

Cataguases/MG, 16 de março de 2026.

Dados para Audiência Pública
Energisa Minas Rio - Distribuidora de Energia S.A.

- **Informações sobre os Projetos realizados em 2025 e em realização.**

1. Nossa Energia (Ciclo 2024-2025)

Tipologia: Baixa Renda

Situação: Concluído

a) Objetivos do Projeto:

O projeto de tipologia Baixa Renda, Nossa Energia, tem como objetivo levar às unidades consumidoras beneficiadas pela Tarifa Social de Energia Elétrica, as comunidades de baixa renda e as comunidades rurais, escolas públicas, creches, postos médicos e ONG, desde que não exerçam atividade com fins lucrativos e estejam localizadas geograficamente nas comunidades atendidas da área de concessão da Energisa Minas Rio, os conceitos de combate ao desperdício de energia elétrica e preservação do meio ambiente, buscando o uso inteligente e seguro da energia elétrica, bem como substituição de equipamentos, lâmpadas incandescentes e fluorescentes compactas por lâmpadas LED com selo A do PROCEL, troca de geladeiras e troca de ventiladores. Estas ações trarão como benefícios, a melhoria do sistema que será alvo das ações de efficientização energética do projeto, a educação para o uso racional e seguro de energia elétrica e a melhoria do relacionamento da Energisa com seus clientes.

b) Abrangência do Projeto:

O projeto abrange as cidades da área de concessão da Energisa Minas Rio.

c) Energia Economizada Prevista:

1.120,51 MWh/ano.

d) Demanda Evitada Prevista:

444,46 kW.

e) Impactos Sociais e Ambientais e Duração Esperada dos Benefícios:

- Conscientização dos clientes quanto ao uso eficiente de energia;
- Estímulo aos clientes através da troca de equipamentos ineficientes;
- Redução do consumo energético e redução da demanda na ponta, postergando os investimentos no sistema elétrico;
- Redução da fatura de energia elétrica para as unidades consumidoras;
- Redução da emissão de CO₂;
- Proximidade com os clientes;
- Aumento de cadastros TSEE;
- Conscientização ambiental, relacionada ao descarte correto dos equipamentos substituídos;
- Atratividade para os alunos com a realização das palestras;
- Benefícios alcançados durante o período de vida útil dos equipamentos substituídos.

f) Investimento:

Total Previsto: R\$4.606.028,36.

Total Realizado (até dez/2025): R\$3.707.888,43.

g) Custo Evitado de Demanda:

1.386,19 R\$/kW.

h) Custo Evitado de Energia:

764,54 R\$/MWh.

i) Relação Custo-Benefício Prevista:

RCB = 0,31

2. Iluminação Pública em Reduto

Tipologia: Iluminação Pública

Situação: Concluído

a) **Objetivos do Projeto:**

Implementação de ações de Eficiência Energética no sistema de iluminação pública, através da substituição de luminárias com lâmpadas de tecnologia obsoleta para luminárias de LED, visando a redução do consumo de energia elétrica e da demanda de ponta assim como promover o uso eficiente no setor público.

b) **Abrangência do Projeto:**

Município de Reduto em Minas Gerais.

c) **Energia Economizada Prevista:**

22,91 MWh/ano.

d) **Demanda Evitada Prevista:**

5,30 kW.

e) **Impactos Sociais e Ambientais e Duração Esperada dos Benefícios:**

- Redução do consumo de energia elétrica e demanda no horário de ponta, contribuindo para minimizar os custos operacionais do município;
- Substituição de equipamentos obsoletos por equipamentos eficientes;
- Modernização tecnológica e melhoria do conforto dos usuários;
- Conscientização dos usuários quanto ao uso eficiente de energia;
- Conscientização ambiental, relacionada ao descarte correto dos equipamentos substituídos;
- Benefícios alcançados durante o período de vida útil dos equipamentos substituídos.

f) **Investimento:**

Total Previsto: R\$79.955,84.

