

Porto Velho/RO, 16 de março de 2026.

Dados para Audiência Pública
Energisa Rondônia - 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: **Em execução**

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 Rondônia, 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 Rondônia.

c) **Energia Economizada Prevista:**

3.206,19 MWh/ano.

- d) Demanda Evitada Prevista:
1.080,17 kW/ano.
- 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\$ 13.590.372,34.
Total Realizado (até dez/2025): R\$ 11.766.366,00.
- g) Custo Evitado de Demanda:
1513,27 R\$/kW.
- h) Custo Evitado de Energia:
658,20 R\$/MWh.
- i) Relação Custo-Benefício Prevista:
RCB = 0,70

2. 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 do Estado do Rondônia.

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\$ 86.709,50.

Total Realizado (até dez/2025): R\$ 81.028,44.

g) Custo Evitado de Demanda:

N/A

h) Custo Evitado de Energia:

N/A

i) Relação Custo-Benefício Prevista:

N/A

3. Projeto Educacional do ZUPT.

Tipologia: Educacional

Situação: Em execução

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 a cidade de Porto Velho.

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\$ 783.834,22

Total Realizado (até dez/2025): R\$ 352.064,99

g) Custo Evitado de Demanda:

N/A

h) Custo Evitado de Energia:

N/A

i) Relação Custo-Benefício Prevista:

N/A

4. Projeto no Hospital de Nova Mamoré

Tipologia: Poder Público

Situação: Concluído

a) Objetivos do Projeto:

Implementação de ações de Eficiência Energética no sistema de condicionamento ambiental, refrigeração e fontes incentivadas, através da substituição de materiais e equipamentos convencionais existentes por materiais e equipamentos eficientes com Selo Procel de Economia de Energia, visando a redução do consumo de energia elétrica e da demanda de ponta assim como promover a difusão dos conhecimentos sobre conservação e uso racional de energia elétrica

b) Abrangência do Projeto:

Nova Mamoré - Rondônia.

c) Energia Economizada Prevista:

89,08 MWh/ano.

d) Demanda Evitada Prevista:

2,69 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\$ 343.112,52.

Total Realizado (até dez/2025): R\$ 336.584,58

- g) Custo Evitado de Demanda:
1.849,95 R\$/kW.
- h) Custo Evitado de Energia:
756,26 R\$/MWh.
- i) Relação Custo-Benefício Prevista:
RCB = 0,47

5. Projeto no Hospital de São Francisco do Guaporé

Tipologia: Poder Público

Situação: Concluído

a) Objetivos do Projeto:

Implementação de ações de Eficiência Energética no sistema de condicionamento ambiental, refrigeração e fontes incentivadas, através da substituição de materiais e equipamentos convencionais existentes por materiais e equipamentos eficientes com Selo Procel de Economia de Energia, visando a redução do consumo de energia elétrica e da demanda de ponta assim como promover a difusão dos conhecimentos sobre conservação e uso racional de energia elétrica

b) Abrangência do Projeto:

São Francisco do Guaporé - Rondônia.

c) Energia Economizada Prevista:

87,44 MWh/ano.

d) Demanda Evitada Prevista:

3,44 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\$ 343.126,08.

Total Realizado (até dez/2025): R\$ 337.030,82.

g) Custo Evitado de Demanda:

1.849,95 R\$/kW.

h) Custo Evitado de Energia:

756,26 R\$/MWh.

i) Relação Custo-Benefício Prevista:

RCB = 0,47

6. Projeto no Hospital Regional de Cacoal

Tipologia: Poder Público

Situação: Concluído

a) Objetivos do Projeto:

Implementação de ações de Eficiência Energética no sistema de iluminação e fontes incentivadas, através da substituição de materiais e equipamentos convencionais existentes por materiais e equipamentos eficientes com Selo Procel de Economia de Energia, visando a redução do consumo de energia elétrica e da demanda de ponta assim como promover a difusão dos conhecimentos sobre conservação e uso racional de energia elétrica

b) Abrangência do Projeto:

Cacoal - Rondônia.

