

COMPANHIA DE PESQUISA DE RECURSOS MINERAIS

# Relatório de Sustentabilidade 2023



O conteúdo deste relatório integra o Relatório Integrado de Gestão 2023

## **1. Responsabilidade Social e Sustentabilidade**

O Programa SGB-Sustentável visa estabelecer princípios institucionais e diretrizes na busca da promoção do desenvolvimento da sustentabilidade, mediante a inserção de critérios sociais, ambientais, econômicos e de governança em seus processos de trabalho. Corrobora para a expansão e aperfeiçoamento da Sustentabilidade no âmbito da Administração Pública Federal, para o alinhamento dos projetos da CPRM com os Objetivos do Desenvolvimento Sustentável – ODS da Agenda 2030, das Organizações das Nações Unidas (ONU) e para atingimento dos princípios e práticas da governança ambiental, social e corporativa (*Environmental, Social and Governance – ESG*). Nomeado pelo Ato nº 294/PR/2022, o Grupo de Trabalho SGB-sustentável substituiu formalmente os grupos constituídos anteriormente pelos Atos nº 025/PR/2020, a respeito das Comissões Regionais de Sustentabilidade e Coleta Seletiva Solidária da CPRM e nº 184/PR/2018, que instituiu o grupo de trabalho dos ODS.

Em 2023 foram realizadas as seguintes ações divididas em quatro temáticas: Responsabilidade Ambiental; Responsabilidade Social e Educacional; Eventos para engajamento dos colaboradores; Pacto global e Agenda 2030 da ONU.

## **2. Coleta Seletiva de Lixo**

Em 2023 foram realizadas revitalizações para coletores de resíduos, formatando uma identidade visual que convida os colaboradores a contribuir com a reciclagem. Foram também adquiridos novos coletores e incentivada a separação de outros tipos de resíduos tais como tampinhas e pilhas. O material reciclável recolhido nas unidades da Empresa é destinado à cooperativas e associações de catadores de materiais recicláveis, gerando renda e trabalhando a questão ambiental por meio do descarte adequado do material reciclável. Em 2023 foi doado para cooperativas dos estados do Rio de Janeiro, Brasília, Pernambuco, Rio Grande do Sul, Piauí, Pará e Rondônia 12.038 kg de material reciclado. Os materiais doados incluem também alguns bens inservíveis destinados para desfazimento.

## **3. Monitoramento do consumo de Energia Elétrica, Água e Papel/Impressão**

O custo com energia elétrica nas unidades da CPRM em 2023 foi de R\$ 3.254.183,84, redução de 9,7% em relação a 2022, cujo gasto foi de R\$3.605.460,74. A redução pode ser atribuída, em parte, ao regime de trabalho remoto promovido pela Empresa. O acompanhamento do consumo de água e esgoto é uma prática usual na CPRM, sendo os gastos com água e esgoto em 2023 no valor de R\$ 389.635,56. Comparativamente a 2022 (valor de R\$330.071,65) houve um aumento de 18% no valor pago. Em 2023, o Grupo de Trabalho SGB-sustentável passou a monitorar o consumo mensal (em kWh e m<sup>3</sup>) das unidades em um painel visual, que será disponibilizado na intranet em 2024.

Já o acompanhamento do consumo de impressões foi implementado em 2019 e, a partir de 2020 é realizada a análise comparativa anual dos gastos com impressão em papel, de forma a incentivar a mudança para a redução do uso do papel. Destaca-se que em 2023 foi iniciado novo contrato para serviço de ilhas de impressão, o que tornou possível a contabilização e acompanhamento mensal das impressões em papel das unidades. O valor gasto com as ilhas de impressão em 2023 foi de R\$ 164.225,44, cerca de 2% menor que em 2022.

