

Aos dias três do mês de abril do ano de dois mil e vinte e quatro, às quinze horas da tarde, nos reunimos na Sala de Reuniões da Secretaria Municipal de Meio Ambiente, localizado na Avenida São Paulo, nº 100, bairro Estados (Parque Verde), Fazenda Rio Grande, para a realização da reunião ordinária do Conselho Municipal de Defesa do Meio Ambiente – CODEMA. Iniciamos nossa reunião com a palavra, o Sr Carlos Zanchi, Presidente do CODEMA, que agradece a presença dos membros e apresenta as pautas da reunião de hoje: Apresentação da Prestação de Contas do FMMA - Fundo Municipal de Meio Ambiente de 2023; Aprovação da aquisição e implantação de sistema de segurança para o Parque Verde (cancelas, câmeras de monitoramento, dentre outros itens.) no valor estimado de R\$ 70.000,00 com Recursos do FMMA - Fundo Municipal de Meio Ambiente; Aprovação da contratação do PROJETO VIDA MARINHA de Educação Ambiental, para as atividades da Semana do Meio Ambiente, com Recursos do FMMA - Fundo Municipal de Meio Ambiente; e Informes gerais. Iniciamos a reunião: Apresentação da Prestação de Contas do FMMA - Fundo Municipal de Meio Ambiente de 2023; será aprovado na próxima reunião do CODEMA. Aprovação da aquisição e implantação de sistema de segurança para o Parque Verde (cancelas, câmeras de monitoramento, dentre outros itens) no valor estimado de R\$ 70.000,00 com Recursos do FMMA - Fundo Municipal de Meio Ambiente; aprovado por unanimidade. Aprovação da contratação do PROJETO VIDA MARINHA de Educação Ambiental, para as atividades da Semana do Meio Ambiente, com Recursos do FMMA - Fundo Municipal de Meio Ambiente; aprovado por unanimidade. Durante a reunião, foram discutidas informações adicionais sobre o PROJETO VIDA MARINHA de Educação Ambiental, com destaque para a variedade de biomas aquáticos abordados, além do marinho, e a adaptação das atividades para diferentes faixas etárias, desde crianças até o ensino médio e profissional. Foi ressaltado que o custo para participação seria de R\$3.500,00 para um dia da semana durante a Semana do Meio Ambiente, ou R\$22.000,00 para a contratação por 7 dias. No entanto, houve discussão sobre a viabilidade financeira de um período de 7 dias, levando à sugestão de avaliar a possibilidade de reduzir para 2 ou 3 dias, considerando o público-alvo e o custo envolvido. Além disso, foi mencionado o agendamento



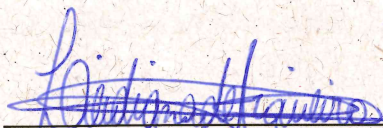
com a Secretaria de Educação Estadual e Municipal para a participação das escolas nas atividades propostas, visando atender a todas as visitas previstas. Destacou-se a importância do projeto como uma iniciativa interessante para a educação ambiental. O saldo total do Fundo Municipal de Meio Ambiente foi informado como R\$2.094.45, com detalhes sobre os repasses recebidos e as despesas realizadas durante o período de referência. Durante a reunião, foi discutida a questão da participação das empresas locais no evento da Semana do Meio Ambiente. Foi mencionado que algumas empresas estão interessadas em utilizar o evento como uma oportunidade para aplicar práticas de educação ambiental em seus processos internos, enquanto outras têm um foco mais comercial, a adesão ao projeto tem sido um desafio, especialmente considerando os preparativos planejados desde o ano anterior. Além disso, foi mencionada a integração das Secretarias do Meio Ambiente e do Esporte e Lazer para desenvolver atividades que promovam tanto a conscientização ambiental quanto a prática esportiva. Essa integração visa proporcionar uma variedade de atividades que envolvam toda a comunidade, incluindo idosos e jovens, com o objetivo de tornar a Semana do Meio Ambiente mais abrangente e impactante. No que diz respeito aos procedimentos técnicos, foi discutida a dificuldade em conciliar as visitas técnicas com outras atividades programadas, devido a contratempos ocorridos durante o projeto de manejo de árvores. Foi mencionada a necessidade de planejamento antecipado para futuras ações, levando em consideração o fluxo de contas e o processo de aquisição, a fim de garantir o sucesso e a viabilidade das iniciativas. Também foi destacada a importância de discutir a agenda e o planejamento para a Semana do Meio Ambiente, considerando a data proposta de 3 a 9 de junho. Foi sugerido que os valores e pacotes para participação no evento sejam apresentados na próxima reunião para aprovação pelo conselho. Após a discussão dos tópicos apresentados, foi decidido encaminhar as propostas para avaliação dos conselheiros, com a aprovação prevista para a próxima reunião. Após a discussão sobre os equipamentos de segurança para o Parque Verde, foi apresentado o pedido de autorização para a aquisição de câmeras de vigilância. O objetivo é monitorar e garantir a segurança dos frequentadores do parque, especialmente diante de problemas recentes