- c) Energia Economizada Prevista:
215,18 MWh/ano.
- d) Demanda Evitada Prevista:
29,40 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\$ 453.484,56.
Total Realizado (até dez/2025): R\$ 464.985,73.
- g) Custo Evitado de Demanda:
1.121,79 R\$/kW.
- h) Custo Evitado de Energia:
344,11 R\$/MWh.
- i) Relação Custo-Benefício Prevista:
RCB = 0,50

7. Projeto na Unidade Mista de Cabixi

Tipologia: Poder Público

Situação: Finalizado

a) **Objetivos do Projeto:**

Implementação de ações de Eficiência Energética nos sistemas de condicionamento ambiental, refrigeração e fontes incentivadas, através da substituição de materiais e equipamentos convencionais existentes por materiais e equipamentos eficientes com Selo Procel de Economia de Energia, visando a redução do consumo de energia elétrica e da demanda de ponta assim como promover a difusão dos conhecimentos sobre conservação e uso racional de energia elétrica.

b) **Abrangência do Projeto:**

Rondônia.

c) **Energia Economizada Prevista:**

78,86 MWh/ano.

d) **Demanda Evitada Prevista:**

6,64 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\$ 258.938,30.

Total Realizado (até dez/2025): R\$ 272.357,13.

g) **Custo Evitado de Demanda:**

1.121,79 R\$/kW.

h) Custo Evitado de Energia:

344,11 R\$/MWh.

i) Relação Custo-Benefício Prevista:

RCB = 0,89

8. Projeto no Hospital Ana Neta - Pimenta Bueno

Tipologia: Poder Público

Situação: Concluído

a) Objetivos do Projeto:

Implementação de ações de Eficiência Energética no sistema de condicionamento ambiental, refrigeração e fontes incentivadas, através da substituição de materiais e equipamentos convencionais existentes por materiais e equipamentos eficientes com Selo Procel de Economia de Energia, visando a redução do consumo de energia elétrica e da demanda de ponta assim como promover a difusão dos conhecimentos sobre conservação e uso racional de energia elétrica

b) Abrangência do Projeto:

Pimenta Bueno - Rondônia.

c) Energia Economizada Prevista:

89,39 MWh/ano.

d) Demanda Evitada Prevista:

12,82 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\$ 299.999,96.

Total Realizado (até dez/2025): R\$ 297.585,67.

g) Custo Evitado de Demanda:

1.121,79 R\$/kW.

h) Custo Evitado de Energia:

344,11 R\$/MWh.

i) Relação Custo-Benefício Prevista:

RCB = 0,93

9. Projeto no Hospital Antonio Luiz Macedo - Nova Mamoré

Tipologia: Poder Público

Situação: Concluído

a) Objetivos do Projeto:

Implementação de ações de Eficiência Energética no sistema de condicionamento ambiental, através da substituição de materiais e equipamentos convencionais existentes por materiais e equipamentos eficientes com Selo Procel de Economia de Energia, visando a redução do consumo de energia elétrica e da demanda de ponta assim como promover a difusão dos conhecimentos sobre conservação e uso racional de energia elétrica

b) Abrangência do Projeto:

Nova Mamoré - Rondônia.

c) Energia Economizada Prevista:

174,82 MWh/ano.

d) Demanda Evitada Prevista:

17,24 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\$ 399.677,34.

