



197ª Reunião Ordinária do Conselho de Consumidores da CEMIG e Treinamentos

Evento composto de duas partes: reunião ordinária e treinamento para os membros do Conselho.

197ª Reunião Ordinária do Conselho

Data: 07/08/24

Hora: 9h às 13h

Local: Maquiné Park Hotel, Caetanópolis/MG

Presentes:

Conselheiro/Empregado	Cargo/Entidade
José Ciro Mota	Presidente e representante Titular Classe Industrial
Edilson Avelino da Mata	Representante Titular Classe Comercial
Erick Souto	Representante Titular da Classe Poder Publico
Aline Veloso	Representante Titular da Classe Rural
José Luis França	Representante Suplente da Classe Comercial
Luciano José de Oliveira	Secretário-Executivo – Gerente de Ouvidoria CEMIG
Alexandre Ribeiro de Almeida	Suplente do Secretário-Executivo
Patricia Gomes	Analista de Ouvidoria Cemig
Tânia Mara Costa Santos	Representante Suplente da Classe Industrial
Luiz Fernando Arruda	Consultor

1- Início

Jose Ciro Mota, presidente do Conselho, abriu a reunião informando sobre os dois dias de programação do evento, sendo que na primeira parte será realizada a reunião ordinária do Conselho e no restante, o treinamento dos conselheiros com a equipe CEMIG.

Luciano José de Oliveira, secretário do Conselho, apresentou as notícias da CEMIG e mostrou as análises de custos comparativas entre as obras realizadas pela Distribuidora e as obras Part (realizadas por terceiros), cujos preços foram, em média, 27% superiores na amostra analisada. Ele apresentou também dados da redução do volume de obras em atraso de Abr/2022 a Jun/2024, os prazos médios de conclusão de obras, além do percentual de obras concluídas no prazo, em cada uma das 4 categorias de prazos regulados: até 60 dias, até 120 dias, até 365 dias e cronograma da Distribuidora.

2- Estudo de caso: Hidrelétricas já!

Tânia Mara Santos, representante suplente da Classe Industrial, apresentou para os demais conselheiros o projeto que ela defende junto à FIEMG para a construção de mais hidrelétricas, a



197ª Reunião Ordinária do Conselho de Consumidores da CEMIG e Treinamentos

fim de garantir inúmeras vantagens sustentáveis à matriz elétrica nacional, principalmente em relação às termelétricas que são mais caras e causam maior impacto ambiental.

3- Iniciativas inovadoras para o combate às perdas técnicas e comerciais

O consultor do segmento de energia elétrica, Luiz Fernando Arruda, expôs para os presentes conceitos importantes acerca do tema “perdas técnicas e não técnicas de energia elétrica”, mostrou a evolução histórica no sistema elétrico brasileiro, as causas desse problema e levantou questões importantes tais como: a realização dos cálculos das perdas pela Aneel, assim como as ações preventivas e corretivas que têm sido tomadas no exterior e expectativas para os próximos anos.

Treinamento – parte 1

Data: 07 e 08/08/24

Hora: 14h às 18h30

Local: Maquiné Park Hotel

Presentes:

Conselheiro/Empregado	Cargo/Entidade
José Ciro Mota	Presidente e representante Titular Classe Industrial
Edilson Avelino da Mata	Representante Titular Classe Comercial
Erick Souto	Representante Titular da Classe Poder Publico
Aline Veloso	Representante Titular da Classe Rural
Tânia Mara Costa Santos	Representante Suplente da Classe Industrial
José Luis França	Representante Suplente da Classe Comercial
Luciano José de Oliveira	Secretário-Executivo – Gerente de Ouvidoria CEMIG
Alexandre Ribeiro de Almeida	Suplente do Secretário-Executivo
Patricia Gomes	Analista de Ouvidoria Cemig
Rafael Lucas	Gerência de faturamento de clientes da CEMIG
Marcelo Luis Lopes	Gerência de faturamento de clientes da CEMIG
Marisa Lages Murta	Gerência de engenharia, automação e sistema de distribuição
Flavio Henrique Martins	Gerência de engenharia, automação e sistema de distribuição
William Alves de Souza	Gerência de engenharia, automação e sistema de distribuição
Luiz Fernando Arruda	Consultor



197ª Reunião Ordinária do Conselho de Consumidores da CEMIG e Treinamentos

1- Faturamento de MMGD: regulação e análise da fatura de energia elétrica, com Rafael Veiga e Marcelo Pinto, da gerência de faturamento de clientes da CEMIG.

Eles falaram sobre o que é Geração distribuída, como funciona, evolução histórica da MMGD no Brasil, as formas de faturamento e as complexidades do processo, a compensação e seus aspectos legais;

2- Novas tecnologias em medição, com Flávio Martins, da gerência de engenharia, automação e sistema de distribuição:

Flávio mostrou aos conselheiros que desde 20027, 100% dos medidores utilizados pela CEMIG são eletrônicos. O engenheiro apresentou as inúmeras vantagens para os consumidores e para as concessionárias proporcionada pelos medidores inteligentes e pela telemetria, sobre a medição avançada (AMI) e a implantação da tecnologia em Minas, das redes FAN/WI SUN, da rede BT Zero e da tecnologia NBloT/CAT-M1, que são apostas da CEMIG para automação, modernização e eficiência dos processos e dos equipamentos.

