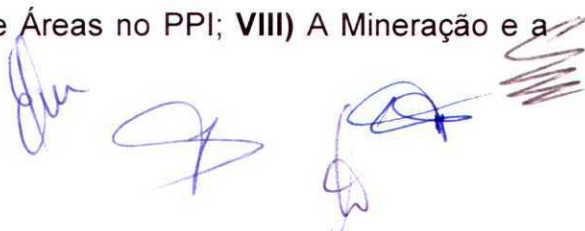


**ATA DA REUNIÃO DO CONSELHO DE ADMINISTRAÇÃO DA  
COMPANHIA DE PESQUISA DE RECURSOS MINERAIS – CPRM  
SERVIÇO GEOLÓGICO DO BRASIL  
REALIZADA NA SEDE EM BRASÍLIA  
EM 25 DE MAIO DE 2018 ÀS 10 HORAS**

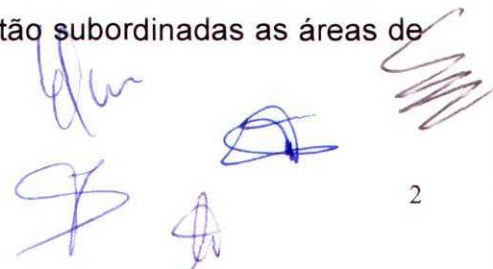
**ATA nº 219**

Aos vinte e cinco dias do mês de maio do ano de dois mil e dezoito, mediante prévia convocação dos Conselheiros determinada pelo Presidente do Conselho e na forma das disposições estatutárias em vigor, reuniu-se às 10h, na SEDE da CPRM, localizada no Setor Bancário Norte – SBN, Quadra 02, Asa Norte, Bloco H, Edifício Central Brasília, Brasília – DF, em sua ducentésima décima nona reunião, o Conselho de Administração da Companhia de Pesquisa de Recursos Minerais – CPRM. A reunião foi presidida pelo Conselheiro-Presidente, Otto Bittencourt Netto, e contou com a presença do Conselheiro-Vice-Presidente, Esteves Pedro Colnago, e dos Conselheiros Cássio Roberto da Silva e Elmer Prata Salomão, atuando como Secretário João Batista de Vasconcelos Dias Júnior, Secretário-Geral da CPRM. Também estiveram presentes na reunião, em seu todo ou em determinados momentos, o Diretor de Administração e Finanças (DAF), Juliano de Souza Oliveira, o Diretor de Geologia e Recursos Minerais (DGM), José Leonardo Silva Andriotti, os Assessores da Presidência Paulo Afonso Romano e Eduardo Cucolo de Camargos, o Chefe do CEDES, Noevaldo Araújo Teixeira, o Chefe da ASSCOM, Warley Aparecido Pereira, e a Coordenadora Executiva Cimara Francisca Monteiro. Os seguintes assuntos constaram da Pauta: **I)** Avaliação da Ata da reunião anterior, realizada em 19.04.2018; **II)** Mudança da Divisão de Cartografia (DICART) do Departamento de Apoio Técnico (DEPAT) para o Departamento de Informações Institucionais (DEINF); **III)** Alteração do nome da Diretoria de Relações Institucionais e Desenvolvimento (DRI) para Diretoria de Infraestrutura Geocientífica (DIG); **IV)** Aprovação da Carta Anual de Políticas Públicas e Governança Corporativa; **V)** Criação de um Núcleo de Apoio da CPRM em São Luís (MA); **VI)** Indicação de Maria Amélia Eugênia Pinheiro para a função de Ouvidora; **VII)** Notícias sobre o andamento da Licitação de Áreas no PPI; **VIII)** A Mineração e a



CPRM no Mundo Atual – Apresentação sobre as ações da CPRM relativas a bens minerais importantes para o País (insumos para agricultura, materiais para construção, etc.); **IX)** Informe sobre a parceria CPRM/ANP/Petrobras; **X)** Apresentação do relatório de Mídia Espontânea (ASSCOM). Dando início à reunião, o Conselheiro-Presidente agradeceu a presença de todos, e justificou a ausência do Conselheiro Cassiano de Souza Alves, por estar em licença paternidade, e do Conselheiro Paulo Cesar Abrão, por encontrar-se em viagem a trabalho, passando então para os itens da pauta.

