

| | |
|--|--|
| ATA DE REUNIÃO DO CGEE | Brasília – DF |
| Assunto: 17ª Reunião do Comitê Gestor de Eficiência Energética - CGEE | Data: 22/04/2021 Videoconferência |

PARTICIPANTES

| NOME | INSTITUIÇÃO | E-MAIL | |
|--------------------------------------|---------------------|-----------------------------------|-----------------|
| Paulo César Domingues | MME | paulo.domingues@mme.gov.br | AUSENTE |
| Alexandra Albuquerque Maciel | MME | alexandra.maciel@mme.gov.br | PRESENTE |
| Carlos Alexandre P. Pires | MME | carlos.pires@mme.gov.br | PRESENTE |
| Samira de Sousa Carmo | MME | samira.sousa@mme.gov.br | PRESENTE |
| Paulo César Alvim | MCTI | paulo.alvim@mctic.gov.br | AUSENTE |
| Dante Hollanda | MCTI | dante.hollanda@mctic.gov.br | PRESENTE |
| Eduardo Soriano Lousada | MCTI | esoriano@mctic.gov.br | PRESENTE |
| Jairo José Coura | MCTI | jairo.coura@mctic.gov.br | PRESENTE |
| Paulo Luciano de Carvalho | ANEEL | paulol@aneel.gov.br | PRESENTE |
| Renata Leite Falcão | Eletrobrás | renata_falcao@eletrobras.com | PRESENTE |
| Estefânia Melo | Eletrobrás | estefania.melo@eletrobras.com | PRESENTE |
| Marcel Siqueira | Eletrobrás | marcel@eletrobras.com | PRESENTE |
| Victor Hugo Iocca | ABRACE | victor@abrace.org.br | PRESENTE |
| José Gabino M. dos Santos | ABRADEE | gabino@abradee.org.br | PRESENTE |
| Juliana Borges de Lima Falcão | CNI | juliana.falcao@cni.com.br | PRESENTE |
| Pedro Henrique de Aguiar Pontes | CNI | pedro.pontes@cni.com.br | PRESENTE |
| Alexandre Sampaio de Abreu | FBHA/CNC | presidencia@fbha.com.br | PRESENTE |
| Carlos Rezende | CACB | rezende@cacb.org.br | PRESENTE |
| Fernanda Sant'Anna | Consultora Jurídica | santanna@evolutiacapital.com | PRESENTE |
| Ricardo Bezamat | CNC | rbezamat@eficienteenergia.com.br | PRESENTE |

AGENDA GERAL – 22/04/2021 (14h00 – 17h00)

1. ABERTURA
2. APROVAÇÃO DA ATA DA 16ª REUNIÃO (04/03/2021)
3. ANDAMENTO DAS ATIVIDADES
4. DELIBERAÇÕES SOBRE PROJETOS ESPECÍFICOS
5. ENCERRAMENTO

A reunião foi realizada por meio da ferramenta de reuniões virtuais MS Teams, tendo em vista as restrições para realização de reuniões presenciais relacionadas à emergência de saúde pública de importância internacional decorrente na Covid-19.

1. ABERTURA

O Sr. Carlos Alexandre Príncipe Pires, Diretor do Departamento de Desenvolvimento Energético (DDE) da Secretaria de Planejamento e Desenvolvimento Energético (SPE) do Ministério de Minas e Energia (MME), deu as boas-vindas a todos e iniciou a reunião. Justificou a ausência do Secretário de Planejamento e Desenvolvimento Energético, Sr. Paulo César Domingues, que não pode participar devido a compromissos previamente assumidos.

O Sr. Carlos Alexandre propôs então uma inversão da agenda da reunião, solicitando que se passasse diretamente à deliberação prevista para ser tratada nesta reunião, acerca da mudança do conveniente proposto para o projeto do 3º PAR “Programa de Eficiência Energética e Sustentabilidade para Hotéis, Restaurantes, Bares e Similares (“PEES”)”. Os membros concordaram com a inversão de pauta, e o Sr. Carlos Alexandre passou a palavra ao Sr. Marcel Siqueira, gerente do Procel.

2. DELIBERAÇÕES SOBRE PROJETOS ESPECÍFICOS

O Sr. Marcel Siqueira explicou que a proposta de mudança foi motivada pela desistência da Confederação Nacional do Comércio (CNC) deste papel, a qual propôs então que o novo conveniente fosse a Confederação das Associações Comerciais e Empresariais do Brasil (CACB). Estavam presentes, como convidados para apresentarem as justificativas para a alteração proposta, os representantes da Confederação Nacional do Comércio (CNC) e da Federação Brasileira de Hospedagem e Alimentação (FBHA), Sr. Alexandre Sampaio de Abreu, e o Sr. Ricardo Bezamat, gerente do Projeto PEES na CNC, bem como o Sr. Carlos Rezende, da Confederação das Associações Comerciais e Empresariais do Brasil (CACB), e a Sra. Fernanda Sant’Anna, consultora jurídica da CNC/FBHA/CACB para o projeto.

O Sr. Alexandre Sampaio de Abreu, presidente da FBHA e diretor da CNC, explicou que, devido à crise provocada pela pandemia da Covid-19, a CNC passou a enfrentar um revés em termos de logística e capacidade de atuação, dado que todos os colaboradores passaram a atuar em teletrabalho e pelo fato de que se tornou urgente socorrer as estruturas dos sindicatos em todo o país. Dado que a atuação da CNC é bastante abrangente (comércio, turismo, serviços), praticante toda a estrutura administrativa e jurídica da instituição foi direcionada para o atendimento às demandas relativas à crise, impedindo que a Confederação pudesse executar o projeto. Todavia, a fim de não inviabilizar o prosseguimento do projeto junto ao Procel, a CNC identificou a CACB como instituição passível de assumir a execução do projeto PEES.

A Sra. Fernanda Sant’Anna informou que a CACB também representa os interesses do setor de comércio e atua junto aos empresários, reunindo as associações comerciais locais e regionais. Esclareceu que a proposta prevê que a CACB receba o Projeto PEES da forma como foi concebido, sem que fosse proposta nenhuma alteração ao já aprovado pelo CGEE. O Sr. Carlos Rezende, representante da CACB, apresentou a Confederação e informou sobre os projetos já desenvolvidos por meio de convênio, demonstrando a capacidade da instituição para a realização do Projeto PEES. Relatou que o tema da eficiência energética já vem sendo objeto de interesse para apoio à melhoria da competitividade dos pequenos negócios no país.