Total Realizado (até dez/2025): R\$79.371,98.

g) **Custo Evitado de Demanda:**

1.658,56 R\$/kW.

h) **Custo Evitado de Energia:**

812,51 R\$/MWh.

i) Relação Custo-Benefício Prevista:

RCB = 0,34

3. Iluminação Pública em Sumidouro

Tipologia: Iluminação Pública

Situação: Concluído

a) Objetivos do Projeto:

Implementação de ações de Eficiência Energética no sistema de iluminação pública, através da substituição de luminárias com lâmpadas de tecnologia obsoleta para luminárias de LED, visando a redução do consumo de energia elétrica e da demanda de ponta assim como promover o uso eficiente no setor público.

b) Abrangência do Projeto:

Município de Sumidouro no Rio de Janeiro.

c) Energia Economizada Prevista:

59,34 MWh/ano.

d) Demanda Evitada Prevista:

13,57 kW.

e) Impactos Sociais e Ambientais e Duração Esperada dos Benefícios:

- Redução do consumo de energia elétrica e demanda no horário de ponta, contribuindo para minimizar os custos operacionais do município;
- Substituição de equipamentos obsoletos por equipamentos eficientes;
- Modernização tecnológica e melhoria do conforto dos usuários;
- Conscientização dos usuários quanto ao uso eficiente de energia;
- Conscientização ambiental, relacionada ao descarte correto dos equipamentos substituídos;
- Benefícios alcançados durante o período de vida útil dos equipamentos substituídos.

f) Investimento:

Total Previsto: R\$199.001,74.

Total Realizado (até dez/2025): R\$197.488,08.

g) Custo Evitado de Demanda:

1.658,56 R\$/kW.

h) Custo Evitado de Energia:

812,51 R\$/MWh.

i) Relação Custo-Benefício Prevista:

RCB = 0,32

4. Iluminação Pública em Pirapetinga

Tipologia: Iluminação Pública

Situação: Concluído

a) Objetivos do Projeto:

Implementação de ações de Eficiência Energética no sistema de iluminação pública, através da substituição de luminárias com lâmpadas de tecnologia obsoleta para luminárias de LED, visando a redução do consumo de energia elétrica e da demanda de ponta assim como promover o uso eficiente no setor público.

b) Abrangência do Projeto:

Município de Pirapetinga em Minas Gerais.

c) Energia Economizada Prevista:

64,04 MWh/ano.

d) Demanda Evitada Prevista:

14,71 kW.

e) Impactos Sociais e Ambientais e Duração Esperada dos Benefícios:

- Redução do consumo de energia elétrica e demanda no horário de ponta, contribuindo para minimizar os custos operacionais do município;

- Substituição de equipamentos obsoletos por equipamentos eficientes;
- Modernização tecnológica e melhoria do conforto dos usuários;
- Conscientização dos usuários quanto ao uso eficiente de energia;
- Conscientização ambiental, relacionada ao descarte correto dos equipamentos substituídos;
- Benefícios alcançados durante o período de vida útil dos equipamentos substituídos.

f) Investimento:

Total Previsto: R\$129.906,99.

Total Realizado (até dez/2025): R\$130.765,86.

g) Custo Evitado de Demanda:

1.658,56 R\$/kW.

h) Custo Evitado de Energia:

812,51 R\$/MWh.

i) Relação Custo-Benefício Prevista:

RCB = 0,19

5. Iluminação Pública em Alto Jequitibá

Tipologia: Iluminação Pública

Situação: Concluído

a) Objetivos do Projeto:

Implementação de ações de Eficiência Energética no sistema de iluminação pública, através da substituição de luminárias com lâmpadas de tecnologia obsoleta para luminárias de LED, visando a redução do consumo de energia elétrica e da demanda de ponta assim como promover o uso eficiente no setor público.

b) Abrangência do Projeto:

Município de Alto Jequitibá em Minas Gerais.

c) Energia Economizada Prevista:

46,33 MWh/ano.

d) Demanda Evitada Prevista:

10,71 kW.

e) Impactos Sociais e Ambientais e Duração Esperada dos Benefícios:

- Redução do consumo de energia elétrica e demanda no horário de ponta, contribuindo para minimizar os custos operacionais do município;
- Substituição de equipamentos obsoletos por equipamentos eficientes;
- Modernização tecnológica e melhoria do conforto dos usuários;
- Conscientização dos usuários quanto ao uso eficiente de energia;
- Conscientização ambiental, relacionada ao descarte correto dos equipamentos substituídos;
- Benefícios alcançados durante o período de vida útil dos equipamentos substituídos.

f) Investimento:

Total Previsto: R\$149.628,40.