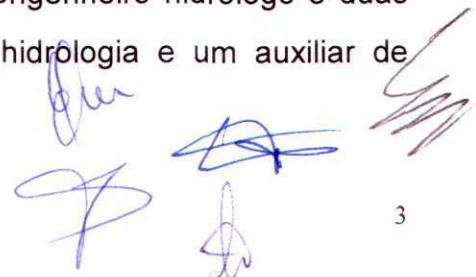
**Deliberações do Conselho de Administração:** **I) Avaliação da Ata da reunião anterior, realizada em 09.03.2018.** A Ata foi aprovada e assinada. **II) Mudança da Divisão de Cartografia (DICART) do Departamento de Apoio Técnico (DEPAT) para o Departamento de Informações Institucionais (DEINF).** O Conselheiro Vice-Presidente, Esteves Pedro Colnago, apresentou a proposta de mudança da Divisão de Cartografia (DICART) do Departamento de Apoio Técnico (DEPAT) para o Departamento de Informações Institucionais (DEINF), ambos subordinados à Diretoria de Relações Institucionais e Desenvolvimento (DRI). Segundo Esteves Colnago, tal proposta foi aprovada pela Diretoria Executiva e fundamenta-se na Nota Técnica DEINF/001/2018, encaminhada pelo memorando nº 028/DEINF/2018, que, em síntese, mostra haver uma proximidade muito grande entre o ambiente tecnológico utilizado pela DICART e pela Divisão de Geoprocessamento (DIGEOP) do DEINF, e a migração daquela Divisão teria o intuito de aproximar as duas estruturas que utilizam tecnologias semelhantes para o fornecimento de insumos para a área fim, buscando um modelo menos fragmentado e heterogêneo, em um ambiente tecnológico compartilhado, possibilitando, no futuro, a fusão das duas Divisões. O Conselho de Administração aprovou a proposta pela qual a Divisão de Cartografia (DICART) passa a estar subordinada ao Departamento de Informações Institucionais (DEINF). **III) Alteração do nome da Diretoria de Relações Institucionais e Desenvolvimento (DRI) para Diretoria de Infraestrutura Geocientífica (DIG).** O Conselheiro Vice-Presidente apresentou a proposta de alteração do nome da Diretoria de Relações Institucionais e Desenvolvimento (DRI) para Diretoria de Infraestrutura Geocientífica (DIG), justificando-a pelo fato do novo nome estar muito mais adequado às atividades desenvolvidas no âmbito daquela Diretoria, sob a qual estão subordinadas as áreas de



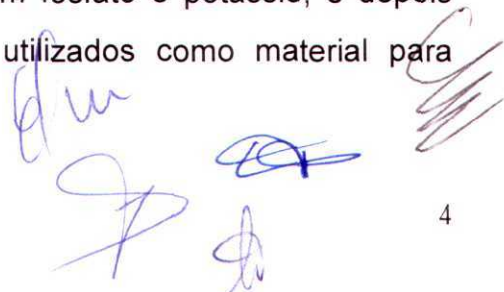
Tecnologia da Informação, Geoprocessamento, Cartografia, Divulgação Técnica, Laboratórios, Litotecas e Bibliotecas. A alteração do nome da DRI para Diretoria de Infraestrutura Geocientífica (DIG), implica na mudança do nome da GERIDE, nas Superintendências Regionais, para Gerência de Infraestrutura Geocientífica (GERINF). O Conselho de Administração aprovou a mudança do nome da Diretoria de Relações Institucionais e Desenvolvimento (DRI) para Diretoria de Infraestrutura Geocientífica (DIG).

