

ATA ASSEMBLEIA GERAL EXTRAORDINÁRIA DE PREFEITOS DO CONSÓRCIO INTERMUNICIPAL DE DESENVOLVIMENTO E INTEGRAÇÃO REGIONAL – CONVALE

Aos 30 (trinta) dias do mês de julho de dois mil e vinte e cinco, às 10 horas, Centro Cultural Maria Ribeiro Duarte - Rua 11 nº 40 Vila de Furnas – Planura-MG, realizou-se a **ASSEMBLEIA GERAL EXTRAORDINÁRIA DE PREFEITOS E PREFEITAS DO CONVALE**, presidida pelo Presidente Prefeito de Conceição das Alagoas– Celson Pires de Oliveira e secretariada por mim, Vanessa Silva Faria, presentes os senhores(as) Prefeitos e Prefeitas e demais participantes conforme lista de presença. O Presidente do Convale, agradeceu a presença dos prefeitos e prefeitas. Passou a palavra para a diretora administrativa fazer a apresentação da prestação de contas. Iniciando os trabalhos, a diretora, passou a apresentar aos presentes o relatório administrativo- financeiro do consórcio, do período de maio e junho de 2.025. Apresentando as ações e participações do consórcio em 2.025. Projetos em andamento: SERVIÇO DE INSPEÇÃO DE PRODUTOS DE ORIGEM ANIMAL - Municípios que delegaram o serviço – Campo Florido, Conceição das Alagoas, Planura , Itapagipe e Uberaba. Com equipe estruturada com 01 Coordenadora (Médica Veterinária) e uma 01 fiscal (médica veterinária), e atualmente temos 30 estabelecimentos registrados. CASTRAÇÕES– Contrato vigente para 2025, com agendamento de novo mutirão para setembro/2025. Reforçado com todos sobre o convênio firmado entre o Convale e a Casa de Apoio Danielle para acolhimento de pacientes que vem dos municípios fazer tratamento em Uberaba. Informado aos prefeitos que entregamos a relação de serviços e materiais licitados pelo Convale e estão a disposição dos municípios consorciados. Em relação a prestação de contas Prestação de contas 2.025, todos os balancetes de Janeiro e Junho/2025, já estão publicados no site do CONVALE. Repassada algumas ações para aprovação da Assembleia, foi apresentado pela secretaria para deliberação dos prefeitos e prefeitas: Solicitação de ajustes no PIGIRS por incompatibilidade entre o plano e o contrato de

concessão - Trata-se de apontamento apresentado pelo TCE-MG - **PROCESSO N.: 1.098.559, APENSOS N.: 1.098.571, 1.098.649, 1.098.650, 1.114.772, 1.114.812, 1.119.702 e 1.119.739. NATUREZA:** Denúncia - **DENUNCIADO:** Consórcio Intermunicipal de Desenvolvimento Regional (CONVALE). **RELATOR:** Conselheiro Gilberto Diniz, **DATA DE AUTUAÇÃO:** 05/03/2021 - Identificação da incompatibilidade pelo TCE. Segundo manifestação do TCE, haveria incompatibilidade entre o Plano Intermunicipal de Gestão integrada de resíduos Sólidos – PIGIRS e o contrato de concessão. Em determinadas metas, o Edital e seus anexos se apresentaria mais rigoroso; em outros pontos se mostraria omissos quanto a algumas metas previstas no PIGIRS; e em outros, mostrava-se mais condescendente do que o PIGIRS. Constatou-se necessidade de compatibilização das metas nos dois últimos casos, em que o edital seria mais condescendente do que o PIGIRS ou quando o edital seria omissos quanto a essas metas. Foi ainda sugerida a emissão de determinação ao CONVALE para que promovesse a compatibilização entre o edital e o PIGIRS das duas seguintes metas: Mitigação das emissões dos gases de efeito estufa na destinação final; Aumento da reciclagem de resíduos orgânicos. Identificação das duas metas - De fato, não houve a incompatibilidade levantada pelo TCE. Nos dois casos apontados, o contrato foi redigido para atender à meta do PIGIRS de forma que fosse mais simples e operacional a obtenção dos indicadores de desempenho, como se verá nos itens a seguir. *Mitigação das emissões dos gases de efeito estufa na destinação final.* **PIGIRS:** Indicador: Percentual de emissão de GEE nos locais de destinação final. Métrica: Percentual de GEE passíveis de captação e reaproveitamento. Pra zo: Ano 5 = Captação de 100% dos gases passíveis de captação e reaproveitando-os energeticamente. **CONTRATO:**

