

MINISTÉRIO DE MINAS E ENERGIA



Projetos Prioritários do País

Emendas Parlamentares 2023

SOMANDO ESFORÇOS A FAVOR DO BRASIL

► PREZADO/A PARLAMENTAR

Os projetos que garantem a geração, transmissão e distribuição de energia, assim como os recursos de nossas reservas de combustíveis fósseis e minerais, além das inúmeras iniciativas sustentáveis e relevantes para o progresso de nosso país têm como característica comum produzir um efeito multiplicador, não apenas na economia local onde são efetivados, mas também na sociedade local e no país como um todo.

Sabemos da importância que o investimento em infraestrutura energética para alavancar quaisquer outros investimentos produtivos e, ao mesmo tempo, a limitação dos recursos públicos voltados ao investimento atualmente é um fator limitante para a expansão dessa infraestrutura.

É nesse sentido que o Ministério de Minas e Energia (MME) apresenta este conjunto de projetos que podem ser apoiados por iniciativas parlamentares, por meio da parceria entre o MME e o Congresso Nacional, fazendo com que os gargalos para o crescimento do país sejam minimizados graças à ação dos parlamentares comprometidos com o progresso do país.

ACÇÕES POR SETOR E LOCALIZAÇÃO

BIOCOMBUSTÍVEIS

OPORTUNIDADES DE EMENDAS 2023 - SÃO PAULO

Ação Orçamentária (código da ação, se existente)	Iniciativa (Título da iniciativa)	PLOA 2023 (valor previsto no PLOA 2023 – R\$)	Proposta de Emenda (Valor solicitado para emenda parlamentar – R\$)	Justificativa para Emenda (Breve arrazoado que demonstre a importância da iniciativa)
Ação Nova	Aperfeiçoamento da RenovaCalc	R\$ 0,00	R\$ 2.000.000,00	A RenovaCalc é a calculadora de emissões de gases do efeito estufa do RenovaBio (Política Nacional de Biocombustíveis). A Embrapa Meio Ambiente coordena os estudos técnico-científicos para aperfeiçoamento da RenovaCalc, sendo necessários investimentos em pesquisa para incluir novas rotas tecnológicas de produção de biocombustíveis e permitir a expansão do Programa.

MINERAÇÃO

OPORTUNIDADES DE EMENDAS 2023 - NACIONAL

Ação Orçamentária (código da ação, se existente)	Iniciativa (Título da iniciativa)	PLOA 2022 (valor previsto no PLOA 2023 – R\$)	Proposta de Emenda (Valor solicitado para emenda parlamentar – R\$)	Justificativa para Emenda (Breve arrazoado que demonstre a importância da iniciativa)
Ação Nova	Aperfeiçoamento da RenovaCalc	R\$ 0,00	R\$ 2.000.000,00	<p>No âmbito do setor mineral, há deficiências significativas no que se refere à geração e difusão de dados e informações setoriais.</p> <p>Além da disponibilidade, é necessário também que os dados e informações sejam robustos e confiáveis, principalmente quando se trata de dados declaratórios, como aqueles recebidos pela ANM nos Relatórios de Pesquisa, nos Planos de Aproveitamento Econômicos e Relatórios Anuais de Lavra. Acrescenta-se a isso, o fato de os dados sobre o setor mineral estarem dispersos em variadas fontes, públicas e privadas. Nesse contexto, faz-se essencial a estruturação e o desenvolvimento de um Observatório do Setor mineral, para dotar os órgãos do setor público vinculados à geologia, mineração e transformação mineral de uma infraestrutura tecnológica de dados e tratamento de dados e informações que subsidie a formulação de políticas públicas e tomadas de decisão e também para oferecer à sociedade informações técnicas e conhecimento especializado sobre o setor mineral, publicados e atualizados regularmente de forma homogênea e sistemática.</p>