**IV) Aprovação da Carta Anual de Políticas Públicas e Governança Corporativa.** O Conselheiro Cássio Roberto apresentou a Carta de Políticas Públicas e Governança Corporativa, a qual já havia sido discutida nas reuniões do Conselho realizadas em 09.03.2018 (Ata nº 217) e 19.04.2018 (Ata nº 218). Cássio Roberto explicou que a Carta segue o modelo elaborado pela Secretaria de Coordenação e Governança das Empresas Estatais (SEST), do Ministério do Planejamento, Desenvolvimento e Gestão, já tendo sido aprovada pela Diretoria Executiva. O Conselheiro Elmer Prata manifestou opinião de que a Carta ainda apresentava muitos termos técnicos. O Conselheiro Vice-Presidente sugeriu que a área de comunicação (ASSCOM) elaborasse uma versão resumida e com uma linguagem mais acessível da Carta, a ser publicada em português, inglês e espanhol. O Conselho de Administração aprovou a Carta de Políticas Públicas e Governança Corporativa apresentada e recomendou a elaboração, pela área de comunicação, de uma versão resumida da mesma.

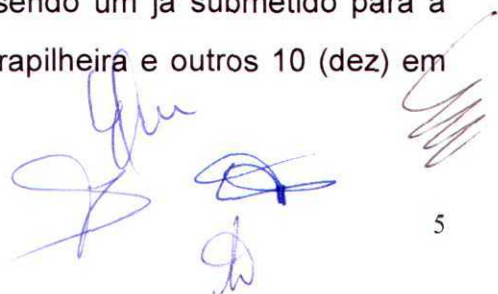
**V) Criação de um Núcleo de Apoio da CPRM em São Luís (MA).** O Conselheiro Vice-Presidente, Esteves Pedro Colnago, apresentou uma Nota Técnica elaborada pela Diretoria de Hidrologia e Gestão Territorial (DHT), sobre a Implantação do Núcleo de Apoio da CPRM em São Luís (NALU), onde é detalhada a infraestrutura prevista, seu custo e as principais atividades a serem desenvolvidas no Estado do Maranhão, conforme solicitado na reunião anterior, realizada em 19.04.2018, Ata nº 218. O Conselheiro Elmer Prata manifestou preocupação da equipe a ser alocada no novo Núcleo ficar, ocasionalmente, sem atividade. Segundo Esteves Colnago, de acordo com a Nota Técnica da DHT, está prevista uma equipe na área operacional de sete pessoas, sendo dois geólogos de engenharia para as atividades do risco geológico, geodiversidade e patrimônio geológico, e um engenheiro hidrólogo e duas equipes de hidrometria, compostas por um técnico de hidrologia e um auxiliar de



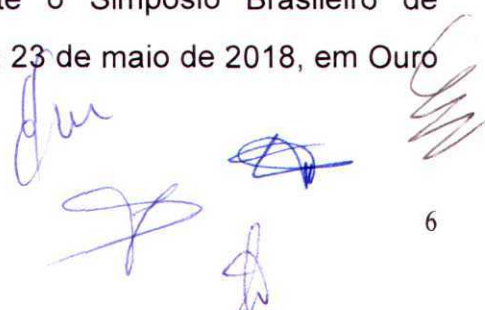
campo terceirizado, para as atividades relacionadas à hidrologia. O Conselho de Administração autorizou a criação do Núcleo de Apoio da CPRM em São Luís (MA), denominado NALU. Por recomendação do Conselho de Administração, a CPRM, sem comprometer o desenvolvimento de suas atividades naquele Estado, deverá manter uma estrutura mínima de profissionais no novo Núcleo. **VI) Indicação de Maria Amélia Eugênia Pinheiro para a função de Ouvidora.** O Diretor de Administração e Finanças (DAF), Juliano de Souza Oliveira, apresentou o currículo de Maria Amélia Eugênia Pinheiro, chefe de gabinete substituta da Ouvidoria-Geral da União, como candidata ao Cargo de Ouvidora da CPRM. O Diretor da DAF explicou que a Resolução CGPAR nº 21, de 18.01.2018, estabelece que os titulares da Corregedoria, Auditoria Interna e Ouvidoria, poderão permanecer nos cargos por três anos, renováveis por igual período, daí a necessidade de escolha de um novo Ouvidor. Em seguida ressaltou que a Ouvidoria é vinculada ao Conselho de Administração, sendo supervisionada pela Ouvidoria-Geral da União, ligada ao Ministério da Transparência e Controladoria-Geral da União (CGU), a qual o nome escolhido pelo Conselho de Administração será submetido. O Conselheiro-Presidente manifestou opinião de que seria interessante ter um Ouvidor oriundo da área técnica, e informou ter pensado no nome do ex-Presidente da CPRM, Carlos Oiti Berbert. O Conselho de Administração aguardará a indicação de outros candidatos para deliberar e escolher o novo Ouvidor da CPRM. **Informes: VII) Notícias sobre o andamento da Licitação de Áreas no PPI.** O Diretor de Geologia e Recursos Minerais, José Leonardo Silva Andriotti, apresentou o seguinte cronograma para a licitação de áreas no PPI: 1) entrega formal ao TCU dos documentos referentes à valoração até 18.06.18; 2) abertura da consulta pública até 06.07.18; 3) realização de audiência pública até 03.08.18; 4) publicação do edital em 05.10.18; e 5) realização da licitação em 07.12.18. **VIII) A Mineração e a CPRM no Mundo Atual – Apresentação sobre as ações da CPRM relativas a bens minerais importantes para o País (insumos para agricultura, materiais para construção, etc.).** O Diretor de Geologia e Recursos Minerais (DGM), José Leonardo Silva Andriotti, fez uma apresentação sobre as atividades da CPRM relacionadas aos bens minerais utilizados como insumos para agricultura, com foco em fosfato e potássio, e depois abordou os projetos envolvendo os bens minerais utilizados como material para