Total Realizado (até dez/2025): R\$ 411.20,56.

g) Custo Evitado de Demanda:

1849,95 R\$/kW.

h) Custo Evitado de Energia:

756,26 R\$/MWh.

i) Relação Custo-Benefício Prevista:

RCB = 0,36

10. Projeto no Hospital Municipal de Alto Paraíso

Tipologia: Poder Público

Situação: Concluído

a) Objetivos do Projeto:

Implementação de ações de Eficiência Energética no sistema de

iluminação, condicionamento ambiental, refrigeração e fontes incentivadas, através da substituição de materiais e equipamentos convencionais existentes por materiais e equipamentos eficientes com Selo Procel de Economia de Energia, visando a redução do consumo de energia elétrica e da demanda de ponta assim como promover a difusão dos conhecimentos sobre conservação e uso racional de energia elétrica

b) Abrangência do Projeto:

Alto Paraíso - Rondônia.

c) Energia Economizada Prevista:

117,57 MWh/ano.

d) Demanda Evitada Prevista:

10,86 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\$ 338.000,00.

Total Realizado (até dez/2025): R\$ 357.049,30.

g) Custo Evitado de Demanda:

1.121,79 R\$/kW.

h) Custo Evitado de Energia:

344,11 R\$/MWh.

i) Relação Custo-Benefício Prevista:

RCB = 0,79

11. Projeto no Hospital Isabel Batista de Oliveira - Vale do Paraíso

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 materiais e equipamentos convencionais existentes por materiais e equipamentos eficientes com Selo Procel de Economia de Energia, visando a redução do consumo de energia elétrica e da demanda de ponta assim como promover a difusão dos conhecimentos sobre conservação e uso racional de energia elétrica

b) Abrangência do Projeto:

Vale do Paraíso - Rondônia.

c) Energia Economizada Prevista:

104,64 MWh/ano.

d) Demanda Evitada Prevista:

13,71 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\$ 249.869,94.

Total Realizado (até dez/2025): R\$ 252.031,13.

g) Custo Evitado de Demanda:

1121,79 R\$/kW.

h) Custo Evitado de Energia:

344,11 R\$/MWh.

i) Relação Custo-Benefício Prevista:

RCB = 0,76

12. Projeto no Hospital Municipal de Costa Marques

Tipologia: Poder Público

Situação: Concluído

a) Objetivos do Projeto:

Implementação de ações de Eficiência Energética no sistema de iluminação, condicionamento ambiental e fontes incentivadas, através da substituição de materiais e equipamentos convencionais existentes por materiais e equipamentos eficientes com Selo Procel de Economia de Energia, visando a redução do consumo de energia elétrica e da demanda de ponta assim como promover a difusão dos conhecimentos sobre conservação e uso racional de energia elétrica

b) Abrangência do Projeto:

Costa Marques - Rondônia.

c) Energia Economizada Prevista:

100,63 MWh/ano.

d) Demanda Evitada Prevista:

7,35 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\$ 222.000,00.
- Total Realizado (até dez/2025): R\$ 240.815,00.
- g) Custo Evitado de Demanda:
- 758,10 R\$/kW.
- h) Custo Evitado de Energia:
- 352,76 R\$/MWh.
- i) Relação Custo-Benefício Prevista:
- RCB = 0,63

13. Projeto Pestalozzi

Tipologia: Comércio e Serviço

Situação: Concluído

- a) Objetivos do Projeto:
- Implementação de ações de Eficiência Energética no sistema de condicionamento ambiental e fontes incentivadas, através da substituição de materiais e equipamentos convencionais existentes por materiais e equipamentos eficientes com Selo Procel de Economia de Energia, visando a redução do consumo de energia elétrica e da

demanda de ponta assim como promover a difusão dos conhecimentos sobre conservação e uso racional de energia elétrica

b) Abrangência do Projeto:

Ouro Preto d' Oeste - Rondônia.

c) Energia Economizada Prevista:

13,24 MWh/ano.

d) Demanda Evitada Prevista:

2,10 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\$ 92.250,00.