MINERAÇÃO - CPRM

OPORTUNIDADE DE EMENDAS - NACIONAL

Ação Orçamentária	Iniciativa	PLOA 2023	Proposta de Emenda	Justificativa da Emenda
20LA Mapeamentos Geológico-Geotécnicos voltados para a prevenção de desastres	Avaliação Geotécnica de Atrativos Geoturísticos	R\$ 200.000	R\$ 1.300.000	Realizar estudos geotécnicos em locais com atrativos geoturísticos, para salvaguardar tanto a vida dos turistas quanto dos profissionais que frequentam os referidos parques, evitando tragédias como a ocorrida nos Cânions de Capitólio/MG, em janeiro de 2022 . O Serviço Geológico do Brasil/CPRM propõe através dessa proposta avaliar 30 (trinta) localidades que tenham atrativos geoturísticos que sejam frequentados por turistas - NACIONAL .
2B51 Gestão e Disseminação da Informação Geocientífica	Projeto de expográfico na nova exposição de longa duração do Museu de Ciências da Terra	R\$ 0	R\$ 1.920.000	O prédio do Museu de Ciências da Terra, maior acervo de geociências da área federal, será recuperado e há necessidade de mudança de toda sua área expositiva, que agora passa a ter o triplo de tamanho, cerca de 6.000m ² . Os recursos solicitados são para o projeto de exposição de longa duração e o parâmetro foi o projeto do Museu Nacional - NACIONAL

<p>2B51 Gestão e Disseminação da Informação Geocientífica</p>	<p>Projeto de Inventário da Coleção de Rochas e Minerais do Museu de Ciências da Terra</p>	<p>R\$ 0</p>	<p>R\$ 1.126.000</p>	<p>Catalogar, estruturar e preservar o acervo de rochas e minerais do Museu de Ciências da Terra - MCTER (15.000 itens), permitindo a digitalização, acondicionamento apropriado e a disponibilização de toda a rica coleção para pesquisas científicas, inclusive aquelas das bacias sedimentares – NACIONAL.</p>
<p>21BB Pesquisa, Desenvolvimento e Inovação nas Geociências e Setor Mineral</p>	<p>Recuperação de fósforo a partir de lodo de estação de tratamento de esgoto municipal</p>	<p>R\$ 0</p>	<p>R\$ 4.200.000</p>	<p>Reduzir a dependência da importação de Fósforo (fertilizante) por meio do desenvolvimento de tecnologia de separação de elementos estratégicos como fósforo do lodo de esgotos municipais, favorecendo economia circular e reduzindo impactos ambientais decorrentes da acumulação desses resíduos no meio ambiente. NACIONAL</p>
<p>2B53 Produção Laboratorial de Análises Minerai s - Rede LAMIN</p>	<p>Modernização da infraestrutura da Rede de Laboratórios de Análises Minerais (LAMIN)</p>	<p>R\$ 500.000</p>	<p>R\$ 3.000.000</p>	<p>Modernizar a Rede LAMIN, responsável pelas análises de água mineral que subsidiam a liberação de alvará de pesquisa e outorga de concessão de lavra de água mineral no País emitidos pela Agência Nacional de Mineração (ANM) - NACIONAL.</p>

<p>2B51 Gestão e Disseminação da Informação Geocientífica</p>	<p>Reposiciona- mento de marca e imagem do Serviço Geológico do Brasil (Rebranding)</p>	<p>R\$ 5.000.000</p>	<p>R\$ 7.000.000</p>	<p>Rebranding – reposicionamento de marca com divulgação de ações e contratação de produtos e serviços de comunicação online e offline sob a ótica do novo posicionamento do SGB-CPRM como uma ICT (Instituição de Ciência e Tecnologia) – o que inclui, além do novo nome e novo formato jurídico, a possibilidade de parcerias com a iniciativa privada e academia. Esse novo posicionamento tem como objetivo apresentar, desmistificar e tornar conhecido e reconhecido pela sociedade os projetos, iniciativas e políticas públicas para o setor mineral. Emendas com valores menores também são relevantes, mas diminuiriam a periodicidade da execução deste produto - NACIONAL</p>
<p>2B51 Gestão e Disseminação da Informação Geocientífica</p>	<p>Programa de TV Semanal - Geociências e o Setor Mineral</p>	<p>R\$ 5.000.000</p>	<p>R\$ 1.500.000</p>	<p>Programa de TV semanal – produção, gravação, distribuição - em TV aberta, que irá abordar as geociências e destacar a importância do setor mineral para a economia do país e para sociedade. Emendas com valores menores também são relevantes, mas diminuiriam a periodicidade da execução deste produto - NACIONAL</p>
<p>2B51 Gestão e Disseminação da Informação Geocientífica</p>	<p>Geociências: do ensino básico ao mercado de trabalho</p>	<p>R\$ 5.000.000</p>	<p>R\$ 1.500.000</p>	<p>Divulgação e material de apoio constante da chamada e edital para residência em geociências – espécie de mestrado que será oferecido pelo SGB-CPRM para alunos recém-formados em geologia, por 2 anos, e que será uma revolução da formação e mão de obra técnica para o país, assim como outras ações focadas em educação para todos os níveis escolares. Emendas com valores menores também são relevantes, mas diminuiriam a periodicidade da execução deste produto-NACIONAL</p>

