



**ATA DA 5^a REUNIÃO SETORIAL DO PLANO MUNICIPAL DE GERENCIAMENTO INTEGRADO DE
RESÍDUOS SÓLIDOS - PMGIRS DE REDENÇÃO**

REUNIÃO SETORIAL DE DIAGNÓSTICO

DATA: 20/03/2024 HORÁRIO: 10:00 horas / LOCAL: Escola Municipal de Ensino Fundamental Alacid Nunes – Rua São Pedro – Campos Altos

1 Ao vigésimo dia do mês de março de dois mil e vinte e quatro, às nove e cinquenta e
2 um, no pátio da Escola Municipal de Ensino Fundamental Alacid Nunes, localizada na rua
3 São Pedro, setor Campos Altos, foi iniciada a quinta Reunião Setorial do Plano Municipal
4 de Gestão Integrada de Resíduos Sólidos – PMGIRS de Redenção, que teve como pauta
5 principal garantir a participação social na elaboração do PMGIRS. A audiência foi iniciada
6 às nove e cinquenta e um pelo Prof. Sérgio Queiroz, ele se apresenta como professor da
7 Universidade Federal do Tocantins, na cidade de Palmas, ele pergunta se os presentes
8 conhecem a cidade, as respostas são divididas entre sines e não; o professor pergunta
9 aos moradores se eles sabem o que são resíduos sólidos e a maioria responde que não,
10 assim ele expõe que o tema da reunião será esse e que irá explicar. Antes o professor
11 apresenta o Instituto de Atenção às Cidades, cita a importância da instituição para a
12 sociedade. Inicia apresentando sobre o tema dos resíduos sólidos, solicita e os presentes
13 indicam tipos de materiais que eles imaginam serem lixo, citam: papel, plástico, metal,
14 resto de comida, entre outros. Assim, ele explica que os resíduos sólidos são materiais,
15 substâncias ou objetos que são descartados, resultado das ações cotidianas; e que esses
16 possuem tipos, como resíduos domésticos e hospitalares. Os presentes participam
17 colocando que a atividade pecuária gera resíduos de agrotóxicos, que imaginam que as
18 fossas quando são esvaziadas o conteúdo vai para rua; o professor explica que o correto
19 seria ter a rede de esgoto, porém o que acontece é que quando a fossa enche o limpa
20 fossa vem, recolhe o resíduo e despeja de forma inadequada no meio ambiente; assim
21 ele pergunta se isso é um problema, os moradores respondem que sim e alguns citam,
22 por exemplo, a poluição dos rios, morte de peixes, contaminação do ar e propagação de
23 doença; o professor adiciona que pode poluir o solo, reduzir a biodiversidade, causar
24 problemas socioeconômicos; nessa temática ele cita as famílias que vivem no lixão e
25 solicita ao Prof. Fernando Fonseca que diga aos presentes quantas famílias moram no



**ATA DA 5ª REUNIÃO SETORIAL DO PLANO MUNICIPAL DE GERENCIAMENTO INTEGRADO DE
RESÍDUOS SÓLIDOS - PMGIRS DE REDENÇÃO**

REUNIÃO SETORIAL DE DIAGNÓSTICO

DATA: 20/03/2024 HORÁRIO: 10:00 horas / LOCAL: Escola Municipal de Ensino Fundamental Alacid Nunes – Rua São Pedro – Campos Altos

26 lixão, o professor prontamente responde que são trinta e três famílias e cento e
27 cinquenta catadores, incluindo crianças que não tem acesso a infraestruturas básicas. A
28 reunião segue com uma conversa sobre os problemas que podem acontecer quando
29 não existe uma correta gestão dos resíduos sólidos, o Prof. Sérgio Queiroz ainda cita a
30 questão da drenagem urbana; ele pergunta aos moradores se tem como resolver o
31 problema do lixo; em coro eles dizem que sim, logo o professor cita a solução: o
32 gerenciamento dos resíduos sólidos, e coloca o que é esse gerenciamento, explica que
33 é feito em etapas, passando pela coleta, transporte, transbordo, tratamento e
34 destinação. Quando coloca a questão da destinação final, alguns respondem que é o
35 lixão que vai receber o lixo, assim ele explica que o descarte no lixão é a forma que
36 ocorre, não como deve ocorrer; a maneira certa do descarte é no aterro sanitário. O
37 professor lembra também que nem todos os resíduos precisam ser levados até o aterro
38 sanitário, que existe a possibilidade de reutilizar o lixo por meio da reciclagem, esse
39 processo se inicia pela coleta seletiva; ele pergunta quais materiais podem ser reciclados
40 e os participantes citam: latinha, papel, plástico e outros. O professor coloca que o que
41 não for reciclado segue para o aterro sanitário para que seja descartado de maneira
42 segura, segue explicando como o aterro sanitário funciona e como ele é positivo para o
43 meio ambiente; diz que existe o chorume e que esse líquido é bastante tóxico. Assim o
44 professor conclui o raciocínio expondo o Plano Municipal de Resíduos Sólidos de
45 Redenção, que irá organizar a gestão do lixo e cuidar de todos esses aspectos, por isso
46 a importância da participação de todos para construir um bom plano. O Prof. Sérgio
47 Queiroz pergunta quanto de lixo os presentes acreditam que é gerado por dia por uma
48 pessoa, alguns dizem dois, dez, cinco quilos; o professor conta que a média no Brasil é
49 de um quilo por pessoa, portanto em Redenção são produzidos oitenta e cinco mil quilos
50 por dia; assim ele coloca que com o gerenciamento correto dos resíduos, a cidade ainda
51 irá produzir oitenta e cinco mil quilos de lixo, porém boa parte dele pode ser