3- Novas tecnologias em subestações, com Marisa Murta, da gerência de engenharia, automação e sistema de distribuição.

A engenheira mostrou detalhes sobre o Programa Mais Energia, que tem como objetivos principais disponibilizar mais quantidade de energia, elevar a eficiência dos processos operativos, atender ao mercado reprimido e as futuras cargas.

De acordo com o cronograma, foram entregues mais de 100 novas subestações desde 2019 e mais de 100 estão em processo de construção para serem entregues até 2027. Essas novas subestações contam com redução de custos e de prazos, equipamentos pré-comissionados, são mais compactas, promovem menor impacto ambiental, além de serem padronizadas. Esses novos modelos trazem também mais segurança operacional, melhoria nos indicadores e redução nos custos operacionais das instalações.

4- Inovações para resiliência no Sistema Elétrico – William, da gerência de engenharia, automação e sistema de distribuição.

O engenheiro apresentou o conceito de resiliência aplicado ao sistema elétrico e as soluções que vêm sendo aplicadas para conquistar maior entendimento situacional e de segurança operativa, melhor gerenciamento de recursos e de disponibilidade dos sistemas, melhoria no atendimento ao cliente e dos indicadores de continuidade e qualidade, entre outros fatores.

Treinamento – parte 2

Data: 08/08/24

Hora: 9h às 13h30

Local: Maquiné Park Hotel



197ª Reunião Ordinária do Conselho de Consumidores da CEMIG e Treinamentos

Conselheiro/Empregado	Cargo/Entidade
José Ciro Mota	Presidente e representante Titular Classe Industrial
Edilson Avelino da Mata	Representante Titular Classe Comercial
Erick Souto	Representante Titular da Classe Poder Público
Aline Veloso	Representante Titular da Classe Rural
José Luis França	Representante Suplente da Classe Comercial
Luciano José de Oliveira	Secretário-Executivo – Gerente de Ouvidoria CEMIG
Alexandre Ribeiro de Almeida	Suplente do Secretário-Executivo
Patricia Gomes	Analista de Ouvidoria Cemig
Giordano Bruno Braz de Pinho Matos	Gerente de Regulação Econômica e Tarifas D
Guilherme Mafra Nicolau	Gerente de Conformidade e PMO Regulatório
Roberta Nanini	Diretora de Regulação

5- Reajuste tarifário anual – Diretoria Regulatória

O gerente Giordano Bruno explicou para os conselheiros a composição da receita da Distribuidora, a forma de cálculo do reajuste tarifário anual, as diferenças entre as composições tarifárias dos clientes cativos e dos livres, os efeitos dos reajustes nos diversos subgrupos de clientes, passou informações sobre o reperfilamento de pagamentos devido à pandemia e sobre a variação de custos da CDE.

6- Atualizações das regras de relacionamento com os clientes da ReN 1000/21 – Diretoria Regulatória

O gerente Guilherme Mafra apresentou as principais mudanças e os impactos das novas regras na vida do consumidor, destacando temas como: compensação financeira, processo de conexão de GD, obras Part, comunicação de realização de serviços comerciais, ressarcimento por danos elétricos, devolução em dobro no faturamento, novos canais de atendimento, maior enfoque no cumprimento de prazos regulatórios.

Guilherme também aproveitou a ocasião para falar sobre as mudanças e atualizações em outras Resoluções relativas ao serviço de atendimento ao consumidor, sobre as novas regras de comercialização e para a geração distribuída, padronização nacional do número das unidades consumidoras.



197ª Reunião Ordinária do Conselho de Consumidores da CEMIG e Treinamentos

Terminado o treinamento, o presidente do Conselho, José Ciro Mota, agradeceu a presença de todos e os convidou para o almoço de encerramento.

DocuSigned by:

33C75B0A44904AD...
José Ciro Mota

Presidente do Conselho de Consumidores da CEMIG
Conselheiro Titular Representante da Classe Industrial

Assinado por:

385A85C86F9D49D...
Luciano José de Oliveira

Secretário-Executivo do Conselho de Consumidores da CEMIG

DocuSigned by:

4AB4B13924F84CD...
Aline de Freitas Veloso

Conselheira Titular Representante da Classe Rural

DocuSigned by:

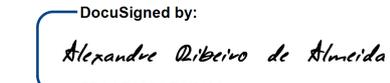
763B82CE60CD47D...
Edilson Avelino da Mata

Conselheiro Titular Representante da Classe Comercial

Assinado por:

478CF4D6E05F432...
Erick Nilson Souto

Conselheiro Titular Representante da Classe Poder Público

DocuSigned by:

FBAAB825CFAE432...
Alexandre Ribeiro

Secretário Suplente do Conselho de Consumidores da CEMIG

Assinado por:

949677A524AC494...
José Luis França dos Santos

Conselheiro Suplente Representante da Classe Comercial

Assinado por:

141924972A5E4F7...
Tania Mara Costa Santos

Conselheiro Suplente Representante da Classe Industrial