

### **A<sup>3</sup>EM - SEMOP-BH desde 1973**

**Associação dos Antigos Alunos da Escola de Minas**  
 Sociedade dos ex-alunos da Escola de Minas de Ouro Preto em BH.  
**INFORMATIVO Nº 189 - Belo Horizonte – Junho/2022**  
 almoço **sexta-feira**, no Minas II às 12:00 h  
 ...onde estiver, esteja conosco é a tradição de ser ex-aluno  
**cum mente et malleo**

**40ª Diretoria da SEMOP BH 2022 – empossada em 01/Abr/2022.**

**Presidente – Geraldo Rocha Filho, EMOP 1977**

**1º Vice – Lauro Expedito Esteves Casaes, EMOP/1961**

**2º Vice – Marco Antônio de Lellis Andrade, EMOP 1962**

**Secretário – Antônio Geraldo de Pádua Junior, EMOP 1973**

**2º Secretário – Wilson Roberto Grossi, EMOP 1981**

**Tesoureiro – José Carlos Bicalho, EMOP 1976**

**2º Tesoureiro – José Fortunato Mendes, EMOP 1969**

**Diretor Social – Hugo Lukschal Soares, EMOP 1964**

**Diretor Social Adjunto – Luiz Otávio Barbosa Leite, EMOP 1984**

**Diretor de Comunicação – Fernando Antônio Peixoto de Villanova, EMOP 1979**

**Conselho Consultivo: Presidente – João Batista Sabino, EMOP 1951**

**Vice-Presidente: José Ary Gomes Adeodato, EMOP 1961**

**2ºVice-Presidente: Romero Machado Correa, EMOP 1961**

**Conselheiros: João Epifânio de Andrade Lima, EMOP 1962, Luciano Tavares Siqueira, EMOP 1962, Lázaro de Freitas, EMOP 1963, Floriano Garcia Costa, EMOP 1964, José de Matos Neto, EMOP 1964, e Marcos José Soares, EMOP 1973.**

**1876 - 2022 - 146º Aniversário da Escola de Minissão é integrar ex-aluno(a)s da Escola de Minas de Ouro Preto–UFOP**

**A SemopBH está em luto pelo falecimento de nosso 35º Presidente/2017 Geólogo Luciano Tavares Siqueira, Turma de 1962, ocorrido em 29/05/2022**

**Mês de Junho de 2022, já na fase pós-pandemia mas com os cuidados e vacinados 4 doses, estamos presenciando um aumento significativo de presentes em nossos encontros que estão acontecendo na Sexta por causa do Restaurante do Minas II, realizamos a 2ª Palestra e tivemos uma presença grande em nosso Jantar de Inverno, um pequeno pdeficit que será corrigido com sorteio das garrafas de vinho que sobraram durante os almoços de Julho. Mais uma vez fazemos nosso convite a todos os ex-Alunos e Alunas que moram em Belo Horizonte, que pelo menos uma vez compareçam para fortalecer nossa SemopBH e fazer parte da grande família, quem vem uma vez volta.**

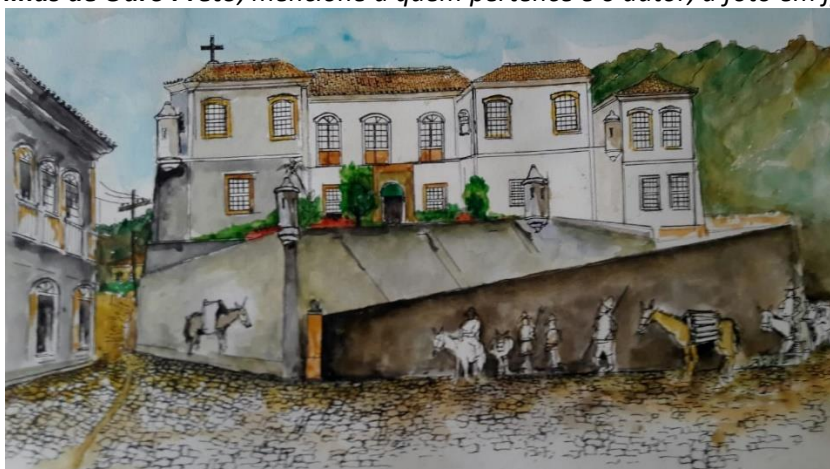
**Amigo(a) Antigo(a) Aluno(a) da Escola de Minas de Ouro Preto:** nossa missão é integrar todos ex-aluno(a) e colaborar pela continuidade da excelência da Escola da Minas. Se você pode colaborar estamos aberto a todas contribuições. Aqui em BH temos uma frequência de 150 Ex-Aluno(a)s mensalmente, que foi interrompida com a pandemia mas está voltando aos números de antes. Venha participar, envie-nos mensagens através do e-mail: [semopbh@gmail.com](mailto:semopbh@gmail.com)