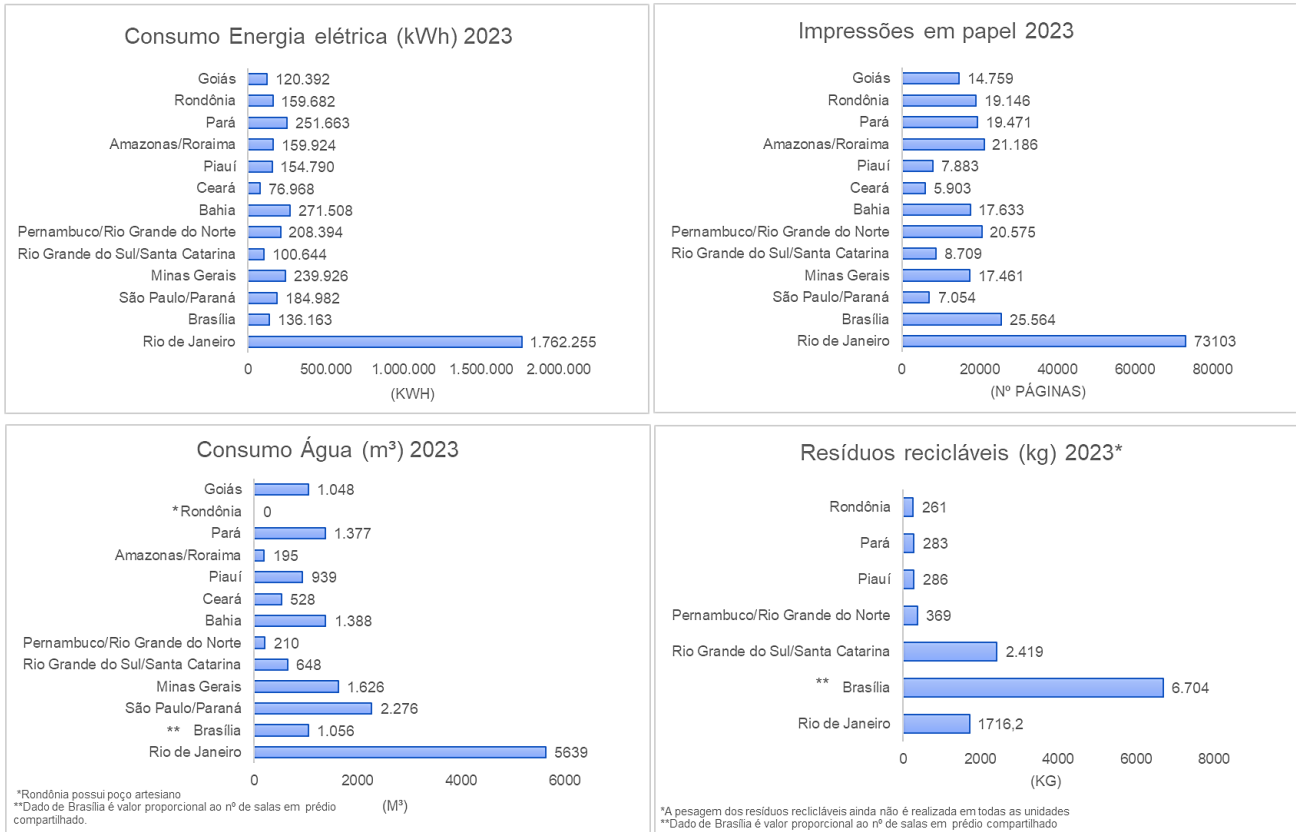


Figura 1: Consumo das unidades da CPRM de 2023, relativo a energia elétrica, água, papel; e separação de resíduos recicláveis.