**ATA DA 5ª REUNIÃO SETORIAL DO PLANO MUNICIPAL DE GERENCIAMENTO INTEGRADO DE
RESÍDUOS SÓLIDOS - PMGIRS DE REDENÇÃO**

REUNIÃO SETORIAL DE DIAGNÓSTICO

DATA: 20/03/2024 HORÁRIO: 10:00 horas / LOCAL: Escola Municipal de Ensino Fundamental Alacid Nunes – Rua São Pedro – Campos Altos

52 aproveitado, ele pergunta aos moradores quantos porcento do lixo eles acreditam que
53 pode ser reciclado, os moradores indicam: cinquenta por cento, quarenta por cento,
54 setenta por cento; logo o professor presenta que de trinta a quarenta por cento pode
55 ser reciclado, mostra as porcentagens separadas por material e diz que atualmente a
56 coleta seletiva é feita pelos catadores lá no lixão. O Prof. Fernando Fonseca acrescenta
57 também que todo o lixo produzido na cidade, alguém no lixão irá abrir e coletar os
58 materiais, por isso a importância de cada um cuidar do seu lixo para que não ofereça
59 perigo aos catadores, diz que muito dos catadores acabam se machucando por conta do
60 lixo descartado de maneira irresponsável; o Prof. Sérgio Queiroz coloca também que é
61 possível fazer adubo da matéria orgânica, por meio da compostagem e expõe que de
62 cinquenta e sessenta pode virar adubo, o resto é chamado de rejeito, pois não se pode
63 aproveitar e vai para o aterro sanitário. Apresenta também as etapas do plano, passando
64 pela mobilização, mostrando os meios de contato com a equipe em redes sociais, site
65 da prefeitura e outros, diz que será realizado o diagnóstico, também o
66 dimensionamento em que será calculado tudo o que precisa ser feito para melhorar o
67 sistema de lixo de Redenção, para que depois seja entregue um Plano de Ações com
68 tudo o que deve ser cumprido. O professor fala do formulário, diz que a diretora tem o
69 QRCode do formulário online e também possui os impressos podendo disponibilizar
70 para todos. Seguindo com a proposta de audiência, o professor pergunta se o caminhão
71 de lixo passa em todas as casas, todos dizem que sim, os presentes colocam que o
72 caminhão passa pela manhã, tarde e noite; geralmente uma ou duas vezes na semana;
73 o aluno Gabriel coloca que no setor Campos Altos o caminhão de lixo passa de quinze
74 em quinze dias. O professor questiona sobre as lixeiras, se todos têm, todos colocam
75 que tem lixeira na porta de casa. Na dinâmica das cores das lixeiras, os participantes
76 colocam quais cores são destinadas para cada tipo de material, muitos acertam. O
77 professor pergunta quem já foi ao lixão, muitos respondem que sim, logo pergunta qual



**ATA DA 5^ª REUNIÃO SETORIAL DO PLANO MUNICIPAL DE GERENCIAMENTO INTEGRADO DE
RESÍDUOS SÓLIDOS - PMGIRS DE REDENÇÃO**

REUNIÃO SETORIAL DE DIAGNÓSTICO

DATA: 20/03/2024 HORÁRIO: 10:00 horas / LOCAL: Escola Municipal de Ensino Fundamental Alacid Nunes – Rua São Pedro – Campos Altos

78 impressão tiveram, os presentes respondem: ar ruim, feio, muita fumaça, urubus, 79 carniças. Passando a palavra novamente para os participantes, o professor solicita que 80 indiquem locais onde existe descarte inadequado de resíduos da construção civil ou lixo 81 em geral. A aluna Letícia coloca que na rua São José, setor Campos Altos tem descarte 82 inadequado de lixo, inclusive carniça; o aluno Bruno cita o mesmo; Maria Eduarda expõe 83 que na rua São João também pode-se encontrar lixo exposto. Luriquiara, compartilha 84 que no setor Campos Altos existe lixo em várias ruas; Davi cita a rua São Joaquim no 85 setor Campos Altos; Carlos Emanuel, a rua São João, também no setor Campos Altos; 86 Jorge Henrique coloca que na rua Tiradentes, setor Aripuanã existem pontos de descarte 87 de pneus e lixo em geral; Davi Moura coloca que no Parque Vitória tem muito lixo. Após 88 a participação dos moradores, o Prof. Sérgio Queiroz agradece a eles pela participação 89 e a diretora pelo apoio, assim finaliza a reunião às dez e quarenta e cinco.