**Nosso voluntarianismo é “Promover o congraçamento e a harmonia entre os Antigo(a)s Aluno(a)s da Escola de Minas, e colaborar para que a EMOP tenha excelência no ensino da Engenharia”.**

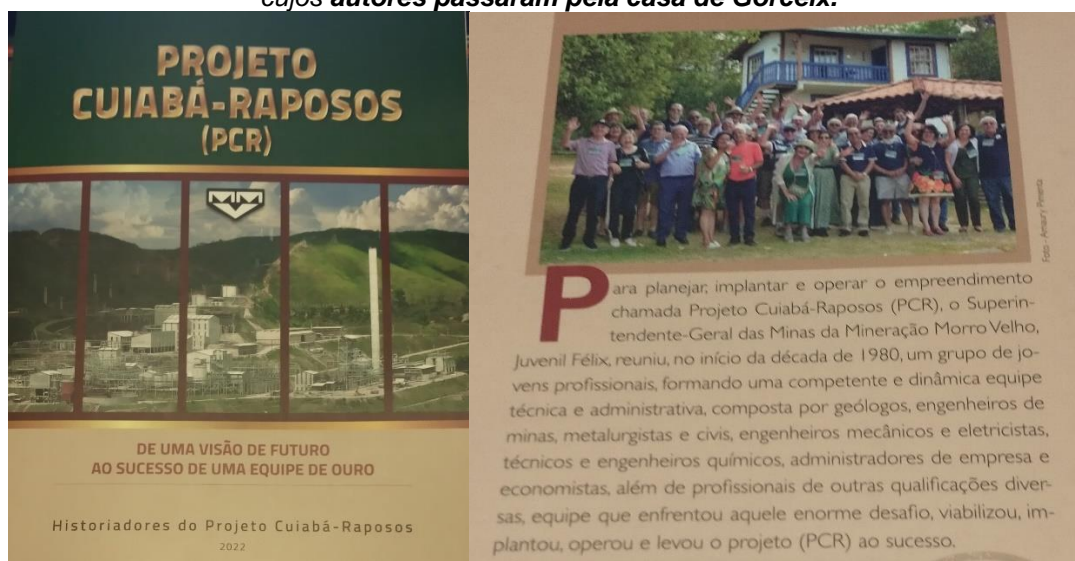
*O tempo passa as vezes deixamos para outro dia, ficamos quase 70 semanas sem ter um encontro por causa da pandemia, mas, voltamos e aos poucos vacinados, com isso reiniciamos nossas Palestras. Todos protocolos de proteção sanitária estão sendo aplicados pelo Restaurante, e se você esta vacinado pode participar com segurança.*

*“Despedindo-se disse o amigo que estava sendo visitado: **“na próxima sexta estarei lá!” Venha participar dos Encontros da SemopBH às Sextas-Feiras....***

**Pinacoteca Emopiana:** *Aguardamos pinturas, desenhos, gravuras, aquarelas que retratam nossa Escola de Minas de Ouro Preto, mencione a quem pertence e o autor, a foto em jpg*



**131º Quadro:** *Tela em aquarela de Júlio César Coelho, ex-Aluno 1976, a SemopBH adquiriu e fará uma Rifa com 100 números a R\$70,00 e doaremos para AAAEM na reforma da Casa do Antigo Aluno. Biblioteca Emopiana:* *Aguardamos fotos de Livros que mencionam a Escola de Minas de Ouro Preto ou cujos autores passaram pela casa de Gorceix.*



**181º Livro :Projeto Cuiabá Raposos**, elaborado por uma equipe tendo vários ex-Alunos da Escola de Minas: Juvenil Tibúrcio Félix-EM/1961, Antônio Vieira Peixoto-EM/1984, Armando Guy Britto de Castro-EM/1969, Carlos José Vaz-EM/1971, Fábio Neto-EM/1977, José Carlos Chaves-EM/1978 Paschoal Luiz Caifa Clemente-EM/1971 e Sérgio Jorge Saliba-EM/1973, Este livro está a disposição de interessados para consulta na SemopBH.



Na sexta dia 03/06/2022, sexta, às 11 horas no anexo do Restaurante do Minas II, a palestra da ex-Aluna EMOP Engenheira Ambiental-Mestranda de Engenharia de Materiais na Escola de Minas-UFOP, **Bárbara Gosziniak Paiva**, "AQUALUX água para todos, em todos os momentos", 1º Lugar do Red Bull Basement e do Desafios de Storytelling em Março/2021.