como vandalismo e abandono de animais. O orçamento para a compra desses equipamentos foi estipulado em R\$70.000,00. Foi ressaltada a importância de investir em medidas de segurança para proteger tanto o patrimônio público quanto a integridade das pessoas que utilizam o parque para lazer e prática esportiva. Além das câmeras de vigilância, também foi mencionada a instalação de cancelas para controlar o acesso a certas áreas do parque. O pedido de autorização para a aquisição das câmeras e outros equipamentos de segurança foi submetido à apreciação dos conselheiros, com a expectativa de que seja aprovado para garantir a implementação das medidas de segurança planejadas para o Parque Verde. Em seguida, foram apresentadas informações sobre projetos relacionados à geração de energia sustentável, incluindo a instalação de aeradores no lago do Parque Verde e a possibilidade de utilizar sistemas fotovoltaicos para reduzir os custos de energia e promover a sustentabilidade ambiental. Foi discutida a importância de aproveitar os recursos disponíveis para investir em iniciativas que tragam benefícios ambientais e econômicos para a comunidade. A instalação de sistemas de energia renovável foi destacada como uma forma de reduzir os gastos com energia elétrica e promover a autonomia energética do município. Por fim, foi mencionado o progresso em relação à contratação de catadores como prestadores de serviços sustentáveis, com a expectativa de que o contrato seja assinado em breve após a conclusão das etapas necessárias. Foi sugerido que o município realize um estudo abrangente sobre o consumo de energia em suas instalações, visando identificar oportunidades de economia e eficiência energética. Esse estudo servirá como base para o desenvolvimento de projetos de geração de energia sustentável, como a instalação de painéis solares em edifícios públicos e privados. Também foi proposta a criação de um programa de incentivo para a instalação de sistemas de energia solar em residências e empresas locais. Esse programa poderia oferecer benefícios fiscais e financeiros para os participantes, estimulando o investimento em tecnologias limpas e renováveis. Além disso, foram abordadas questões relacionadas à logística e à viabilidade técnica da instalação de sistemas de energia solar, incluindo a necessidade de adaptações nas redes elétricas existentes e a utilização de tecnologias como microinversores para aumentar a

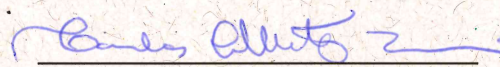


eficiência e a confiabilidade dos sistemas fotovoltaicos. Foi sugerido que o município busque parcerias com empresas locais, instituições acadêmicas e organizações da sociedade civil para fortalecer sua capacidade de planejamento e execução de iniciativas relacionadas à energia sustentável. Demais demandas poderão ser trazidas no grupo de whatsapp, onde atualmente os membros já estão presentes. Sem mais, às 17:00 horas encerramos a nossa reunião e esta ata, que vai por mim assinada e pelo Presidente. Todos os membros presentes declaram-se cientes, com assinaturas na lista de presença em anexo a esta Ata.



---

Leidiana de Siqueira  
Secretária da Ata



---

Carlos Alberto Zanchi  
Presidente do CODEMA

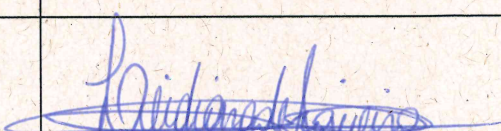


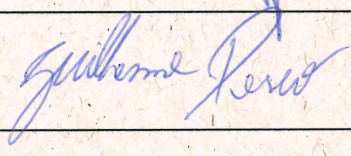
**Conselho Municipal de Defesa do Meio Ambiente (Lei 103/2002)**

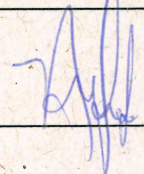
Reunião Ordinária, realizada na Sala de Reuniões da Secretaria Municipal de Meio Ambiente - Avenida São Paulo, nº 100, Estados, Parque Verde, Fazenda Rio Grande - PR