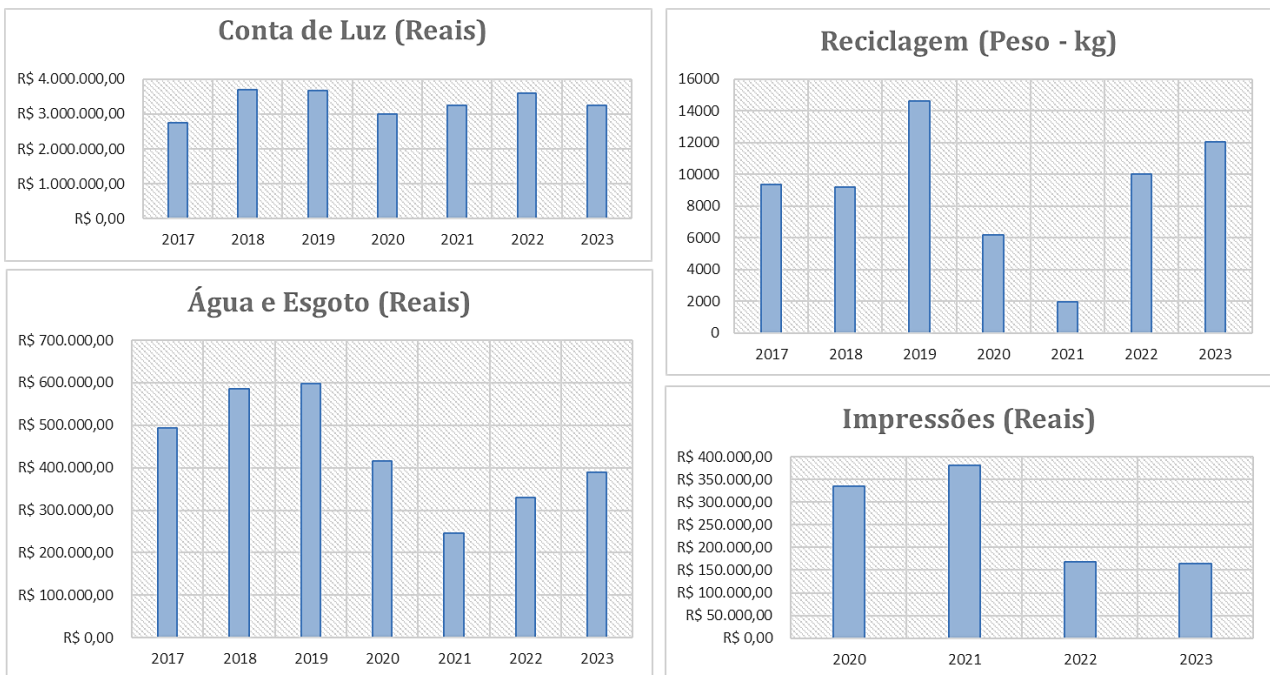


Figura 2: Histórico dos gastos com água/esgoto, energia elétrica, impressões e de coleta seletiva de 2017 a 2023.

#### 4. Programa SGBeduca

O Programa SGBeduca é destinado a entregas de serviços e produtos relacionados à educação formal e não formal, voltadas ao público infanto-juvenil e também para professores do ensino fundamental e médio. Promove a disseminação do conhecimento geocientífico para a comunidade. Em 2023, promoveu 5 cursos de atualização em geociências para professores e profissionais externos, realizou 38 oficinas de réplicas de fósseis com crianças do ensino fundamental I e II e distribuiu 167 coleções didáticas de minerais e rochas para professores do ensino fundamental e ensino médio.



Figura 3: A e B - Ações do SGBeduca em escolas. C- Museu dos presépios em Porto Velho. D - Terras indígenas.

#### 5. Programa de Residência SGB

O Programa de Residência de Iniciação Profissional em Ciências da Terra (Residência SGB) visa a qualificação de recém graduados através da imersão em ambiente profissional, capacitando-os para o eficiente exercício da profissão, e conseqüentemente favorecendo sua inserção no mercado de trabalho, contribuindo para o desenvolvimento das Geociências no Brasil de modo consonante às demandas socioeconômicas do país.