Por fim, o Sr. Ricardo Bezamat, gerente do Projeto PEES na CNC, agradeceu a compreensão do comitê diante da situação adversa que a instituição está passando e afirmou sua confiança de que a CACB poderá executar o projeto a contento, apoiando o setor a ampliar o seu acultramento com relação às questões de eficiência energética, tão necessária nesse momento de retomada econômica.

O Sr. Carlos Alexandre agradeceu as palavras dos representantes convidados e abriu a palavra aos membros. Não havendo outros questionamentos, o Sr. Carlos Alexandre agradeceu a presença dos convidados e solicitou que permanecessem na reunião apenas os membros do CGEE, passando então ao momento de deliberação.

O Sr. Marcel Siqueira apresentou a análise que foi feita pela Eletrobras/Procel com relação à alteração proposta. Primeiramente, esclareceu que foi analisada a adequação do estatuto da CACB para atuar como conveniente, sendo que não houve nenhum impedimento identificado. Foi avaliada ainda a estrutura da associação, que também foi identificada como adequada. Relatou que houve manifestação de interesse formal para atuação em eficiência energética, e que já tinha experiência em implementação de convênios. Informou ainda que a proposta apresentada pela CACB afirma o compromisso da instituição em preservar o objeto do Projeto PEES nos exatos moldes em que foi aprovado inicialmente. Por fim, foi avaliado que a instituição possui capilaridade para atuação em todo o território nacional, tendo mais de 2 milhões de associados. Assim, relatou que a instituição estaria apta para exercer a função de conveniente.

Na sequência, o Sr. Marcel apresentou a análise feita Eletrobras/Procel quanto à forma de execução do Projeto PEES, por meio da qual foi avaliado se o convênio seria a forma mais vantajosa. Essa análise foi feita pelo fato de que, havendo a possibilidade de alteração do conveniente, foi possível verificar que não havia um único possível executor para o projeto, característica que determina a celebração do convênio. Além disso, a forma de implementação do projeto, bastante amparada no apoio da empresa que presta consultoria à CNC, demonstrou que a execução poderia ser feita por meio de um contrato de prestação de serviços. Dessa forma, o Sr. Marcel apresentou três opções para deliberação do Comitê:

- a) Manter a execução do projeto por meio de convênio, sendo autorizada a mudança do conveniente da CNC para a CACB;
- b) Alterar a forma de execução do projeto de convênio para contrato, sendo que a contratação seria feita por meio de licitação/pregão eletrônico;
- c) Descontinuar a execução do projeto, sendo o recurso remanejado para outros projetos aprovados ou retornando ao PEE Aneel, ao final da vigência do 3º PAR.

O Sr. Carlos Alexandre abriu para questionamento dos membros. Feitos os esclarecimentos solicitados, o Sr. Carlos Alexandre colocou em deliberação aos membros as alternativas apresentadas pela Eletrobras/Procel. **Os membros deliberaram pela alteração da forma de execução do projeto PEES, de convênio para contrato.**

3. ANDAMENTO DAS ATIVIDADES

O Sr. Carlos Alexandre solicitou ao Sr. Marcel Siqueira, gerente do Procel e representante da Eletrobras no CGEE, que apresentasse o acompanhamento das atividades do PAR. Conforme solicitado na reunião anterior, o material de acompanhamento foi encaminhado pelo Procel com antecedência à reunião, tendo sido acrescentadas as informações sobre as entidades executoras e os valores. Assim, o Sr. Marcel passou apenas pelos projetos que estavam assinalados com sinal vermelho, pelo fato de terem situação mais crítica. A apresentação está em anexo.

O Sr. Carlos Alexandre questionou sobre a situação da rubrica de marketing, tendo em vista que foi recebido do Operador Nacional do Sistema (ONS) ofício indicando perspectivas de um período seco severo para desse ano, e definindo que se formasse uma força-tarefa para se contrapor a essa situação. O Sr. Marcel indicou que o alto empenho já realizado na rubrica de marketing já refletia uma preocupação do Secretário Paulo César Domingues sobre a

possibilidade de o Procel realizar campanhas de uso consciente de energia, a fim de apoiar situações como essa. Informou que o montante de R\$ 20 milhões está sendo direcionado a um novo contrato com agência de publicidade, que deverá abranger os anos de 2021 e 2022, e que os outros R\$ 7 milhões seriam relativos à campanha que está em andamento, com lançamento em breve. O Sr. Paulo Luciano de Carvalho informou que a Agência Nacional de Eficiência Energética (Aneel) também foi solicitada a promover ações no âmbito do Programa de Eficiência Energética (PEE) regulado pela Aneel, e solicitou que as ações fossem articuladas para que não houvesse esforços duplicados, mas sim, sinergias entre as ações, especialmente no que se refere a ações de marketing e publicidade. A Sra. Samira Sousa questionou se haveria condições de prazos para se efetivar as campanhas referidas, ao que o Sr. Marcel esclareceu que sim, já que os empenhos já foram feitos.

4. ENCAMINHAMENTOS

A Sra. Samira recordou que há apenas mais uma reunião do CGEE prevista antes do encerramento do 3º PAR, a ser realizada em 01º de julho de 2021. Foi definido que, caso haja necessidade de alguma deliberação ainda não prevista, será convocada uma reunião extra do CGEE.

A Sra. Samira informou que o MME promoverá uma Chamada de Ideias para o 4º PAR Procel, a fim de receber propostas de projetos para subsidiar a elaboração da proposta do 4º PAR pelo Grupo Coordenador de Conservação de Energia Elétrica (GCCE), com início em 26 de abril de 2021 e encerramento em 28 de maio de 2021. Reiterou a importância de que quaisquer ideias dos membros sejam submetidas na referida Chamada, para que sejam conhecidas da sociedade antes da análise pelo GCCE. Informou que haverá ainda um webinar que apresentará as propostas recebidas em 10 de junho de 2021.

A Sra. Alexandra Maciel, do MME, informou que o Projeto do LAB Procel foi sugerido para integrar a Plataforma Nacional de Inovação.

