

CGPAL - CDAL		
Un.	Nome da Proposta/Projeto	Descrição
1	Metodologia de Indicadores e Metas para o Programa Energias da Amazônia e Programa Pró-Amazônia Legal	Serviço de consultoria técnica especializada para a realização de atividades de levantamento da estimativa de investimentos necessários ao alcance de metas a serem definidas no âmbito do Programa Energias da Amazônia.
2	Instalação UFV e BESS no 5º BIS - Tefé	Instalação de UFV (Usina Fotovoltaica) e BESS (Battery Energy Storage Systems), de 503,25 kWp, no 5º BIS. Com efeito, o sistema atuará como Geração Distribuída para autoconsumo.
3	Hibridização – Tefé/AM	Hibridização de soluções fósseis existentes, compreendendo instalação de energia solar fotovoltaica e armazenamento em baterias estacionárias. - Solar FV: 24.873 kWp - Sistema de armazenamento: 18.000 kWh
4	Iluminação Pública - Oiapoque	Modernização e gestão eficiente do parque de iluminação pública de Oiapoque, prioritário pela Resolução CGPAL nº 3/2023. As ações incluem: Retrofitting de iluminação pública; e Capacitação de profissionais da prefeitura e assessoria técnica para a elaboração do Plano Diretor de Iluminação Pública (PDIP) de cada município.
5	Instalação UFV e BESS no 5º BIS – São Gabriel da Cachoeira/AM	Instalação de UFV (Usina Fotovoltaica) e BESS (Battery Energy Storage Systems), de 382 kWp, no 5º BIS. Com efeito, o sistema atuará como Geração Distribuída para autoconsumo.
6	Hibridização – Uruará/AM	Hibridização de sistema de geração de energia elétrica com a adição de 1810 kWp de energia solar a fonte térmica existente, bem como a adição de 430 kWh – 200 kW de Sistema de armazenamento de energia por baterias (BESS - Battery Energy Storage System) com acoplamento em média tensão 13,8kV no município de Uruará, Amazonas.
7	Hibridização - Tabatinga	Hibridização de soluções fósseis existentes, compreendendo instalação de energia solar fotovoltaica e armazenamento em baterias estacionárias - Solar FV: 20.980 kWp - Sistema de armazenamento: 14.000 kWh
8	Hibridização - Novo Airão	Hibridização de sistema de geração de energia elétrica com a adição de 2.970 kWp de energia solar a fonte térmica existente, bem como a adição de 860 kWh – 400 kW de Sistema de armazenamento de energia por baterias (BESS - Battery Energy Storage System) com acoplamento em média tensão 13,8kV no município de Novo Airão, Amazonas.
9	Iluminação Pública – Municípios AC, PA e RR	Modernização e gestão eficiente do parque de iluminação pública de 4 localidades (Jordão/AC; Santa Rosa do Purus/AC; Jacareacanga/PA e Uiramutã/RR), prioritário pela Resolução CGPAL nº 3/2023. As ações incluem: Retrofitting de iluminação pública; e Capacitação de profissionais da prefeitura e assessoria técnica para a elaboração do Plano Diretor de Iluminação Pública (PDIP) de cada município.
10	Hibridização - Novo Céu	hibridização de sistema de geração de energia elétrica com a adição de 1.770 kWp de energia solar a fonte térmica existente, bem como a adição de 860 kWh – 400 kW de Sistema de armazenamento de energia por baterias (BESS - Battery Energy Storage System) com acoplamento em média tensão 13,8kV no município de Novo Céu, Amazonas.
11	Hibridização - Benjamin Constant	Hibridização de soluções fósseis existentes, compreendendo instalação de energia solar fotovoltaica e armazenamento em baterias estacionárias. – Solar FV: 9.453 kWp - Sistema de armazenamento: 8.000 kWh
12	Hibridização - Vila Caicubi	Projeto de geração híbrida em Vila Caicubi/RR, integrando usina térmica, solar e baterias para reduzir custos, consumo de diesel e impactos ambientais, garantindo energia estável e sustentável.
13	Hibridização - Santa Maria do Boiaçu	Projeto de geração híbrida em Vila Santa Maria do Boiaçu/RR, integrando usina térmica, solar e baterias para reduzir custos, consumo de diesel e impactos ambientais, garantindo energia estável e sustentável.
14	Hibridização – Municípios AM	Hibridização de soluções fósseis existentes, compreendendo instalação de energia solar fotovoltaica e armazenamento em baterias estacionárias. – Solar FV: 24.177,00 kWp - Sistema de armazenamento: 34.800 kWh
15	Hibridização – Municípios AM	Hibridização de soluções fósseis existentes, compreendendo instalação de energia solar fotovoltaica e armazenamento em baterias estacionárias totais para o lote: - Solar FV: 29.563,34 kWp - Sistema de armazenamento: 43.800 kWh