Total Realizado (até dez/2025): R\$148.463,79.

g) Custo Evitado de Demanda:

1.658,56 R\$/kW.

h) Custo Evitado de Energia:

812,51 R\$/MWh.

i) Relação Custo-Benefício Prevista:

RCB = 0,31

6. Iluminação Pública em Leopoldina

Tipologia: Iluminação Pública

Situação: Concluído

a) Objetivos do Projeto:

Implementação de ações de Eficiência Energética no sistema de

iluminação pública, através da substituição de luminárias com lâmpadas de tecnologia obsoleta para luminárias de LED, visando a redução do consumo de energia elétrica e da demanda de ponta assim como promover o uso eficiente no setor público.

b) Abrangência do Projeto:

Município de Leopoldina em Minas Gerais.

c) Energia Economizada Prevista:

54,09 MWh/ano.

d) Demanda Evitada Prevista:

14,20 kW.

e) Impactos Sociais e Ambientais e Duração Esperada dos Benefícios:

- Redução do consumo de energia elétrica e demanda no horário de ponta, contribuindo para minimizar os custos operacionais do município;
- Substituição de equipamentos obsoletos por equipamentos eficientes;
- Modernização tecnológica e melhoria do conforto dos usuários;
- Conscientização dos usuários quanto ao uso eficiente de energia;
- Conscientização ambiental, relacionada ao descarte correto dos equipamentos substituídos;
- Benefícios alcançados durante o período de vida útil dos equipamentos substituídos.

f) Investimento:

Total Previsto: R\$ 351.440,56

Total Realizado (até dez/2025): R\$ 324.748,64.

g) Custo Evitado de Demanda:

1.658,56 R\$/kW.

h) Custo Evitado de Energia:

812,51 R\$/MWh.

i) Relação Custo-Benefício Prevista:

RCB = 0,71

7. Iluminação Pública em Rodeiro

Tipologia: Iluminação Pública

Situação: Concluído

a) Objetivos do Projeto:

Implementação de ações de Eficiência Energética no sistema de iluminação pública, através da substituição de luminárias com lâmpadas de tecnologia obsoleta para luminárias de LED, visando a redução do consumo de energia elétrica e da demanda de ponta assim como promover o uso eficiente no setor público.

b) Abrangência do Projeto:

Município de Rodeiro em Minas Gerais.

c) Energia Economizada Prevista:

34,85 MWh/ano.

d) Demanda Evitada Prevista:

7,98 kW.

e) Impactos Sociais e Ambientais e Duração Esperada dos Benefícios:

- Redução do consumo de energia elétrica e demanda no horário de ponta, contribuindo para minimizar os custos operacionais do município;
- Substituição de equipamentos obsoletos por equipamentos eficientes;
- Modernização tecnológica e melhoria do conforto dos usuários;
- Conscientização dos usuários quanto ao uso eficiente de energia;
- Conscientização ambiental, relacionada ao descarte correto dos equipamentos substituídos;
- Benefícios alcançados durante o período de vida útil dos equipamentos substituídos.

f) Investimento:

Total Previsto: R\$ 119.562,19.

Total Realizado (até dez/2025): R\$ 119.477,15.

- g) Custo Evitado de Demanda:
1.658,56 R\$/kW.
- h) Custo Evitado de Energia:
812,51 R\$/MWh.
- i) Relação Custo-Benefício Prevista:
RCB = 0,34

8. Hospital Santa Isabel

Tipologia: Comércio e Serviços

Situação: Concluído

- a) Objetivos do Projeto:
Implementação de ações de Eficiência Energética no sistema de condicionamento ambiental, através da substituição de aparelhos de ar condicionado por modelos eficientes, visando a redução do consumo de energia elétrica e da demanda da ponta.
- b) Abrangência do Projeto:
Hospital Santa Isabel, município de Ubá em Minas Gerais.
- c) Energia Economizada Prevista:
95,79 MWh/ano.
- d) Demanda Evitada Prevista:
17,70 kW.
- e) Impactos Sociais e Ambientais e Duração Esperada dos Benefícios:
 - Redução do consumo de energia elétrica e demanda no horário de ponta, contribuindo para minimizar os custos operacionais da unidade consumidora;
 - Substituição de equipamentos obsoletos por equipamentos eficientes;
 - Modernização tecnológica e melhoria do conforto dos usuários;

- Conscientização dos usuários quanto ao uso eficiente de energia;
- Conscientização ambiental, relacionada ao descarte correto dos equipamentos substituídos;
- Benefícios alcançados durante o período de vida útil dos equipamentos substituídos.

f) Investimento:

Total Previsto: R\$ 200.000,00.