5. APROVAÇÃO DA ATA DA 16ª REUNIÃO

A Sra. Samira recordou aos membros que a minuta da ata da 16ª Reunião havia sido encaminhada por e-mail, e abriu a palavra para comentários. O Sr. Paulo Luciano solicitou que fosse corrigida a lista de presença, dado que constava que ele estava ausente, quanto participou da referida reunião. Não tendo havido nenhuma outra objeção à minuta da ata, esta foi considerada aprovada pelos membros.

6. ENCERRAMENTO

Sem outras considerações, o Diretor do Departamento de Desenvolvimento Energético, Sr. Carlos Alexandre, agradeceu aos presentes e encerrou a reunião.

ANEXO

- 1) Apresentação Procel – andamento dos projetos

17ª Reunião do Comitê Gestor de Eficiência Energética

Brasília, 22 de abril de 2021



Ministério de
Minas e Energia



Agenda:

- Acompanhamento do 1º, 2º e 3º PAR PROCEL
- Deliberações



Andamento dos projetos

| Área | Projeto | Parceiro | Valor (R\$) | Ciclo PAR | Status |
|-----------|---|-----------|---------------|-----------|--|
| Indústria | Programa Aliança | CNI | 5.400.00,00 | 1º | Convênio <u>concluído</u> com todas as metas físicas cumpridas. |
| Indústria | Brasil + Produtivo + EE | CNI | 4.855.000,00 | 1º | Convênio encerrado e Prestação de Contas Final em análise. |
| Indústria | Suporte para desenvolvimento da ISO 50.000 | ABRINSTAL | 705.114,60 | 1º | Em execução conforme o cronograma: i) Plano de Negócios concluído; ii) Trabalhos de normalização em andamento (14 reuniões internacionais virtuais realizadas no último mês); iii) 3º workshop realizado no dia 7/4, 10º Fórum será dia 9/06 e elaboração de site sendo cotada. Conclusão prevista para 27/06/2021. 3ª Prestação de Contas em análise. |
| Indústria | Estudos sobre sistemas motrizes no Brasil | N/A | 2.559.859,38 | 2º | Termo de Referência em revisão e cronograma físico remodelado considerando o “feedback” de proponentes, após o Pregão “resultar vazio”. Após completar revisão, será devolvido a área de contratação (para remodelagem do Edital). Prazo estimado: final de abril. |
| Indústria | Programa Aliança 2.0 | CNI | 10.000.000,00 | 2º | Em processo de assinatura do convênio. |
| Indústria | Avaliação da infraestrutura e condições operativas dos Lamotriz | PUC/RS | 473.208,08 | 2º | Projeto em execução dentro dos prazos físico e financeiro. Relatório do Produto 4 entregue e aceito. Produto 5 em andamento. |

Andamento dos projetos

| Área | Projeto | Parceiro | Valor (R\$) | Ciclo PAR | Status |
|-----------|--|---------------|---|-----------|--|
| Indústria | Desenvolvimento da Estratégia para a Criação do Centro de Excelência em EE Industrial no Brasil | N/A | 428.400,00 (Valor Médio de Referência) | 2º | Houve a alteração de convênio para contrato com a aprovação do CGEE. O pregão eletrônico é o DSS 4/2021 que está marcado para o dia 20 de abril de 2021. |
| Indústria | Impacto das técnicas de reparo de motores elétricos sobre seus rendimentos | N/A | 820.000,00 (Valor do 2ºPAR) | 2º | Pregão eletrônico realizado, mas com proposta acima do valor de referência. Termo de Referência (com as alterações aprovadas pelo CGEE) enviado para fornecedores , visando cálculo do valor de referência. |
| Indústria | Programa de Eficiência Energética em sistemas de ar comprimido nas Médias e Grandes Indústrias e de instalações industriais de Micro e Pequenas Empresas | N/A | 6.508.800,00 | 2º | Foram concluídos os documentos para envio à área de contratação. Foram solicitados orçamentos iniciais para a empresa Contratada que fará o coordenação dos trabalhos entre Ofertantes e Demandantes dos serviços de eficiência energética (diagnósticos). |
| Indústria | Eficiência Energética Digital | CNI / SENAIRS | 2.500.000,00 | 2º | Plano de Trabalho em revisão no SENAI/RS. Gerente do Projeto pelo SENAI/RS foi contatado em março de 2021 e ainda não houve retorno. |
| Indústria | Desenvolvimento de metodologia e realização de diagnóstico energético em sistemas térmicos e motrizes associados | FUPAI | 750.000,00 | 2º | Processo licitatório já homologado. Assinaturas do contrato pelas partes em andamento. |

Andamento dos projetos

| Área | Projeto | Parceiro | Valor (R\$) | Ciclo PAR | Status |
|-----------|--|----------|--------------|-----------|---|
| Indústria | Laboratório Didático de Referência em Reparo de Motores Elétricos | SENAI/SP | 620.000,00 | 3º | Minuta de convênio enviado ao jurídico da Eletrobras com demais documentos em 14/12/2020. Aguardando retorno. |
| Indústria | Aplicação de sistemas Termossolares de baixa e média temperatura em indústrias de bebidas de pequeno e médio porte | N/A | 2.441.788,00 | 3º | Termo de Referência elaborado e enviado a área de contratação , que está desenvolvendo o Edital para licitação. |
| Indústria | Elaboração de Plano de Comunicação do Material de Reparo de Motores | N/A | 460.000,00 | 3º | Levantamento de informações para a consolidação do Termo de Referência. |