Como resultado da implantação da rota tecnológica, devem ser atingidas as metas da PNRS para redução de emissões de gases de efeito estufa (GEE) emitidos pelo aterro sanitário.

| Tabela 4 – Metas de captação de gases de aterros sanitários para queima e/ou aproveitamento energético. | | | | |
|---|-------------|-------------|-------------|-------------|
| 5 anos (%) | 10 anos (%) | 15 anos (%) | 20 anos (%) | 25 anos (%) |
| 25 | 30 | 40 | 50 | 55 |

Fonte: NT 01/2020/SPPI/MMA/FUNASA – Região Sudeste.

Diferença apontada e sugestão de encaminhamento: A diferença é que a meta do PIGIRS trata dos gases passíveis de captação e reaproveitamento. A literatura consolida o entendimento de que nem todos os gases emitidos em um aterro sanitário são passíveis de captura por conta das emissões fugidias que percolam pelo maciço do aterro. Considera-se que apenas 50%¹ dos gases gerados são passíveis de captura. Portanto, para efeito de medição do indicador, estabeleceu-se que seria verificado se 100% dos gases potencialmente emitidos, que corresponde a 50% dos gases totais, calculados por fórmulas e ferramentas consagradas, como o Landgem², foram efetivamente capturados. O prazo previsto no PIGIRS é de 5 anos. Entretanto, o projeto concedeu prazo de 25 anos para atingimento da meta. **Sugestão de encaminhamento:** Corrigir o PIGIRS (item 7.5.3 quarto marcador) para ajustar a captura de 50% e o prazo para 25 anos. **Meta:** *Mitigação das emissões dos gases de efeito estufa na destinação final.* **Indicador:** *Percentual de emissão de GEE nos locais de destinação final.* **Métrica:** *Percentual de GEE passíveis de captação e reaproveitamento.* **Prazo: Ano 25 = Captação de 50% dos gases de aterros sanitários para queima e/ou reaproveitamento energético” 2 - Aumento da reciclagem de resíduos orgânicos. PIGIRS: META: Aumento da reciclagem de resíduos orgânicos: Indicador: Nível de aproveitamento dos resíduos orgânicos. Métrica: Realização anual de estudo gravimétrico e a partir dos resultados levantados, proceder a seguinte análise: Percentual de tonelada de material orgânico separado e beneficiado na região / Estimativa de toneladas de materiais orgânicos produzidos por determinada região. Prazo: Avaliação anual, sendo 5% no final do terceiro ano / 10% no final do oitavo ano / 20% do decimo ano em diante. CONTRATO: Não há meta explícita de reciclagem**

¹ PLANARES META 8 – “A recuperação e aproveitamento do biogás gerado a partir da decomposição da matéria orgânica é fundamental também para a mitigação das emissões de gases de efeito estufa. Nesse sentido, foi considerado que 4% da massa total nacional será destinada para digestão anaeróbia e que grande parte dos aterros sanitários terão captação do biogás para aproveitamento energético com eficiência mínima de 50% até 2040.”