Total Realizado (até dez/2025): R\$ 88.818,82.

g) Custo Evitado de Demanda:

1.849,95 R\$/kW.

h) Custo Evitado de Energia:

756,26 R\$/MWh.

i) Relação Custo-Benefício Prevista:

RCB = 0,65

14. Projeto no CENAPE de Pimenta Bueno

Tipologia: Comércio e Serviço

Situação: Concluído

a) Objetivos do Projeto:

Implementação de ações de Eficiência Energética no sistema de condicionamento ambiental, refrigeração e fontes incentivadas, através da substituição de materiais e equipamentos convencionais existentes por materiais e equipamentos eficientes com Selo Procel de Economia de Energia, visando a redução do consumo de energia elétrica e da demanda de ponta assim como promover a difusão dos conhecimentos sobre conservação e uso racional de energia elétrica

b) Abrangência do Projeto:

Pimenta Bueno - Rondônia.

c) Energia Economizada Prevista:

43,49 MWh/ano.

d) Demanda Evitada Prevista:

1,21 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\$ 208.660,00.

Total Realizado (até dez/2025): R\$ 255.862,58.

- g) Custo Evitado de Demanda:
1849,95 R\$/kW.
- h) Custo Evitado de Energia:
756,26 R\$/MWh.
- i) Relação Custo-Benefício Prevista:
RCB = 0,65

15. Projeto no Lar do Idoso Maria Tereza da Lamarta

Tipologia: Comércio e Serviço

Situação: Concluído

- a) Objetivos do Projeto:
Implementação de ações de Eficiência Energética no sistema de condicionamento ambiental e fontes incentivadas, através da substituição de materiais e equipamentos convencionais existentes por materiais e equipamentos eficientes com Selo Procel de Economia de Energia, visando a redução do consumo de energia elétrica e da demanda de ponta assim como promover a difusão dos conhecimentos sobre conservação e uso racional de energia elétrica
- b) Abrangência do Projeto:
Vilhena - Rondônia.
- c) Energia Economizada Prevista:
62,65 MWh/ano.
- d) Demanda Evitada Prevista:
1,01 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\$ 189.091,13.

Total Realizado (até dez/2025): R\$ 200.854,45.

g) Custo Evitado de Demanda:

1.734,43 R\$/kW.

h) Custo Evitado de Energia:

724,61 R\$/MWh.

i) Relação Custo-Benefício Prevista:

RCB = 0,39

16. Projeto na Associação de Pais e Amigos dos Excepcionais de Vilhena - APAE

Tipologia: Comércio e Serviço

Situação: Concluído

a) Objetivos do Projeto:

Implementação de ações de Eficiência Energética no sistema de condicionamento ambiental e refrigeração, através da substituição de materiais e equipamentos convencionais existentes por materiais e equipamentos eficientes com Selo Procel de Economia de Energia, visando a redução do consumo de energia elétrica e da demanda de ponta assim como promover a difusão dos conhecimentos sobre conservação e uso racional de energia elétrica

- b) Abrangência do Projeto:
Vilhena - Rondônia.
- c) Energia Economizada Prevista:
11,57 MWh/ano.
- d) Demanda Evitada Prevista:
2,79 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\$ 69.540,00.
Total Realizado (até dez/2025): R\$ 70.928,47.
- g) Custo Evitado de Demanda:
1.849,95 R\$/kW.
- h) Custo Evitado de Energia:
756,26 R\$/MWh.
- i) Relação Custo-Benefício Prevista:
RCB = 0,74

17. Projeto no Batalhão de Choque da Polícia Militar do Estado de Rondônia
Tipologia: Poder Público

Situação: Concluído

a) Objetivos do Projeto:

Implementação de ações de Eficiência Energética no sistema de iluminação e fontes incentivadas, através da substituição de materiais e equipamentos convencionais existentes por materiais e equipamentos eficientes com Selo Procel de Economia de Energia, visando a redução do consumo de energia elétrica e da demanda de ponta assim como promover a difusão dos conhecimentos sobre conservação e uso racional de energia elétrica

b) Abrangência do Projeto:

Porto Velho - Rondônia.

c) Energia Economizada Prevista:

56,69 MWh/ano.

d) Demanda Evitada Prevista:

3,51 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\$ 238.167,14.