Andamento dos projetos

| Área | Projeto | Parceiro | Valor (R\$) | Ciclo PAR | Status |
|---------|---|------------------------------------|--------------|-----------|--|
| Edifica | Chamada Pública Procel Edifica 01/18 | Diversos | N/A | 1º | Chamada cumpriu seu objetivo e demanda acompanhamento dos acordos. |
| Edifica | PBE Edifica nas construtoras | Ares e Trisul | 690.000,00 | 1º | Contrato <u>concluído</u> , resultando inclusive no lançamento do Selo Procel para edificações residenciais. |
| Edifica | Avaliação Global de Edificações em Operação | Mitsidi | 800.000,00 | 1º | Contrato <u>concluído</u> . |
| Edifica | Implementação de projetos de EE e GD em edificações | Creto Consultoria e Projetos Ltda. | 1.133.000,00 | 1º | Treinamentos realizados para 06 beneficiários em dez/20, jan e fev/21. Elaborados 2 diagnósticos energéticos dos 3 previstos. Elaborados 2 levantamentos das coberturas dos 3 previstos. |
| Edifica | Benchmarks Energéticos | CBCS | 1.719.272,07 | 1º | Entrega de todos os relatórios (produtos) o que inclui todas as 15 equações de benchmark. Alguns produtos aguardando revisão e outros em avaliação pela Eletrobras. |
| Edifica | Concurso NZEB - Edificações "Near Zero Energy Building" | CEPEL, UFPel, UNB e UNILA | 4.000.000,00 | 2º | Acordo de cooperação CEPEL assinado em fev/21. Minuta do TCT em análise jurídica na UnB. UFPel finalizando alinhamento com a fundação. UNILA alteração de terreno em andamento (previsão - final de abril/21). |

Andamento dos projetos

| Área | Projeto | Parceiro | Valor (R\$) | Ciclo PAR | Status |
|---------|---|---------------|--------------|-----------|---|
| Edifica | Novo método do PBE Edifica | UFSC | 1.770.204,84 | 2º | Convênio celebrado com a UFSC em andamento. Publicação da portaria definitiva da INI-C em 9/3/21. Consulta pública do RAC em 12/03/21. Atrasos na conclusão da INI-R (revisão da NBR15575). |
| Edifica | Criação de grupo de estudo permanente para a elaboração / atualização de normas técnicas relacionadas à EEE | SINDUSCON /SP | 750.000,00 | 2º | Convênio celebrado com o SINDUSCON/SP em andamento. Atraso de 2 meses para o início da execução técnica, já em recuperação. |
| Edifica | Plano para a compulsoriedade e estudo de impacto regulatório para Edificações | Mitsidi | 1.325.000,00 | 2º | Contrato em andamento. Atraso de 3 meses no cronograma devido à complexidade do trabalho. Empresa solicitou estender o prazo de execução durante o período de vigência (+2 meses) |
| Edifica | Programa de Eficiência Energética e Sustentabilidade para Hotéis, Restaurantes, Bares e Similares ("PEES") | CNC/FBHA | 4.400.000,00 | 3º | CNC manifestou desistência do projeto e indicou a CACB para dar continuidade. Proposta e documentação avaliados serão submetidos <u>à aprovação do CGEE</u> . |



Andamento dos projetos

| Área | Projeto | Parceiro | Valor (R\$) | Ciclo PAR | Status |
|---------|--|----------|-------------|-----------|--|
| Edifica | Utilização de rodas dessecantes para redução do consumo de energia elétrica em sistemas de condicionamento de ar e refrigeração. | N/A | 750.000,00 | 3º | Edital para licitação elaborado pela área de contratação, validado pela equipe técnica do Procel e enviado para o departamento jurídico para análise. |
| Edifica | Levantamento de requisitos para desenvolvimento de plataforma de cadastro e monitoramento de dados de edificações. | N/A | 793.000,00 | 3º | Termo de referência e edital encaminhado para o jurídico da Eletrobras no dia 12/02/2021. Aguardando análise para publicação. Valor de referência abaixo da previsão do PAR. |



Andamento dos projetos

| Área | Projeto | Parceiro | Valor (R\$) | Ciclo PAR | Status |
|-------|---------------------------------------|------------------------|---------------|-----------|---|
| Reluz | Chamada Pública – Procel Reluz 01/17 | Diversos | 17.538.000,00 | 1º | Chamada cumpriu seu objetivo e todos os 22 Termos de Cooperação Técnica (TCT) foram <u>concluídos</u> , dos quais 20 municípios cumpriram plenamente as metas previstas, 1 cumpriu parcialmente e 1 município rescindiu o TCT sem apresentar realização física. |
| Reluz | Estudo para descarte de luminária LED | Genos | 381.000,00 | 1º | Contrato <u>concluído</u> . Os relatórios e a atualização do guia de Descarte do Reluz estão disponíveis no Procel Info. |
| Reluz | EAD para projetos de IP | Osmose Cursos Técnicos | 292.000,00 | 1º | Contrato para desenvolvimento de conteúdo <u>concluído</u> e foi contratada empresa de TI para hospedagem do conteúdo em plataforma EAD que será lançado na próxima Chamada pública do Reluz 2021 |
| Reluz | Cadastro de Iluminação Pública | Kirchner | 63.000,00 | 1º | Contrato <u>concluído</u> . |
| Reluz | Suporte a revisão das normas de IP | Omatic | 56.855,00 | 1º | Todos os produtos foram concluídos e entregues dentro do prazo. Contrato em fase de encerramento. |
| Reluz | Chamada Pública – Procel Reluz 01/19 | Diversos | 29.950.000,00 | 2º | Chamada <u>concluída</u> : 77 municípios selecionados (2 Consórcios); 69 Termos de Cooperação. Status: 4 desistências; 60 TCTs assinados; 5 TCTs NÃO assinados (ausência de regularidade fiscal); 8 municípios com obra iniciada. |



Andamento dos projetos

| Área | Projeto | Parceiro | Valor (R\$) | Ciclo PAR | Status |
|-------|--|----------|---------------|-----------|---|
| Reluz | Estruturação do Núcleo de Excelência em Iluminação Pública da Amazônia (Neipa) para ampliação de projetos de eficiência energética em IP na Amazônia Legal | CEEAC | 1.874.697,14 | 3º | Parecer jurídico emitido aprovando o Convênio. Preparação da documentação para submissão à reunião de Diretoria Executiva da Eletrobras. |
| Reluz | Iluminação Pública para Cidades Inteligentes | UNICAMP | 5.000.000,00 | 3º | Minuta de convênio com a UNICAMP em avaliação pelo jurídico da Eletrobras. |
| Reluz | Chamada Pública – Procel Reluz 2020/2021 | Diversos | 65.000.000,00 | 3º | Parecer jurídico emitido aprovando a Chamada Pública. Preparação da documentação para submissão à reunião de Diretoria Executiva da Eletrobras. |