## Aconteceu no Jantar de Inverno da SemopBH em 10/Junho/2022



83 presenças que se aqueceram neste Jantar de Inverno, um encontro de várias gerações da Escola de Minas de Ouro Preto.

Voltando aos números de antes da pandemia...



Para História: 1) Em 17/06/2022 comemorando o **Casamento da Eng<sup>a</sup> de Minas Mariana Lobato-EM/2016** com o Tomaz (neto) na presença do pai Altamiro filho do **Prof. Altamiro Tibiriçá Dias-EM/1937**.  
2) Visita em 1993 a Saint Denis de Mur/França do ex-Aluno **Antônio Francisco Soares Leal-EM/1980**.

## Aniversariante no mês de Junho/2022



Aloysio Sá Freire de Lima-im-1948, Álvaro José da Cunha-1975, Armando Maurício Max-1985, Celso Luiz Teixeira-1980, Claret Rodrigues da Cunha-1974, Danton Heleno Gameiro-1979, Diógenes Scipioni Vial-1976,



Edilcio Eustáquio Fagundes-1975, Elysio Roberto de Figueiredo Ruggeri-1972, Guilherme Gonçalves dos Santos-2008, João Batista Bicalho-1973, João Henrique Grossi Sad-im-1960, Jorge Rubem Pombo da Costa Monteiro-1964, José Barros Cota-im-1952,



José Lúcio Pádua Soares-1965, Luiz César Ituassu da Silva-1961, Márcio Antônio Pereira-im-1964, Naldo Torres-1962, Oleisis Luiz Oliveira Bonanato-im-1962, Pedro Carlos Garcia Costa-1979, Rinaldo Campos Soares-im-1963, Sérgio Nazareno Maia-1988 e Willian Thomas von Krüger-1981. *(segue ao nome o ano de formatura, im-in memorian, sf-sem foto).*

### Lembranças Centenárias e Tradições

**Claude-Henri Gorceix** – Saint Denis de Mur – França. (1842-1919) seus restos mortais foram transferidos para Escola de Minas de Ouro Preto em 11/Outubro/1970 –Informativo da SemopBH nº66 de Março/2012).

Até 1930, 54 anos da criação formaram-se em 52 turmas **545 profissionais**: 364 de **Engenharia de Minas**, a partir de 1892 com regalias em Civil , **124 Agrimensores**, **40 Engenheiros Geógrafos** e **17 Químicos Industriais**.

Na 8ª Turma 1886 formaram somente 2 Agrimensores.(até 1930, 52 Turmas e 51 Turmas de Engenheiros)

**1938- 59ª Turma EMOP-Engenheiros de Minas e Civis:**

**Amâncio Lemos de Figueiredo**, nascido em Alfenas/MG, foi Engenheiro da Fábrica Presidente Vargas, em Volta Redonda, foi empresário engenharia civil, com escritório no Rio de Janeiro, **Cássio Umberto Lanari**, nascido em Matosinhos/MG, foi Engenheiro de altos fornos a Diretor da Cia. Siderúrgica Belgo- Mineira, em Monlevade, Diretor da Cia Brasileira de Aços Finos em Nova Iguaçu/RJ, Diretor Superintendente da LANARI S.A Industria e Comercio em Paracambi/RJ, foi membro fundador da Fundação Gorceix. Publicou “O Acréscimo Possível na Produção dos Modernos Altos Fornos Brasileiros a Carvão de Madeira. Publ Bol. N 3, abril 1946 da ABM”, **David Campos Ramos**, nascido em Ouro Preto, foi Engenheiro do DNPM trabalhou e Ipanema- SP, na montagem da Usina de Fosfato 1938/1940, trabalhou no Instituto Geográfico de São Paulo, e na Plumbum S.A. foi professor de Lavra de Minas e Tratamento de Minérios da Escola Politécnica da USP. Publicou “O Caulim e seu Beneficiamento por Dispersão e floculação- tese para o concurso de Livre Docência na Escola Politécnica da Universidade e São Paulo -1951”, **Elisiário Távora Filho**, nascido em Sena Madureira/Acre, formado recebeu uma bolsa do governo francês para aperfeiçoamento na França, pela Cia Siderúrgica Nacional estagiou nos EUA, foi professor de Jazidas Mineraias e Legislação na Escola Politécnica da USP, Professor catedrático de Mineralogia, na Faculdade Nacional de Filosofia da Universidade do Brasil, Engenheiro da Construtora Cavalcanti Junqueira S.A., consultor técnico da Geologia e Mineração Geomina Ltda. Publicou trabalhos sobre: Nomografia, Microtectônica, Mineração e Comércio do Rutilo, O berilo e a sua importância industrial, A Indústria da Souda Cáustica no Rio e “A Escola de Minas de Ouro Preto palestra em 1959-Jornal do Comércio, **Iphygênio Soares Filho**, nascido em Belo Horizonte, ingressou, em 1932 no