Total Realizado (até dez/2025): R\$ 187.692,04.

g) Custo Evitado de Demanda:

1.137,00 R\$/kW.

h) Custo Evitado de Energia:

491,60 R\$/MWh.

i) Relação Custo-Benefício Prevista:

RCB = 0,44

9. Hospital São Vicente de Paulo

Tipologia: Comércio e Serviços

Situação: Concluído

a) Objetivos do Projeto:

Implementação de ações de Eficiência Energética com a ampliação do sistema fotovoltaico, além da conscientização a respeito do uso seguro e eficiente da energia elétrica.

b) Abrangência do Projeto:

Hospital São Vicente de Paulo, município de Ubá em Minas Gerais.

c) Energia Economizada Prevista:

104,18 MWh/ano.

d) Demanda Evitada Prevista:

N/A.

- e) Impactos Sociais e Ambientais e Duração Esperada dos Benefícios:
- Redução do consumo de energia elétrica e demanda no horário de ponta, contribuindo para minimizar os custos operacionais da unidade consumidora;
 - Modernização tecnológica e melhoria do conforto dos usuários;
 - Conscientização dos usuários quanto ao uso eficiente de energia;
 - Benefícios alcançados durante o período de vida útil dos equipamentos substituídos.
- f) Investimento:
- Total Previsto: R\$ 199.829,05
- Total Realizado (até dez/2025): R\$ 198.618,11.
- g) Custo Evitado de Demanda:
- N/A.
- h) Custo Evitado de Energia:
- 481,92 R\$/MWh.
- i) Relação Custo-Benefício Prevista:
- RCB = 0,41

10. Hospital São Paulo

Tipologia: Comércio e Serviços

Situação: Em realização

- a) Objetivos do Projeto:
- Implementação de ações de Eficiência Energética com a instalação de sistema fotovoltaico, além da conscientização a respeito do uso seguro e eficiente da energia elétrica.
- b) Abrangência do Projeto:
- Hospital São Paulo, município de Muriaé em Minas Gerais.
- c) Energia Economizada Prevista:
- 280,91 MWh/ano.

d) Demanda Evitada Prevista:

N/A.

e) Impactos Sociais e Ambientais e Duração Esperada dos Benefícios:

- Redução do consumo de energia elétrica e demanda no horário de ponta, contribuindo para minimizar os custos operacionais da unidade consumidora;
- Modernização tecnológica e melhoria do conforto dos usuários;
- Conscientização dos usuários quanto ao uso eficiente de energia;
- Benefícios alcançados durante o período de vida útil dos equipamentos substituídos.

f) Investimento:

Total Previsto: R\$ 499.424,36

Total Realizado (até dez/2025): R\$ 441.147,37.

g) Custo Evitado de Demanda:

N/A.

h) Custo Evitado de Energia:

590,98 R\$/MWh.

i) Relação Custo-Benefício Prevista:

RCB = 0,31

11. Hospital César Leite

Tipologia: Comércio e Serviços

Situação: Em realização

a) Objetivos do Projeto:

Implementação de ações de Eficiência Energética no sistema de condicionamento ambiental, através da substituição de aparelhos de ar condicionado por modelos eficientes e instalação de sistema fotovoltaico, visando a redução do consumo de energia elétrica e da demanda de ponta assim como promover o uso eficiente da energia.

- b) Abrangência do Projeto:
Hospital César Leite, município de Manhuaçu em Minas Gerais.
- c) Energia Economizada Prevista:
86,72 MWh/ano.
- d) Demanda Evitada Prevista:
0,68 kW.
- e) Impactos Sociais e Ambientais e Duração Esperada dos Benefícios:
 - Redução do consumo de energia elétrica e demanda no horário de ponta, contribuindo para minimizar os custos operacionais do município;
 - Substituição de equipamentos obsoletos por equipamentos eficientes;
 - Modernização tecnológica e melhoria do conforto dos usuários;
 - Conscientização dos usuários quanto ao uso eficiente de energia;
 - Conscientização ambiental, relacionada ao descarte correto dos equipamentos substituídos;
 - Benefícios alcançados durante o período de vida útil dos equipamentos substituídos.
- f) Investimento:
Total Previsto: R\$ 199.132,82
Total Realizado (até dez/2025): R\$ 198.771,20.
- g) Custo Evitado de Demanda:
1.245,61 R\$/kW
- h) Custo Evitado de Energia:
458,18 R\$/MWh.
- i) Relação Custo-Benefício Prevista:
RCB = 0,44