2000 Administração da Unidade	Investimentos na Infraestrutura Física das Unidades Regionais e no Escritório do Rio de Janeiro	R\$ 45.000.000	0 R\$ 18.730.000	Recursos para despesas em manutenção, conservação e ações de redução do risco de incêndio nas unidades regionais, além de adequação para um modelo "coworking" visando o teletrabalho. NACIONAL
--	--	-------------------	---------------------	--

MINERAÇÃO - CPRM (REGIÕES)

OPORTUNIDADE DE EMENDAS 2023 - REGIÃO NORDESTE

Ação Orçamentária	Iniciativa	PLOA 2023	Proposta de Emenda	Justificativa da Emenda
2D62 Levantamentos GeológicoAmbientais Aplicados ao Ordenamento Territorial	Locação de terrenos em 8 (oito) municípios do Piauí/ Maranhão para depósitos de resíduos sólidos.	R\$ 0	R\$ 400.000	Inúmeros municípios encontram dificuldades para locação de emendas parlamentares para aquisição de equipamentos para transportes e depósitos resíduos sólidos (caminhões compactadores, retroescavadeiras, tratores) pela falta de estudos técnicos que indiquem os locais adequados para este depósitos - PIAUI e MARANHÃO
2B51 Gestão da Informação e Disseminação Geocientífica	Distribuição de coleções didáticas de minerais e rochas para escolas públicas e privadas do Estado do Rio Grande do Norte.	R\$ 0	R\$ 209.370	A distribuição das coleções didáticas de minerais e rochas serão utilizadas nas turmas do Ensino Fundamental II e do Ensino Médio das escolas públicas e privadas em consonância com a BNCC (Base Nacional Comum Curricular), de forma a aumentar o conhecimento dos alunos acerca da importância da mineração no desenvolvimento humano e em soluções de sustentabilidade. O valor calculado contemplará 5.982 escolas (envio de 2 coleções por escola) - RIO GRANDE DO NORTE

OPORTUNIDADE DE EMENDAS 2023 - REGIÃO NORTE

Ação Orçamentária	Iniciativa	PLOA 2023	Proposta de Emenda	Justificativa da Emenda
2399 Avaliação dos Recursos Minerais do Brasil	Levantamento Geoquímico prospectivo	R\$ 8.900.000	R\$ 2.000.000	Uso de ferramenta fundamental para mitigação de dependência de commodities para o setor mineral brasileiro. Subsídios a descoberta de novos depósitos minerais (ouro, estanho, manganês, diamante, fósforo e potássio) servindo como suporte para mapas de favorabilidade e dessa forma, tornando mais assertiva as novas descobertas e diminuindo os riscos para novos investimentos no setor mineral - AMAZONAS e PARÁ
2397 Levantamento Hidrogeológicos, Estudos Integrados em Recursos Hídricos para Gestão e Ampliação da Oferta Hídrica.	Diagnósticos Municipais de Recursos Hídricos no Estado de Rondônia	R\$ 0	R\$ 1.100.000	Prover à municípios do Estado de Rondônia diagnósticos de avaliação de recurso hídricos (superficiais e subterrâneos) para garantir qualidade de abastecimento de água para população. - RONDÔNIA
2D62 Levantamentos GeológicoAmbientais Aplicados ao Ordenamento Territorial	Mapa de Geodiversidade de Rio Branco/AC	R\$ 0	R\$ 400.000	Fornecer ao município de Rio Branco um instrumento de planejamento para ocupação do território, voltado para o diagnóstico do potencial hidrogeológico local, de forma a beneficiar a captação de recursos hídricos para a população municipal - ACRE .