A primeira turma iniciou seus trabalhos em agosto de 2023 e terá duração de dois anos (até julho de 2025). Esta turma é composta por dezoito profissionais formados em geologia nas seguintes áreas do conhecimento: mapeamento geológico na região amazônica, hidrogeologia e hidrologia, geologia ambiental, mediação geocientífica, paleontologia, ciência de dados, tectônica e fluidos, geomorfologia, geoquímica prospectiva, geologia econômica e sistema de produção mineral. Cada aluno tem um orientador preceptor do serviço geológico e um professor da UFRRJ.

Em 2023 foi publicada a Política de Residência de Iniciação Profissional em Ciências da Terra - Residência SGB.

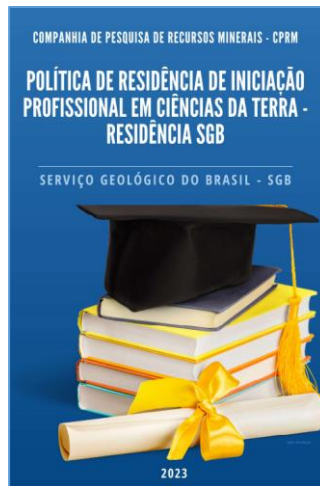


Figura 4: Capa da Política de Residência

## 6. Eventos para engajamento dos colaboradores

Com intuito de trabalhar as temáticas social e ambiental dentro da CPRM, o Grupo de Trabalho SGB-sustentável promoveu quatro eventos nacionais em 2023, para fortalecer o engajamento dos empregados.



Figura 5: Fotos relacionadas aos eventos A - Dia Internacional da Mulher. B - Cartaz da campanha do agasalho. C - Café Geológico do Dia do Meio Ambiente. D - Dia da Secretária.

Para comemorar o dia internacional da mulher, o Grupo SGB-Sustentável promoveu a campanha “talento” juntamente com o comitê permanente de pró-equidade e diversidade.

Alusivo ao dia do meio ambiente, foi realizado o cine-pipoca sustentável dentro do tema internacional de 2023 para esta data, o “combate à poluição plástica”. Adicionalmente, foi promovida uma palestra com especialista externo para discussão dentro do programa café geológico do SGB.

Alusivo ao dia da secretária, como forma de melhorar o clima organizacional e a motivação no ambiente de trabalho, foi realizado evento para comemoração da data, valorizando este profissional transversal da Empresa.

Foram realizadas campanhas do agasalho e de doação de roupas em todas as unidades, de forma a estimular a circularidade e reaproveitamento dos bens materiais, além da solidariedade humana por meio do voluntariado.

Adicionalmente, foram realizados eventos em unidades regionais como palestras de setores responsáveis pelo recolhimento dos resíduos gerados e disponibilizados pela CPRM.

## **7. Pacto Global e Objetivos do Desenvolvimento Sustentável (ODS)**

Desde 2020, o Serviço Geológico do Brasil integra a Rede Brasil do Pacto Global da ONU, porque se comprometer com os dez princípios que compõem as quatro diretrizes: direitos humanos, trabalho, anticorrupção e meio ambiente. O Pacto Global é o braço corporativo da ONU para atendimento a Agenda 2030. A Empresa também incentiva a sustentabilidade empresarial e as práticas de ESG (governança ambiental, social e corporativa). Em 2023, o Serviço Geológico do Brasil fez articulações para adesão aos movimentos do Pacto Global e pretende firmar adesões em 2024.

A Agenda 2030 da Organização das Nações Unidas – ONU foi desenvolvida pela união dos principais líderes mundiais visando estabelecer um conjunto ações que possam ser aplicadas em todo o continente para a erradicação da pobreza, proteção do planeta e garantir que as pessoas alcancem a paz e a prosperidade. Para tanto, foram estabelecidos 17 Objetivos do Desenvolvimento Sustentável – ODSs. O Serviço Geológico do Brasil tem seus projetos e serviços mapeados quanto ao seu impacto nos ODSs. Neste sentido, publica em seu balanço social anual, bem como na comunicação de Engajamento periódica enviada ao Pacto Global, as suas ações para contribuir com os acordos internacionais.