12. Lar Abrigo Amor a Jesus

Tipologia: Comércio e Serviços

Situação: Concluído

a) Objetivos do Projeto:

Implementação de ações de Eficiência Energética com a ampliação do sistema fotovoltaico, além da conscientização a respeito do uso seguro e eficiente da energia elétrica.

b) Abrangência do Projeto:

Lar Abrigo Amor a Jesus, município de Nova Friburgo no Rio de Janeiro.

c) Energia Economizada Prevista:

43,15 MWh/ano.

d) Demanda Evitada Prevista:

N/A.

e) Impactos Sociais e Ambientais e Duração Esperada dos Benefícios:

- Redução do consumo de energia elétrica e demanda no horário de ponta, contribuindo para minimizar os custos operacionais da unidade consumidora;
- Modernização tecnológica e melhoria do conforto dos usuários;
- Conscientização dos usuários quanto ao uso eficiente de energia;
- Benefícios alcançados durante o período de vida útil dos equipamentos substituídos.

f) Investimento:

Total Previsto: R\$ 150.000,00

Total Realizado (até dez/2025): R\$ 150.245,46.

g) Custo Evitado de Demanda:

N/A.

h) Custo Evitado de Energia:

1.066,67 R\$/MWh.

i) Relação Custo-Benefício Prevista:

RCB = 0,34

13. Núcleo Regional de Voluntários de Combate ao Câncer

Tipologia: Comércio e Serviços

Situação: Concluído

a) Objetivos do Projeto:

Implementação de ações de Eficiência Energética no sistema de iluminação, condicionamento ambiental e refrigeração, através da substituição de lâmpadas de tecnologia obsoleta para lâmpadas de LED, substituição de frigobar e aparelhos de ar condicionado por modelos eficientes e instalação de sistema fotovoltaico, visando a redução do consumo de energia elétrica e da demanda de ponta assim como promover o uso eficiente da energia.

b) Abrangência do Projeto:

Núcleo Regional de Voluntários de Combate ao Câncer, município de Ubá em Minas Gerais.

c) Energia Economizada Prevista:

19,94 MWh/ano.

d) Demanda Evitada Prevista:

0,63 kW.

e) Impactos Sociais e Ambientais e Duração Esperada dos Benefícios:

- Redução do consumo de energia elétrica e demanda no horário de ponta, contribuindo para minimizar os custos operacionais do município;
- Substituição de equipamentos obsoletos por equipamentos eficientes;
- Modernização tecnológica e melhoria do conforto dos usuários;
- Conscientização dos usuários quanto ao uso eficiente de energia;
- Conscientização ambiental, relacionada ao descarte correto dos equipamentos substituídos;
- Benefícios alcançados durante o período de vida útil dos equipamentos

substituídos.

f) Investimento:

Total Previsto: R\$ 83.605,68

Total Realizado (até dez/2025): R\$ 82.513,39.

g) Custo Evitado de Demanda:

1.658,56 R\$/kW

h) Custo Evitado de Energia:

812,51 R\$/MWh.

i) Relação Custo-Benefício Prevista:

RCB = 0,49

14. Posto da Polícia Militar de Dona Euzébia

Tipologia: Poder Público

Situação: Concluído

a) Objetivos do Projeto:

Implementação de ações de Eficiência Energética no sistema de iluminação e condicionamento ambiental, através da substituição de luminárias com lâmpadas de tecnologia obsoleta para luminárias de LED, substituição de aparelho de ar condicionado por modelo eficiente e instalação de sistema fotovoltaico, visando a redução do consumo de energia elétrica e da demanda de ponta assim como promover o uso eficiente da energia.

b) Abrangência do Projeto:

Posto da Polícia Militar, município de Dona Euzébia em Minas Gerais.

c) Energia Economizada Prevista:

26,17 MWh/ano.

d) Demanda Evitada Prevista:

3,87 kW.

e) Impactos Sociais e Ambientais e Duração Esperada dos Benefícios:

- Redução do consumo de energia elétrica e demanda no horário de ponta, contribuindo para minimizar os custos operacionais do município;
- Substituição de equipamentos obsoletos por equipamentos eficientes;
- Modernização tecnológica e melhoria do conforto dos usuários;
- Conscientização dos usuários quanto ao uso eficiente de energia;
- Conscientização ambiental, relacionada ao descarte correto dos equipamentos substituídos;
- Benefícios alcançados durante o período de vida útil dos equipamentos substituídos.