Andamento dos projetos

| Área | Projeto | Parceiro | Valor (R\$) | Ciclo PAR | Status |
|--------|---|----------|--------------|-----------|---|
| Sanear | Plano Diretor da Rede LENHS | LIDERA | 690.000,00 | 1º | Projeto <u>concluído</u> . Continuação aprovada para o 3º PAR. |
| Sanear | EE em Sistemas de Saneamento | FAPEC | 3.988.694,28 | 1º | Devido à falta de interesse no projeto e retorno do conveniente no prazo de vigência sobre um possível aditivo de prazo, o <u>convênio foi extinto</u> , sem apresentar qualquer avanço físico. Os recursos aportados, referentes à primeira parcela, foram restituídos integralmente com seus devidos rendimentos financeiros. |
| Sanear | Pesquisa de Informações Hidroenergéticas no Saneamento - PIHES | Mitsidi | 435.000,00 | 2º | Contrato em andamento e sem atraso no cronograma. 1º e o 2º Produtos, que incluiu o primeiro Workshop, finalizados e aprovados. 3º e 4º Produtos em andamento. |
| Sanear | Governança da Rede LENHS e estabelecimento de rede de aprendizagem para entes reguladores | N/A | 2.948.750,00 | 3º | Pesquisa de Preços concluída, com valor equivalente à previsão do PAR. Termo de Referência elaborado para avaliação da área de contratação. |
| Sanear | Eficiência energética no saneamento por meio de normativos | N/A | 1.002.400,00 | 3º | Termo de Referência em elaboração. |



Andamento dos projetos

| Área | Projeto | Parceiro | Valor (R\$) | Ciclo PAR | Status |
|----------|--|--------------------------|--------------|-----------|---|
| Educação | Energia que transforma 2 | Fundação Roberto Marinho | 3.910.638,00 | 1º | Contrato encerrado formalmente, porém a parceria colaborativa com a Fundação Roberto Marinho continua, visando novas estratégias para multiplicação alternativa à implementação presencial da proposta original do projeto. Projeto continua sendo monitorado pela equipe do Procel. |
| Educação | Projeto Energe – EAD | UNIFEI | 362.650,00 | 1º | A UNIFEI apresentou dificuldades para contratação dos profissionais previstos no convênio e devido a impossibilidade de pagamento de bolsas ao corpo docente, foi avaliada a possibilidade de substituição do convênio por contrato, conforme orientação do CGEE. Essa operação exigia a celebração do Termo de cessão de direito da metodologia por parte da UNIFEI. A negociação para celebração do termo não evoluiu e o <u>convênio se extinguiu pelo prazo</u> , sem apresentar avanço físico. |
| Educação | Desenvolvimento de Nova Metodologia Procel nas Escolas | N/A | 2.517.275,68 | 2º | Parecer jurídico recebido em 5/4. Para atender as recomendações recebidas, dois documentos técnicos estão sendo produzidos: Nota técnica complementar, justificando informações específicas; e Termo de referência, que está sendo readequado. Pesquisa de mercado foi revalidada, mantendo o mesmo orçamento. |

Andamento dos projetos

| Área | Projeto | Parceiro | Valor (R\$) | Ciclo PAR | Status |
|----------|---|----------|--------------|-----------|---|
| Educação | Procel Escola Virtual | N/A | 1.000.000,00 | 2º | Após dificuldades de realização de convênio com ENAP e orientação do CGEE para realização de contratação, projeto foi integrado a reestruturação do portal Procel Info. |
| Educação | EnergIF – Programa para o desenvolvimento de energias renováveis e eficiência energética na Rede Federal de Educação Profissional, Científica e Tecnológica | IF-SC | 9.826.132,75 | 3º | Plano de Trabalho elaborado com o Instituto Federal de Santa Catarina e minuta de convênio em avaliação no jurídico da Eletrobras. |
| Educação | Sistematização da governança do Procel Educação | N/A | 969.109,63 | 3º | Solicitada a abertura do procedimento licitatório à área de contratações em 7/4, com o novo valor autorizado pelo Comitê, com base na pesquisa de mercado. |



Andamento dos projetos

| Área | Projeto | Parceiro | Valor (R\$) | Ciclo PAR | Status |
|-----------|----------------------------|---------------------|--------------|-----------|--|
| Marketing | 1ª Campanha de publicidade | Agência 3 e Nova SB | 2.557.476,72 | 1º | Campanha <u>concluída</u> . |
| Marketing | 2ª Campanha de publicidade | Nova SB e Agência 3 | 7.128.587,38 | 2º | Campanha <u>concluída</u> . |
| Marketing | 3ª Campanha de publicidade | Agência 3 | 7.000.000,00 | 3º | Campanha já passou pela fase de produção. O plano de mídia depende de aprovação final da SECOM para a campanha ser veiculada. Haverá ainda disponibilidade no orçamento para outra campanha com recursos do 3º PAR. Novo perfil do contrato autorizado pela SECOM e está em análise pela área de contratação. |



Andamento dos projetos

| Área | Projeto | Parceiro | Valor (R\$) | Ciclo PAR | Status |
|------|---|----------------|--------------|-----------|---|
| Selo | Metodologia p/ Condicionador de Ar Split | PUC/RS | 1.400.000,00 | 1º | Contrato <u>concluído</u> . Proposta do novo método já apresentada ao setor e novo regulamento do Selo Procel já publicado. |
| Selo | Acompanhamento de mercado/produção | Diversos | 910.889,38 | 1º | Contratos <u>concluídos</u> e empresas que não apresentaram justificativas para as não-conformidades foram retiradas da tabela do Selo Procel. |
| Selo | Acompanhamento de mercado/produção | Diversos | 1.941.226,95 | 2º | Contrato em andamento, sem atraso no cronograma. |
| Selo | Pesquisa de Percepção do Selo Procel | Ágora Pesquisa | 159.000,00 | 2º | Contrato em andamento, com pesquisa de opinião já iniciada. |
| Selo | Pesquisa de Mercado sobre Equipamentos Consumidores de Energia Elétrica | Euromonitor | 469.000,00 | 2º | Contrato em andamento com a Euromonitor, sem atraso no cronograma. |
| Selo | Programa de Ensaios de Proficiência por Comparação Interlaboratorial | N/A | 521.405,20 | 2º | Processo de contratação aguardando publicação do edital para realização da licitação. Atraso ocasionado em função de análise detalhada sobre aplicação da Lei Complementar 123. |



