissa R. Loures	Bonito de Minas	Servidora Pública	38 998122794	
7	Bernadina P. Melo	Bonito de Minas	Servidora pública	38 998349481	
8	Deise Beatriz Freitas	Evolua Ambiental	Assistente Social	47-992201810	
9	NAYLA WOOD	Evolua Ambiental	COORDENADORA	47 99231540	N/S
10					
11					
12					
13					
14					
15					



## REGISTO FOTOGRÁFICO