f) Investimento:

Total Previsto: R\$ 123.632,62

Total Realizado (até dez/2025): R\$ 116.898,13

g) Custo Evitado de Demanda:

1.658,56 R\$/kW

h) Custo Evitado de Energia:

812,51 R\$/MWh.

i) Relação Custo-Benefício Prevista:

RCB = 0,53

15. 68º Batalhão da Polícia Militar do Estado de Minas Gerais

Tipologia: Poder Público

Situação: Em realização

a) Objetivos do Projeto:

Implementação de ações de Eficiência Energética no sistema de iluminação, através da substituição de lâmpadas de tecnologia obsoleta para lâmpadas de LED e instalação de sistema fotovoltaico, visando a redução do consumo de energia elétrica e da demanda de ponta assim como promover o uso eficiente da energia.

b) Abrangência do Projeto:

68º Batalhão da Polícia Militar do Estado de Minas Gerais, municípios de Leopoldina, Itamarati de Minas, Além Paraíba, Astolfo Dutra e Cataguases, em Minas Gerais.

c) Energia Economizada Prevista:

66,06 MWh/ano.

d) Demanda Evitada Prevista:

0,93 kW.

e) Impactos Sociais e Ambientais e Duração Esperada dos Benefícios:

- Redução do consumo de energia elétrica e demanda no horário de ponta, contribuindo para minimizar os custos operacionais do município;
- Substituição de equipamentos obsoletos por equipamentos eficientes;
- Modernização tecnológica e melhoria do conforto dos usuários;
- Conscientização dos usuários quanto ao uso eficiente de energia;
- Conscientização ambiental, relacionada ao descarte correto dos equipamentos substituídos;
- Benefícios alcançados durante o período de vida útil dos equipamentos substituídos

f) Investimento:

Total Previsto: R\$ 245.545,73

Total Realizado (até dez/2025): R\$ 246.069,25

g) Custo Evitado de Demanda:

1.658,56 R\$/kW

h) Custo Evitado de Energia:

812,51 R\$/MWh.

i) Relação Custo-Benefício Prevista:

RCB = 0,47

16. Olimpíada Nacional de Eficiência Energética - ONEE.

Tipologia: Educacional

Situação: Concluído

a) Objetivos do Projeto:

Promover de forma híbrida, a partir da utilização de recursos telemáticos modernos e escaláveis, a realização da Olimpíada Nacional de Eficiência Energética nas áreas de concessão das distribuidoras participantes como instrumento de divulgação para escolas de Ensino Fundamental, visando estimular hábitos sustentáveis que possam contribuir para o uso seguro e eficiente da energia elétrica em todo o território nacional e estimular as aprendizagens no campo de Ciências da Natureza segundo as orientações da Base Nacional Comum Curricular.

b) Abrangência do Projeto:

O projeto abrange os consumidores da área de concessão da Energisa Minas Rio.

c) Energia Economizada:

N/A

d) Demanda Evitada no Horário de Ponta:

N/A

e) Impactos Sociais e Ambientais e Duração Esperada dos Benefícios:

- Conscientização de estudantes e professores quanto ao uso eficiente e seguro de energia;
- Formação de consumidores mais conscientes, capazes de adotar práticas de uso racional da energia elétrica e atuar como multiplicadores de boas práticas, incentivando mudanças de hábitos em suas famílias e comunidades;
- Sensibilização para a preservação do meio ambiente, por meio da abordagem de temas relacionados à sustentabilidade, eficiência energética e uso responsável dos recursos naturais;

- Utilização de estratégias de gamificação no processo de aprendizagem, proporcionando uma abordagem lúdica e interativa, alinhada à linguagem e ao universo dos jovens, o que contribui para maior engajamento e assimilação dos conteúdos relacionados à eficiência energética;
- Ampliação das oportunidades de reconhecimento acadêmico para os estudantes medalhistas, incentivando a continuidade dos estudos e a participação em outras competições e iniciativas educacionais de âmbito nacional.

f) Investimento:

Total Previsto: R\$ 79.706,00.