construção civil. Quanto ao Fosfato o Diretor da DGM apresentou: 1) histórico da pesquisa de fosfato na CPRM, desde 1970; 2) publicações e relatórios do Projeto Fosfato Brasil; e 3) histórico dos direitos minerários para fosfato / fosforito e Bauxita fosforosa de 2009 a 2018. Com relação ao Potássio apresentou: 1) histórico de atividades desde a década de 70; e 2) o Projeto Avaliação do Potencial de Potássio no Brasil, com foco, de 2015 a 2019, nas Bacias do Amazonas e Sergipe/Alagoas e, de 2019 a 2022, nas Bacias do Recôncavo, Tucano, Camamu/Almada e Parnaíba. Sobre os materiais para construção civil apresentou: 1) histórico dos trabalhos nos últimos dez anos; 2) histórico dos projetos concluídos e/ou publicados entre 2007 e 2017, e os resultados obtidos; 3) os projetos iniciados entre 2015 e 2018; e 4) exemplos da importância dos estudos para o incremento do setor mineral. Ainda sobre os materiais para construção, Andriotti informou que em dez anos já foram entregues vinte projetos. O Conselheiro Vice-Presidente, Esteves Colnago, elogiou a atuação da DGM e de seu Diretor na divulgação, em todo Brasil, do trabalho sendo realizado. **IX) Informe sobre a parceria CPRM/ANP/Petrobras.** O Assessor da Presidência Paulo Afonso Romano, o chefe do NIT/CEDES, Noevaldo Araújo Teixeira e a Coordenadora Executiva Cimara Francisca Monteiro apresentaram informe sobre a Parceria CPRM/ANP/Petrobras. Paulo Romano, Coordenador Geral das atividades ligadas à essa Parceria, informou que a complexidade dessa iniciativa tem aumentado muito na medida em que as ações necessárias vão se descortinando. Ressaltou ser este um projeto de longo prazo em uma gestão de curtíssimo prazo, e destacou a importância do Conselho de Administração nesse contexto. Noevaldo Teixeira informou terem se passado dez semanas desde a assinatura do Protocolo de Intenções, e apresentou um balanço das atividades desenvolvidas neste período, onde destacou: 1) conclusão das visitas às litotecas da CPRM e Petrobras; 2) conclusão dos diagnósticos das litotecas da CPRM e Petrobras; 3) conclusão dos projetos conceituais das Litotecas, Museu e Centro de Referência em Geociências; 4) definição da primeira prioridade de local para instalação do Centro de Referência e redefinição conceitual da litoteca central; 5) conclusão da análise do projeto executivo do museu, e modificação para incorporação do museu do Petróleo; 6) definição de 12 (doze) projetos de P&D, sendo um já submetido para a Petrobras, outro vencedor no concurso do Instituto Serrapilheira e outros 10 (dez) em