OPORTUNIDADE DE EMENDAS 2023 - REGIÃO SUL

Ação Orçamentária	Iniciativa	PLOA 2023	Proposta de Emenda	Justificativa da Emenda
<p style="text-align: center;">2B51 Gestão da Informação e Disseminação Geocientífica</p>	<p style="text-align: center;">Distribuição de coleções didáticas de minerais e rochas para escolas públicas e privadas do Estado do Rio de Janeiro</p>	<p style="text-align: center;">R\$ 0</p>	<p style="text-align: center;">R\$ 510.720</p>	<p>A distribuição das coleções didáticas de minerais e rochas serão utilizadas nas turmas do Ensino Fundamental II e do Ensino Médio das escolas públicas e privadas em consonância com a BNCC (Base Nacional Comum Curricular), de forma a aumentar o conhecimento dos alunos acerca da importância da mineração no desenvolvimento humano e em soluções de sustentabilidade. O valor calculado contemplará 14.592 escolas (envio de 2 coleções por escola) - RIO GRANDE DO SUL</p>
<p style="text-align: center;">125F Implementação da Recuperação Ambiental da Bacia Carbonífera de Santa Catarina.</p>	<p style="text-align: center;">Atualização do diagnóstico ambiental, ajuste do projeto executivo, execução da obra de engenharia, e apoio à fiscalização, visando à recuperação e reabilitação dos recursos hídricos e do ambiente terrestre em área degradada pela mineração de carvão da extinta empresa Carbonífera Treviso S/A.</p>	<p style="text-align: center;">R\$ 0</p>	<p style="text-align: center;">R\$ 51.000.000,00</p>	<p>A recuperação desta área é de suma importância para o município e para os recursos hídricos da Bacia Hidrográfica do Urussunga, que atualmente possuem severas limitações de uso devido aos impactos da mineração. Além da importância econômica, o projeto visa devolver a utilização social e ecológica das áreas degradadas, além de buscar o cumprimento de demanda judicial. URUSSUNGA/SC</p>

OPORTUNIDADE DE EMENDAS 2023 - REGIÃO SUDESTE

Ação Orçamentária	Iniciativa	PLOA 2023	Proposta de Emenda	Justificativa da Emenda
2B51 Gestão da Informação e Disseminação Geocientífica	Distribuição de coleções didáticas de minerais e rochas para escolas públicas e privadas do Estado do Rio de Janeiro	R\$ 0	R\$ 699.450	A distribuição das coleções didáticas de minerais e rochas serão utilizadas nas turmas do Ensino Fundamental II e do Ensino Médio das escolas públicas e privadas em consonância com a BNCC (Base Nacional Comum Curricular), de forma a aumentar o conhecimento dos alunos acerca da importância da mineração no desenvolvimento humano e em soluções de sustentabilidade. O valor calculado contemplará 19.984 escolas (envio de 2 coleções por escola) - RIO DE JANEIRO

CALDEIRARIA PESADA - NUCLEP

Ação Orçamentária	Iniciativa	PLOA 2023	Proposta de Emenda	Justificativa da Emenda
20VI	Complementação de Blindagem do Bunker	R\$ 500.000,00	R\$ 4.445.398,75	Este processo tem um custo total estimado de R\$4.445.398,75 e um prazo total de execução de aproximadamente 30 meses. E com base em cronograma de pagamentos inicial estamos prevendo a conclusão do mesmo em 03 exercícios com o custo estimado da etapa prevista 1 para o ano de 2021 de R\$500.000,00
20VI	Aquisição de Sistema de Radiografia Computadorizada	R\$ 1.392.613,20	R\$ 1.392.613,20	Este processo tem custo tot; estimado de R\$1.392.613,20 e seria uma aquisição imediata que possibilitaria a NUCLEP num futuro próximo a participar de licitações de contrato na área de Óleo e Gás, onde existe a exigência do uso de sistemas deste tipo.
20VI	Conversores Siemens	R\$ 990.000,00	R\$ 990.000,00	A Aquisição destes materiais e imprescindível para suprir os requisitos de operaciona lidade destes tres tornos verticais com a precisão de usinagem e continuidade produtiva necessarias nas obras executadas pela NUCLEP, e na obtenção de melhores resultados nas atividades da Empresa.
20VI	Aquisição de Viradores de Corpos Cilindricos	R\$ 1.140.000,00	RS 1.140.000,00	Habilitar a Nuclep a fazer soldas automáticas em vasos com diâmetros entre 500 e 7000mm, visando obra da Franks e futuras obras que possam entrar na carteira como cilindros 308 48y da INB.



MME