Total Realizado (até dez/2025): R\$ 71.058,14.

g) Custo Evitado de Demanda:

N/A

h) Custo Evitado de Energia:

N/A

i) Relação Custo-Benefício Prevista:

N/A

17. Projeto Educacional do ZUPT.

Tipologia: Educacional

Situação: Em realização

a) Objetivos do Projeto:

Criar e desenvolver um projeto de inovação pedagógica que integre o Programa de Eficiência Energética da ANEEL, incluindo a execução da metodologia ZUPT, A energia da vida, e outras jornadas e experiências interativas, sensoriais e emocionais, com o uso de design de experiências e inovação pedagógica, sobre as temáticas da energia, da eficiência energética e da cidadania planetária.

b) Abrangência do Projeto:

O projeto abrange os consumidores da área de concessão da Energisa Minas Rio.

c) Energia Economizada:

N/A

d) Demanda Evitada no Horário de Ponta:

N/A

e) Impactos Sociais e Ambientais e Duração Esperada dos Benefícios:

- Conscientização de estudantes e professores quanto ao uso eficiente e seguro de energia;
- Formação de consumidores mais conscientes, capazes de adotar práticas de uso racional da energia elétrica e atuar como multiplicadores de boas práticas, incentivando mudanças de hábitos em suas famílias e comunidades;
- Sensibilização para a preservação do meio ambiente, por meio da abordagem de temas relacionados à sustentabilidade, eficiência energética e uso responsável dos recursos naturais;
- Utilização de jogos digitais e físicos, aliados a experiências sensoriais, por meio dos quais os estudantes são incentivados a compreender e desenvolver o conceito de cidadão planetário;
- Possibilidade de continuidade das práticas educativas com o uso dos materiais e da metodologia do projeto.

f) Investimento:

Total Previsto: R\$ 493.657,62.

Total Realizado (até dez/2025): R\$ 239.184,64.

g) Custo Evitado de Demanda:

N/A

h) Custo Evitado de Energia:

N/A

i) Relação Custo-Benefício Prevista:

N/A

• CPP - Chamada Pública de Projetos 2026.

No 2º semestre deste ano, a ENERGISA MINAS RIO lançará uma nova Chamada Pública para seleção de projetos de eficiência energética. Os recursos a serem disponibilizados e as tipologias contempladas serão disponibilizados quando da realização da referida Chamada.

• Saldo da Conta do Programa de Eficiência Energética.

Saldo Contábil PEE em Dez/2025: R\$ 3.361.369,42

• Projetos aprovados pela ANEEL em 2025.

Código do Projeto ANEEL	Nome do Projeto	Ofício ANEEL	Valor Reconhecido
PE-06612-0028/2017	Eficiência Energética no Hospital Raul Sertã	Nº 580/2025-STE/ANEEL	R\$ 143.254,45
PE-06585-0035/2017	Eficiência Energética no Hospital de Cataguases	Nº 612/2025-STE/ANEEL	R\$ 204.321,17
PE-06585-0047/2019	IP Prefeitura Municipal de São Sebastião da Vargem Alegre	Nº56/2025-STE/ANEEL	R\$ 254.427,20
PE-06585-0031/2017	Eficiência Energética no Instituto Ensinar Brasil - Unidade Leopoldina	Nº 622/2025-STE/ANEEL	R\$ 87.376,03
PE-06585-0042/2019	Projeto de Eficiência Energética IP Município de Leopoldina-MG	Nº149/2025-STE/ANEEL	R\$ 233.471,21
PE-06585-0041/2019	Projeto de Eficiência Energética IP Município de Muriaé-MG	Nº148/2025-STE/ANEEL	R\$ 217.122,30
PE-06585-0033/2017	Eficiência Energética na Casa de Caridade Leopoldinense	Nº 324/2025-STE/ANEEL	R\$ 98.714,12
PE-06585-0026/2015	Projeto Nossa Energia 2015/2016 - BR -	Nº 0289/2024-	R\$

PEE/ANEEL		STE/ANEEL	3.356.644,56
PE-06585-0036/2017	Eficiência Energética no Hospital São João	Nº 326/2025-STE/ANEEL	R\$ 241.691,54
PE-06585-0037/2017	Eficiência Energética nas Escolas Estaduais do Município de Ubá (E. E. Raul Soares, E. E. Senador Levindo Coelho, E. E. Dep. Carlos Peixoto Filho)	Nº 328/2025-STE/ANEEL	R\$ 140.239,21
Total reconhecido pela ANEEL em 2025			R\$ 4.977.261,79