Andamento dos projetos

| Área | Projeto | Parceiro | Valor (R\$) | Ciclo PAR | Status |
|------|--|----------|--------------|-----------|---|
| Selo | Capacitação laboratorial para ensaio de equipamentos de refrigeração e ar condicionado | Cepel | 5.000.000,00 | 2º | <p>O Cepel enviou a Prestação de Contas Parcial com suas contribuições.</p> <p>Nos trabalhos 3 e 4 foram elaboradas as requisições de compras, o Cepel está aguardando demais documentos necessários para avaliação da Diretoria.</p> <p>No trabalho 2 a empresa contratada fez uma visita técnica no Cepel em 06/04/21 para o levantamento de informações complementares ao projeto.</p> <p>O trabalho 1 está na fase de pesquisa de orçamentos.</p> |
| Selo | Capacitação laboratorial para ensaio de motores elétricos | Cepel | 6.600.00,00 | 2º | Convênio celebrado com o Cepel e sem atraso no cronograma. |
| Selo | Adequação do Regulamento e Reposicionamento do Selo Procel | N/A | 2.420.000,00 | 3º | <p>Termo de referência aprovado pela área de contratação.</p> <p>O Termo de referência continua na área jurídica para avaliação.</p> |



Andamento dos projetos

| Área | Projeto | Parceiro | Valor (R\$) | Ciclo PAR | Status |
|------|--|----------|--------------|-----------|--|
| Selo | Acompanhamento da produção de equipamentos elétricos com Selo Procel, etiquetados ou regulados pela Lei de Eficiência Energética | N/A | 9.014.029,10 | 3º | Termo de referência elaborado e processo em avaliação na área de contratação. Valor de referência abaixo da previsão do PAR. |
| Selo | Metodologia para avaliação de impactos regulatórios da Lei 10.295/2001 (Lei de Eficiência Energética) | UFABC | 350.000,00 | 3º | Plano de Trabalho em elaboração com a Universidade Federal do ABC junto com a Fundação que deverá gerir o recurso. |



Andamento dos projetos

| Área | Projeto | Parceiro | Valor (R\$) | Ciclo PAR | Status |
|------|--------------------------------------|----------|--------------|-----------|---|
| Info | Conteúdo para o Procel Info | Info 4 | 124.800,00 | 1º | Geração de conteúdo para o Portal compatível com o cronograma. |
| Info | Reestruturação do Portal Procel Info | N/A | 1.335.000,00 | 2º | Edital para a licitação do projeto elaborado e submetido recentemente ao jurídico da Eletrobras para análise. |
| Info | Conteúdo para o Procel Info | Info 4 | 124.800,00 | 3º | Segundo aditivo ao contrato. Geração de conteúdo conforme cronograma. |



Andamento dos projetos

| Área | Projeto | Parceiro | Valor (R\$) | Ciclo PAR | Status |
|------|--|---------------------------------------|--------------|-----------|--|
| GEM | Melhoria de Gestão da RCE | Mitsidi | 94.525,00 | 2º | Contrato <u>concluído</u> , com todos os produtos entregues. |
| GEM | Atualização da Metodologia do PLANGE | Eco-Power Soluções Tecnológicas Ltda. | 174.000,00 | 2º | Contribuições dos usuários coletadas. Relatórios de melhorias do PLANGE e do SIEN elaborados. Manual da nova metodologia de PLANGE em elaboração, com aproximadamente 50% concluído (dentro do prazo). |
| GEM | Treinamentos em Eficiência Energética para o Poder Público | Fundação Carlos Alberto Vanzolini | 147.800,00 | 2º | Treinamento 1 realizado de forma online nos dias 01, 02, 09 e 10/03. Nota de avaliação geral: 8,98. Treinamento 2 a ser realizado de forma online entre 06 e 09/07. |
| GEM | Inclusão de parâmetros de Eficiência Energética em Códigos de Obra | N/A | 2.000.000,00 | 3º | Elaboração do Termo de Referência em andamento. |



Andamento dos projetos

| Área | Projeto | Parceiro | Valor (R\$) | Ciclo PAR | Status |
|---------|---|-------------------------------|--------------|-----------|--|
| Estrut. | PPH | Zaytec | 834.500,00 | 1º | Contrato <u>concluído</u> , com resultado apresentado em seminário. |
| Estrut. | PPH WEB | Analítica Soluções Inovadoras | 158.999,82 | 2º | Contrato <u>concluído</u> , estão em fase de finalização os ajustes internos para lançamento da ferramenta em maio/2021 |
| Estrut. | Plano Decenal de Eficiência Energética | IX Projetos | 1.755.000,00 | 2º | Contrato <u>concluído</u> , com todos os produtos entregues. Reunião final realizada no dia 25/03/2021 |
| Estrut. | Concurso de Inovação para Soluções em Eficiência Energética | SENAI/RJ | 15.000.000,0 | 2º | Convênio com atraso no cronograma de aproximadamente 2 meses, decorrentes da assinatura dos contratos de aceleração e execução dos trabalhos, afetados pela pandemia. Primeira prestação de contas aprovada e com recursos da 2º parcela liberados. Em elaboração o edital da 3º chamada pública, destinada ao Hackathon Pré-Aceleração. |
| Estrut. | Melhoria do Sistema de Gestão Físico-Financeira de Projetos do PROCEL | N/A | 400.000,00 | 2º | A empresa que prestaria serviço, sem representação no Brasil, foi adquirida pela Microsoft e atualmente se estuda a aplicação da solução de integração usando as ferramentas oferecidas no pacote Office 365, sem a necessidade de uma contratação adicional. |