² Calculadora de Emissões de Gases de Efeito Estufa (GEE) no Manejo de RSU

de orgânicos, mas de redução de disposição de resíduos orgânicos no aterro

| Tabela 2 – Metas de Redução da disposição de resíduos sólidos orgânicos no aterro sanitário administrado pela Concessionária | | | | |
|--|-------------|-------------|-------------|-------------|
| 5 anos (%) | 10 anos (%) | 15 anos (%) | 20 anos (%) | 25 anos (%) |
| 25 | 35 | 45 | 50 | 55 |

Fonte: NT 01/2020/SPPI/MMA/FUNASA – Região Sudeste

Diferença apontada e sugestão de encaminhamento Para permitir a comprovação de reaproveitamento da fração orgânica, através de tratamento biológico como produção de composto e/ou reaproveitamento energético por biometanização, o indicador mede a redução da quantidade de resíduos orgânicos dispostos em aterro. O que não for aterrado significa que foi reaproveitado. A NTC 01/20, que inspirou esse contrato, e as suas revisões, NTC01/24 e o Planares/22, utilizam essa métrica. O prazo do PIGIRS também não está compatível com o contrato, embora seja mais condescendente. Sugestão de encaminhamento: Corrigir PIGIRS (item 7.5.2) para utilizar os termos exatamente como definido no contrato e ajustar os prazos. *META: Redução de disposição de resíduos sólidos orgânicos em aterro sanitário. Indicador: Redução da disposição de resíduos sólidos orgânicos em aterro sanitário. Métrica: Realização anual de estudo gravimétrico e a partir dos resultados levantados, proceder a seguinte análise: Percentual de tonelada de material orgânico separado e beneficiado na região / Estimativa de toneladas de materiais orgânicos produzidos por determinada região. Prazo: Avaliação anual, sendo 25% no final do quinto ano / 35% no final do décimo ano / 50% do vigésimo ano em diante.* As alterações sugeridas foram aprovadas pelos prefeitos e prefeitas presentes. Passando para aprovação dos Prefeitos e Prefeitas a rerratificação do Plano Intermunicipal de Gestão Integrada de Resíduos Sólidos para alterar os itens que constaram com erro material pelos seguintes fundamentos: Sendo aprovado por todos os presentes conforme lista de presença em anexo. Fica aprovada a rerratificação da versão corrigida, em anexo, do Plano Intermunicipal de Gestão Integrada de Resíduos Sólidos E o PIGIRS passa a vigorar conforme anexo a esta ata. Dando seguimento foi apresentado aos prefeitos, um resumo dos primeiros levantamentos realizados pela consultoria

contratada para projeto de desenvolvimento regional, e repassado a cada Prefeito presente um relatório individualizado de cada município. Nada mais a tratar, deu-se por encerrada a assembleia extraordinária dos prefeitos consorciados ao Consorcio Intermunicipal de Desenvolvimento Regional, da qual eu, Vanessa Silva Faria lavrei a presente ata, que depois de lida e achada conforme, vai acompanhada da lista de presença anexa a esta ata. **Uberaba, 30 de julho de 2.025.**

CELSON PIRES DE OLIVEIRA:28545478615
Assinado de forma digital
por CELSON PIRES DE
OLIVEIRA:28545478615
Dados: 2025.07.31
11:11:05 -03'00'

CELSON PIRES DE OLIVEIRA

Prefeito de Conceição das Alagoas

Presidente Convale

gov.br

Documento assinado digitalmente

VANESSA SILVA FARIA
Data: 31/07/2025 11:27:22-0300
Verifique em <https://validar.itl.gov.br>

Vanessa Silva Faria












Diretora Geral e Secretária da Assembleia.