Representante	Local	Assinatura	Data
---------------	-------	------------	------

**PODER EXECUTIVO MUNICIPAL**

1	T	Willian Barros (SECRETÁRIO DO CODEMA)	SMMA		
	SU	Leidiana de Siqueira	SMMA		03/04

2	T	Guilherme Pesco	SMMA		03/04
	SU	Adriana de Biassio	SMMA		

3	T	Natalia Maria Lucindo	SMMA		03/04
	SU	Livia Mara Lima Goulart	SMMA		

4	T	Everton Queiroz Gomes Vieira	SMMA		
	SU	Ketllyn da Rosa Muller	SMMA		

5	T	Evellyn Renata Bereza Bueno	SMMA		
	SU	Felipe Andrew Pimentel	SMMA		

6	T	WANDERLEY ANTONIO MARTINS (VICE-PRESIDENTE)	SMS		
	SU	LARICE BORDIGNON	SMS		



**CODEMA**

CONSELHO MUNICIPAL DE DEFESA DO MEIO AMBIENTE

## Lista de Presença

**Conselho Municipal de Defesa do Meio Ambiente (Lei 103/2002)**

Reunião Ordinária, realizada na Sala de Reuniões da Secretaria Municipal de Meio Ambiente - Avenida São Paulo, nº 100, Estados, Parque Verde, Fazenda Rio Grande - PR

Representante			Local	Assinatura	Data
7	T	ELIANE FREITAG DOS SANTOS	Planejamento Urbano		
	SU	Ruan Felipe Garcia de Souza	Planejamento Urbano		

8	T	Luciane Camargo de Oliveira	SME		
	SU	Claudineia Alves do Nascimento Miranda	SME		

## SETOR PRODUTIVO

1	T	Kassielle de Souza Barrichello	Sumitomo		
	SU	Lenice Raquel-De Cesario	Sumitomo		

2	T	HELOIZE SOUZA MONTOWSKI	ESTRE		
	SU	Eduardo Eudrey Lima de Oliveira	ESTRE		03/04

3	T	Cesar Ceronato	SANEPAR		
	SU	Sérgio Wunsche	SANEPAR		03/04/20

4	T	Vanessa Aparecida da Fonseca	MATE LEÃO		
	SU	Camila Sehnem de Oliveira	MATE LEÃO		





# CODEMA

CONSELHO MUNICIPAL DE DEFESA DO MEIO AMBIENTE

## Lista de Presença

### Conselho Municipal de Defesa do Meio Ambiente (Lei 103/2002)

Reunião Ordinária, realizada na Sala de Reuniões da Secretaria Municipal de Meio Ambiente - Avenida São Paulo, nº 100, Estados, Parque Verde, Fazenda Rio Grande - PR

**Representante**

**Local**

**Assinatura**

**Data**

#### ENTIDADES SOCIOAMBIENTAIS

1	T	ANDREA BARTH	ONG DNA		
	SU	Marcelo Fonseca Machado	ONG DNA		

2	T	PABLO GEORGIO DE SOUZA	PUC	<i>Pablo Georgio de Souza</i>	03/10/04
	SU	Mateus Pelissari de Macedo	PUC		

3	T	Carlos Alberto Zanchi (PRESIDENTE)	ICOA	<i>Carlos Alberto Zanchi</i>	03/10/04
	SU	Luiz Moises Bueno	ICOA	<i>Luiz Moises Bueno</i>	03/10/04

4	T	MARIA JOSÉLIA OLIVEIRA DE SÁ	ACMRCU FRG	<i>Maria Joselia Oliveira de Sá</i>	03/10/04
	SU	Lucia Regina de Lima Colaço	ACMRCU FRG		

Associação de Catadores de Materiais Recicláveis Comunidades Unida de F.R.G.





# CODEMA

CONSELHO MUNICIPAL DE DEFESA DO MEIO AMBIENTE

## Lista de Presença

### ***Conselho Municipal de Defesa do Meio Ambiente (Lei 103/2002)***

Reunião Ordinária, realizada na Sala de Reuniões da Secretaria Municipal de Meio Ambiente - Avenida São Paulo, nº 100, Estados, Parque Verde, Fazenda Rio Grande - PR

<b><i>Representante</i></b>	<b><i>Local</i></b>	<b><i>Assinatura</i></b>	<b><i>Data</i></b>
-----------------------------	---------------------	--------------------------	--------------------



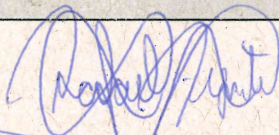
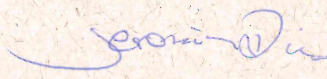


# CODEMA

CONSELHO MUNICIPAL DE DEFESA DO MEIO AMBIENTE

## Lista de Presença

Conselho Municipal de Defesa do Meio Ambiente (Lei 103/2002)

Nome		Local	Assinatura	Data	
		Rafael Lynto Jacson	Sumitomo		03/04/24
		JERONIMA DIAS	Sumitomo		03/04/24
		Caroline Muro Reis	INSTITUTO ESTRE	Caroline Muro	03/04/24