Andamento dos projetos

| Área | Projeto | Parceiro | Valor (R\$) | Ciclo PAR | Status |
|---------|--|----------|----------------|-----------|---|
| Estrut. | Desenvolvimento e implantação inicial de metodologias de avaliação de resultados de ações de Eficiência Energética implementadas no Brasil e Guia e exemplos práticos de M&V no âmbito dos subprogramas atendidos pelo PAR | FUPAI | 2.600.000,00 | 2º | Matéria para a apresentação à Diretoria Executiva da Eletrobras em análise no Departamento Jurídico. |
| Estrut. | Programa de Eficiência Energética no âmbito do Comando da Aeronáutica | FAB | 2.000.000,00 | 2º | Na impossibilidade de realização de convênio com a FAB, foi elaborado um Acordo de Cooperação Técnica e um processo de contratação de empresa para que os serviços sejam executados nas instalações da aeronáutica. O Acordo de Cooperação Técnica encontra-se em análise do jurídico da FAB e o contrato de prestação de serviço depende da definição do Acordo. |
| Estrut. | Sistema de indicadores para Eficiência Energética | Mitsidi | 370,000,00 | 2º | Contrato em andamento, sem atraso no cronograma. Já houve aprovação do primeiro produto. |
| Estrut. | Monitoramento e identificação dos "gaps" de evolução da eficiência energética de transformadores | Cepel | R\$ 465.973,20 | 2º | Convênio celebrado com o Cepel, sem atraso no cronograma. |

Andamento dos projetos

| Área | Projeto | Parceiro | Valor (R\$) | Ciclo PAR | Status |
|---------|---|----------|----------------|-----------|--|
| Estrut. | Fundo Garantidor para Crédito a Eficiência Energética ("FGEnergia") | BNDES | 45.000.000,00 | 3º | A modelagem para operacionalização do Fundo foi aprovada internamente pela Diretoria do BNDES. Neste momento a minuta de contratação por inexigibilidade está sendo desenvolvida pelos jurídicos das empresas. |
| Estrut. | Prêmio Procel | N/A | 4.000.000,00 | 3º | Termo de Referência em elaboração, com previsão de envio à área de contratações em abril, para viabilizar a realização da cerimônia de premiação em 2021. |
| Estrut. | Esplanada Eficiente | Diversos | 100.000.000,00 | 3º | Edital de chamada pública enviado para análise do jurídico da Eletrobras em 13/04/21. |
| Estrut. | Smart Selo Procel | N/A | 3.000.000,00 | 3º | Foi elaborada uma Request for Proposal – RFP e enviada à fornecedores de solução "Blockchain" para orçamento. |
| Estrut. | Pesquisa de Posse de Equipamentos e Hábitos de Uso no Setor Comercial – PPH Comercial | N/A | 2.344.979,80 | 3º | Edital de contratação em vias de ser enviado para análise jurídica da Eletrobras, pela área de contratação. |



Andamento dos projetos

| Área | Projeto | Parceiro | Valor (R\$) | Ciclo PAR | Status |
|---------|--|---------------------|---------------|-----------|--|
| Estrut. | Mecanismos de Financiamento para Alavancar Projetos de Eficiência Energética e Geração Distribuída | Agências de Fomento | 15.000.000,00 | 3º | Modelagem e critérios da chamada pública em discussão com a ABDE para elaboração do edital. Há uma dificuldade para compatibilizar o prazo do projeto com o modelo de equalização de taxa. Modelo que envolve repasse de recurso do Procel direto ao beneficiário está pendente de evolução. |
| Estrut. | Sistema Informatizado para o PBE e Selo Procel | N/A | 580.952,50 | 3º | Edital para licitação elaborado pela área de contratação, validado pela equipe técnica do Procel e enviado para o departamento jurídico para análise. |
| Estrut. | Medidas de incentivo para a implementação de projetos de eficiência energética em prédios públicos | N/A | 820.000,00 | 3º | Termo de referência elaborado e Edital de Licitação encaminhado pela área de contratação para avaliação do Jurídico. Aguardando retorno do Jurídico. |
| Estrut. | Metodologia de avaliação do efeito de mercado das iniciativas de Eficiência Energética | N/A | 800.000,00 | 3º | Termo de referência e documentos correlatos em elaboração. Aguardando a solicitação de orçamento encaminhado para as empresas. |
| Estrut. | Piloto para implantação de equipamentos para gestão da demanda | N/A | 10.000.000,00 | 3º | Reuniões com stakeholders realizadas. Edital de contratação da chamada pública em elaboração. |



Andamento dos projetos

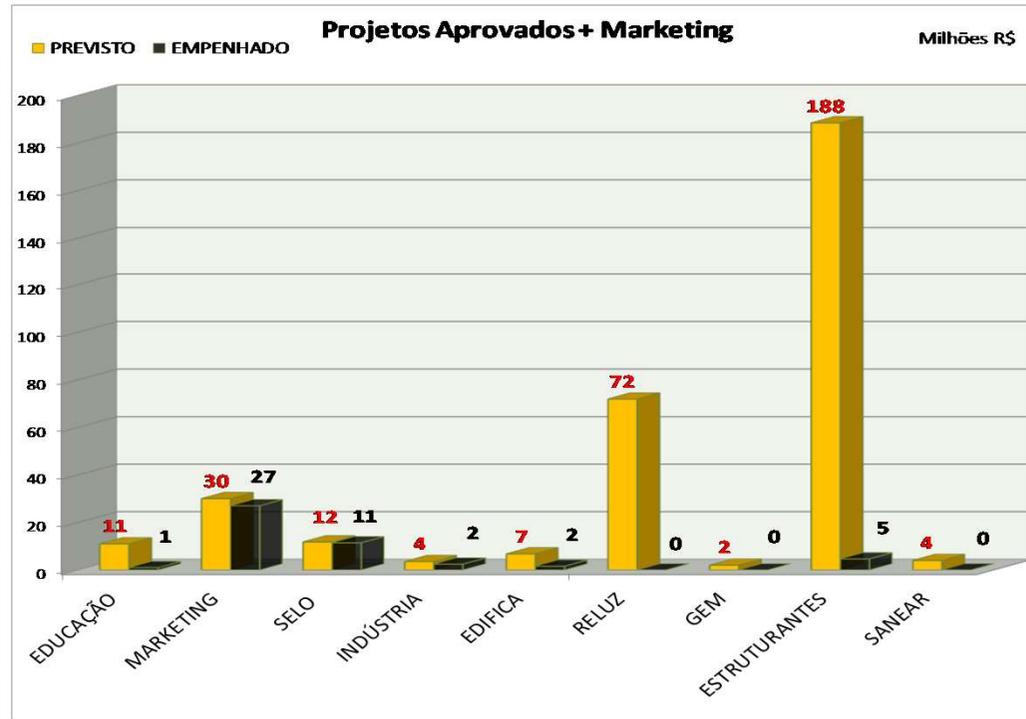
| Área | Projeto | Parceiro | Valor (R\$) | Ciclo PAR | Status |
|---------|---|----------|----------------|-----------|---|
| Estrut. | Análise dos resultados da PPH 2019 e construção de cenários tendenciais | N/A | R\$ 910.700,00 | 3º | Edital em avaliação na área jurídica da Eletrobras |
| Estrut. | Modelagem de Incentivos Regulatórios para as Distribuidoras de Energia Elétrica Investirem em Eficiência Energética | N/A | 2.000.000,00 | 3º | Termo de Referência elaborado e pesquisa de preços para formação do preço de referência da licitação em realização. |