Total Realizado (até dez/2025): R\$ 253.352,47.

- g) Custo Evitado de Demanda:
1.849,95 R\$/kW.
- h) Custo Evitado de Energia:
756,95 R\$/MWh.
- i) Relação Custo-Benefício Prevista:
RCB = 0,54

18. Projeto no 9º Batalhão da Polícia Militar do Estado de Rondônia

Tipologia: Poder Público

Situação: Concluído

- a) Objetivos do Projeto:
Implementação de ações de Eficiência Energética no sistema de iluminação e fontes incentivadas, através da substituição de materiais e equipamentos convencionais existentes por materiais e equipamentos eficientes com Selo Procel de Economia de Energia, visando a redução do consumo de energia elétrica e da demanda de ponta assim como promover a difusão dos conhecimentos sobre conservação e uso racional de energia elétrica
- b) Abrangência do Projeto:
Porto Velho - Rondônia.
- c) Energia Economizada Prevista:
51,07 MWh/ano.
- d) Demanda Evitada Prevista:
0,56 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\$ 236.874,08.

Total Realizado (até dez/2025): R\$ 252.478,39.

g) Custo Evitado de Demanda:

1.849,95 R\$/kW.

h) Custo Evitado de Energia:

756,67 R\$/MWh.

i) Relação Custo-Benefício Prevista:

RCB = 0,67

19. Projeto no 5º Batalhão da Polícia Militar do Estado de Rondônia

Tipologia: Poder Público

Situação: Concluído

a) Objetivos do Projeto:

Implementação de ações de Eficiência Energética no sistema de iluminação e fontes incentivadas, através da substituição de materiais e equipamentos convencionais existentes por materiais e equipamentos eficientes com Selo Procel de Economia de Energia, visando a redução do consumo de energia elétrica e da demanda de ponta assim como promover a difusão dos conhecimentos sobre conservação e uso racional de energia elétrica

b) Abrangência do Projeto:

Porto Velho - Rondônia.

c) Energia Economizada Prevista:

69,98 MWh/ano.

d) Demanda Evitada Prevista:

5,92 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\$ 239.290,59.

Total Realizado (até dez/2025): R\$ 254.452,57.

g) Custo Evitado de Demanda:

758,10 R\$/kW.

h) Custo Evitado de Energia:

352,76 R\$/MWh.

i) Relação Custo-Benefício Prevista:

RCB = 0,93

20. Projeto no 1º Batalhão da Polícia Militar do Estado de Rondônia

Tipologia: Poder Público

Situação: Concluído

a) Objetivos do Projeto:

Implementação de ações de Eficiência Energética no sistema de

iluminação e fontes incentivadas, através da substituição de materiais e equipamentos convencionais existentes por materiais e equipamentos eficientes com Selo Procel de Economia de Energia, visando a redução do consumo de energia elétrica e da demanda de ponta assim como promover a difusão dos conhecimentos sobre conservação e uso racional de energia elétrica

b) Abrangência do Projeto:

Porto Velho - Rondônia.

c) Energia Economizada Prevista:

58,99 MWh/ano.

d) Demanda Evitada Prevista:

3,75 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\$ 244.433,04.

Total Realizado (até dez/2025): R\$ 262.666,14.

g) Custo Evitado de Demanda:

1.849,95 R\$/kW.

h) Custo Evitado de Energia:

756,67 R\$/MWh.

i) Relação Custo-Benefício Prevista:

RCB = 0,53

- **CPP - Chamada Pública de Projetos 2026.**

No 2º semestre deste ano, a ENERGISA RONDÔNIA 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\$ 4.131.637,20.

- **Projetos aprovados pela ANEEL em 2025.**

Código do Projeto ANEEL	Nome do Projeto	Ofício ANEEL	Valor Reconhecido
Total reconhecido pela ANEEL em 2025			R\$