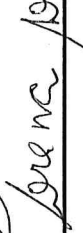



CONVALE

ASSEMBLEIA EXTRAORDINÁRIA DE PREFEITOS E PREFEITAS DO CONVALE

Data: 30 de julho de 2.025 – 10:30hs

| NOME | MUNICÍPIO | CARGO | EMAIL/TELEFONE | ASSINATURA |
|---------------------------------|----------------------|---------------|---------------------------------|------------|
| GOVERNO DA SILVA | Campos Gerais | PREFEITO | PREFEITO@CAMPOSGERAIS.MG.GOV.BR | |
| Associação dos Sertes Horacice | Veríssimo | PREFEITO | CARACATEVERISSIMO@CAMBR | |
| Arnoldo da Silva | Formosa do Rio Preto | Prefeito | verissimo@cambr | |
| se sturman Cab Sa | Itamaraju | Prefeito | 851 3411 3229 | |
| Wamb de Souza | Delta | Prefeito | (34) 99947-0011 | |
| Carlos Alcio de Oliveira Júnior | Monte | Prefeito | Prefeito@monte.mg.gov.br | |
| Carlos Fernando | MPMG | Prefeito | 3500102@MPMG.MG.GOV.BR | |
| isa Araújo | Uberaba | Prefeito | | |
| bruno Luiz Bokello | Planura | Prefeito | | |
| Monica do Carmo | PLANURA | Vice Prefeito | | |
| Son Feres Oliveira | Campos Gerais | Prefeito | | |

| NOME | MUNICÍPIO | CARGO | EMAIL/TELEFONE | ASSINATURA |
|-----------------------|------------------|--------------------------------|----------------|--|
| em Menção honorária | Sacramento | Prefeito | 999145484 |  |
| ilho Aníbal de Jesus | Longueta | Prefeito | 991167888 |  |
| mauro de S. J. | Verdeta | Vice Prefeito | 991054151 |  |
| S. Cesar dos Santos | Colman | Procurador | 349960440 |  |
| Arto - Pires | Porcupine | Prefeito | 34999677333 |  |
| Arto - Pires | Itabora | Prefeito | 3499893.0282 |  |
| maria da Paiva | Unaiaba | Embaixadora Consular | 34988461074 |  |
| notário público | Unaiaba | Mrs. Assessor Regional | 34.999696785 |  |
| Luiz Gonzaga | Planura | Comunicação | 34.99877-7602 |  |
| Isor Barcelos Tavares | Unaiaba | Sec. Meio Ambiente/Agricultura | (34)99805-6139 |  |
| João da Silva | Comandante G. de | Sec. Planejamento | (34)99995-5154 |  |

| NOME | MUNICÍPIO | CARGO | EMAIL/TELEFONE | ASSINATURA |
|-----------------------------|------------|-----------------------------------|-----------------|---|
| Georlindo Magalhães Moreira | Ubatandina | Jurídico - Sousa Oliveira Adriano | (34) 99205-6933 |  |
| Ita Catarina da Silva | Ubatandina | Jurídico - Sousa Oliveira Adriano | (34) 99116-4978 |  |
| Dr. Ricardo de Oliveira | Ubatandina | Sec. Transportes | (34) 99691-0258 |  |
| Dr. S. Suenir | Ubatandina | Sec. Comunicação | (34) 99967-0190 |  |
| Dr. Assunção | Ubatandina | Assessoria de Comunicação | (34) 98413-3810 |  |
| Dr. de Sousa Alberto | Ubatandina | Assessoria de Comunicação | (34) 98834-7813 |  |
| Dr. Abdalla | Ubatandina | Assessoria de Comunicação | (34) 99699-2983 |  |
| Dr. Rodrigues da S. Santos | Ubatandina | Sec. Comunicação | (34) 99911-0232 |  |
| Dr. O. de Castro Pereira | Ubatandina | Sec. Agricultura | (34) 98414-9299 |  |
| Dr. R. B. de C. Reis | Ubatandina | Sec. Saúde | (34) 99967-7197 |  |
| Dr. Francisco de F. Reis | Ubatandina | Sec. Des. Econômico | (34) 9999634219 |  |

Dr. Luiz Moreira Pires Planura - 34-99263-7441