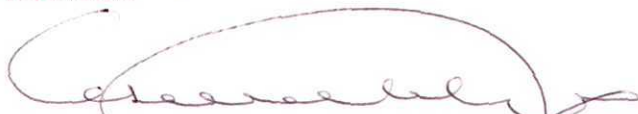
andamento para submissão ao setor de óleo e gás, empresas de mineração e órgãos do governo; e 7) solicitação de credenciamento da CPRM junto ao CNPq. Em seguida passou a discorrer sobre as três linhas mestras de ação, cada uma delas contendo seu programa de pesquisa científica: 1) revitalização do Museu de Ciências da Terra; 2) criação do Centro de Referência em Geociências, que engloba laboratórios de microanálise e isotopia; e 3) ampliação das instalações da rede de litotecas da CPRM para a guarda de amostras de óleo e gás. Noevaldo Teixeira ressaltou que, embora os projetos de P&D no âmbito da Parceria tenham seu foco em óleo e gás, toda a infraestrutura construída terá ampla e irrestrita utilização pelo Serviço Geológico do Brasil. Explicou ainda que, para o armazenamento do material da ANP, será necessária a implantação de uma Litoteca Central no Rio de Janeiro, sendo estudada a possibilidade de sua instalação no Parque Tecnológico do Fundão, juntamente com o Centro de Referência em Geociências, para o qual estuda-se a utilização do antigo Prédio da Baker-Hughes. **X) Apresentação do relatório de Mídia Espontânea (ASSCOM).** O Chefe da ASSCOM, Warley Aparecido Pereira, e o Assessor da Presidência Eduardo Cucolo apresentaram o relatório de Mídia Espontânea, referente ao período de janeiro até a primeira semana de maio. Segundo Warley Pereira foram 58 matérias na TV, 4 no rádio, 18 em jornais impressos, 4 em revistas e 311 *on-line*, incluindo Jornal Nacional (Globo), Jornal Hoje (Globo), Bom Dia Brasil (Globo), Jornal O Globo, G1, imprensa regional e especializada. Segundo o relatório, foram contabilizados 89 minutos de mídia espontânea neste período e 5.297 centímetros de espaço em publicações, o que corresponderia a cerca de R\$ 24 milhões em valor de mídia paga. O Chefe da ASSCOM ressaltou a importância da elaboração do Plano Estratégico da Comunicação, alinhando a comunicação com o Planejamento Estratégico da Empresa. Eduardo Cucolo destacou a oportunidade que o aniversário de 50 anos da CPRM representa em termos de comunicação interna e externa. Warley Pereira sugeriu a participação do Conselheiro Cássio Roberto na Comissão que tratará dos assuntos relacionados à comemoração dos 50 anos da empresa. O Conselheiro Cássio Roberto aceitou fazer parte da Comissão. Em seguida, o Chefe da ASSCOM apresentou a pesquisa de opinião realizada durante o Simpósio Brasileiro de Exploração Mineral (SIMEXMIN 2018), realizado de 20 a 23 de maio de 2018, em Ouro




Preto, Minas Gerais, na qual destacou: 1) 108 participantes responderam à pesquisa; 2) 79,6% acham que os produtos da CPRM contribuem para o desenvolvimento do setor mineral brasileiro; 3) 98,1% acham que os levantamentos geológicos, geofísicos e geoquímicos disponibilizados ajudam a atrair investimentos em pesquisa mineral; 4) 63,9% informaram usar os produtos voltados para geologia e recursos minerais da CPRM, ao passo que 35,2% disseram utilizá-los ocasionalmente. Não havendo mais assuntos a serem tratados, a reunião foi encerrada, solicitando-se ao Secretário a lavratura da presente Ata.



OTTO BITTENCOURT NETTO  
Presidente



ESTEVES PEDRO COLNAGO  
Vice-Presidente



CÁSSIO ROBERTO DA SILVA  
Conselheiro



ELMER PRATA SALOMÃO  
Conselheiro



JOÃO BATISTA DE VASCONCELOS DIAS JÚNIOR  
Secretário-Geral