ORÇAMENTO PAR/2020-2021

Atualizado em: 31/03/2021

| OUTRAS RUBRICAS | | | |
|---|---------------------------|---------------------------|--------------|
| Rubrica | Previstos | Empenhados | % |
| Projetos | R\$ 299.384.144,45 | R\$ 21.088.644,03 | 7,0% |
| Patrocínio ou Promoção de Eventos | R\$ 500.000,00 | R\$ 0,00 | 0,0% |
| Publicidade / Marketing | R\$ 30.000.000,00 | R\$ 27.000.000,00 | 90,0% |
| Serviço de Tecnologia da Informação para promoção de soluções e desenvolvimento de sistemas para o Procel | R\$ 10.000.000,00 | R\$ 28.550,00 | 0,3% |
| Cooperação Internacional / Treinamento e Capacitação da Equipe do Procel | R\$ 1.000.000,00 | R\$ 45.590,48 | 4,6% |
| Auditoria Externa Contábil-Financeira | R\$ 123.060,00 | R\$ 123.060,00 | 100,0% |
| Serviço administrativo para análise de prestação de contas de convênios e cooperações técnicas | R\$ 1.600.000,00 | R\$ 0,00 | 0,0% |
| Custeio de pessoal referente aos projetos do PAR vigente | R\$ 3.657.108,00 | R\$ 905.953,75 | 24,8% |
| Custeio de pessoal referente aos projetos dos Planos anteriores | R\$ 4.912.392,00 | R\$ 3.043.196,90 | 61,9% |
| Custeio de pessoal referente ao período entre o término do PAR anterior e início do PAR vigente | R\$ 2.865.562,00 | R\$ 2.865.562,00 | 100,0% |
| Secretaria Executiva | R\$ 3.900.000,00 | R\$ 1.143.340,15 | 29,3% |
| Taxa de Administração (1%) | R\$ 3.579.422,66 | R\$ 1.779.262,14 | 49,7% |
| (1) Saldo Comprometido PAR/2020-21 | R\$ 361.521.689,11 | R\$ 58.023.159,45 | 16,0% |
| (2) Recolhido Distribuidoras PAR/2020-2021 | | R\$ 361.892.703,10 | |
| (3) Alteração de orçamento após cotação preços (após remanejamentos autorizados reunião CGEE) | | R\$ 0,00 | |
| Saldo disponível para uso (2) - (1) + (3) | | R\$ 371.013,99 | |



| | |
|--|---------------------------|
| Saldo conta bancária PROCEL 31/03/2021 | R\$ 484.242.885,94 |
| Saldo conta bancária PROCEL PAR/2017 (incluído rendimentos/tarifas) | R\$ 40.071.511,92 |
| Saldo conta bancária PROCEL PAR/2018 (incluído rendimentos/tarifas) | R\$ 89.744.397,76 |
| Saldo conta bancária PROCEL PAR/2020-2021 (incluído rendimentos/tarifas) | R\$ 354.426.976,26 |



Realização financeira por ciclo do PAR

Quadro resumo - Dados financeiros PAR/PROCEL

Atualizado: 31/03/2021

| PAR | Orçamento (Plano Original Aprovado) | Empenhado | Realizado | A realizar (com base no Empenhado) | Saldo conta Procel (inclui rendimentos) |
|-----------------|--|---------------------------|---------------------------|---------------------------------------|---|
| 1º PAR | R\$ 107.767.000,00 | R\$ 71.244.054,72 | R\$ 49.212.230,59 | R\$ 1.849.800,08 | R\$ 40.071.511,92 |
| 2º PAR* | R\$ 134.306.321,99 | R\$ 136.810.987,09 | R\$ 51.441.731,73 | R\$ 77.553.587,07 | R\$ 89.744.397,76 |
| 3º PAR** | R\$ 322.321.868,04 | R\$ 58.023.159,45 | R\$ 9.718.467,28 | R\$ 48.304.692,17 | R\$ 354.426.976,26 |
| TOTAL | R\$ 564.395.190,03 | R\$ 266.078.201,26 | R\$ 110.372.429,60 | R\$ 127.708.079,32 | R\$ 484.242.885,94 |

*recurso ajustado - R\$ 146.198.321,99

**orçamento ajustado - R\$ 361.521.689,11



Deliberações

1. Autorizar a mudança do conveniente para o projeto do 3º PAR “Programa de Eficiência Energética e Sustentabilidade para Hotéis, Restaurantes, Bares e Similares (“PEES”)”. A mudança foi motivada pela desistência da CNC – Confederação Nacional do Comércio e o novo conveniente seria a Confederação das Associações Comerciais e Empresariais do Brasil – CACB.

RESUMO DA PROPOSTA DA CACB COMO CONVENIENTE SUBSTITUTA NO PROJETO PEES:

- Interesse na eficiência energética como opção para recuperação financeira dos comerciantes em tempos de Pandemia;
- Foco de atuação da CACB é na implementação de ações com efeitos mensuráveis, auxiliando associados a resolverem problemas;
- A CACB foi conveniente em 4 convênios nos últimos 5 anos, associados a 150 projetos, com valor total de aproximadamente R\$ 50 milhões;
- Compromisso da CACB em preservar o objeto do PEES nos exatos moldes em que foi projetado pelas proponentes originais;
- CACB possui capilaridade em todo o território nacional e mais de 2 milhões de associados;
- CACB não apresentou dificuldade para manter a sua estrutura de recursos humanos e financeiros desde o advento da crise de COVID.
- Contrapartida adicional proposta pela CACB: 04 profissionais da equipe própria, sendo 01 coordenador administrativo e financeiro, 01 coordenador técnico-operacional e 02 técnicos do setor administrativo e financeiro.





Obrigado!