Serviço Geográfico–Geológico do Estado de Minas Gerais, origem do Instituto de Tecnologia. Industrial, foi Professor Catedráticos de Geologia Econômica e Noções de Metalurgia, da Escola de Engenharia da universidade Federal de Minas Gerais, foi consultor da ICOMI-Amapá, publicou Ocorrência de Manganês na Colônia Vargem Grande, Cassiterita em São João del Rey, Turmalina fibrosa em Santa Maria do Suaçuí, Depósitos Manganíferos em Minas Gerais, vários outros, Pesquisa e Lavra de Apatita em Araxá com Dr. Djalma Guimarães, Recursos Minerais de Minas Geria com Manoel Pimentel de Godoi e participou com John van Dorr II e Arthur Horen do Boletim nº105 do DFM sobre Jazidas de Manganês em Minas Gerais-1958, **Jardel Borges Ferreira**, nascido no Rio de Janeiro, foi Engenheiro do Departamento Nacional da Produção Mineral (Geofísica), no Conselho Nacional do Petróleo, especializou-se na Western Reserve University-Cleveland/EUA, na Cia Nacional de Siderurgia, trabalhou na Laminação, Chapas, Superintendente de Operações, chefe da expansão, foi Vice–Presidente da Cia Aços Especiais Itabira (Acesita) e Professor de Laminação da Universidade Federal Fluminense, publicou Laminação-1966, Tradução do Curso de Laminação e Forjamento do Prof. Blain e o Dicionário de Geociências pela Fundação Gorceix em 1980, **José de Faria e Souza Filho**, nascido em Cachoeira/MG, foi Engenheiro do Depto de Fomento e Produção Mineral, especializou-se em metalurgia do Cobre, no Chile, foi Engenheiro da Cia Brasileira de Cobre em Caçapava do Sul/RS, **José Garcia de Azevedo**, nascido em Minas Gerais, **Moacir Rocha**, nascido em Carandaí/MG, foi Engenheiro do D.E.R do Estado de Minas Gerais, **Newton da Costa Silveira**, nascido em Ouro Preto, foi empresário da construção com a Sociedade Construtora M. Moderna Ltda, Engenheiro Cia Imobiliária Brasileira, do Serviço Geológico de São Paulo e da Prefeitura de Belo Horizonte, especializou-se em concreto armado e construções civis. Publicou: Tabelas para cálculo de pilares cintados de concreto armado na Revista da Escola de Minas, **Nicolino Viola**, nascido em Mocóca/SP, foi engenheiro do Instituto Geográfico e Geológico de São Paulo, colaborou para aplicação do Código de Minas no Estado de São Paulo, colaborou e executou vários projetos minerais e laboratoriais como os da USP, IPT e CNP. Planejou e executou projetos de moagem de calcário, desenvolveu diversos trabalhos de pesquisa, e laboratórios experimentais de tratamento minerais. Estudou com o Engº Jesuíno Felicissimo Jr amostras de cinerito e leucitito de Poços de Caldas e Cascatapara moagem pelotizaçãoe fusão em Cubilô em mistura com rochas fosfáticasvisando o fosfato fundido, analisou resíduo de flotação do calcário para fabricação do cimento tipo Portland. Foi autor da regulamentação dos prêmios do IGG de São Paulo, prêmios”Orville Derby”, “Gonzaga Campos”, “Francisco Paulo Oliveira”, Franz Eugen Hussak”, “Horácio William”, “Theodoro Sampaio”, “A. Loefgran” e “João Pedro Cardos”, destinados a homenagear ilustres pessoas nas área minerais, geologia e geografia, foi consultor de Furnas S/A, Braenco S/A, Bandeira de Mello S/A e da PROSPEC S/A e Cemec Ltda, publicou vários trabalhos entre outras “Calcário só espera o dinheiro”, o estado de São Paulo tinha capacidade de 8 milhões de toneladas para calagem, realizou cerca de 200 trabalhos relacionados a engenharia mineral, **Orlando Baêta da Costa**, nascido em Santana dos Montes/MG, foi Engenheiro da Cia. Meridional de Mineração (Morro de Mina), onde calculou as reservas da mina, montando a aparelhagem de extração, beneficiamento e carregamento do minério de manganês, foi engenheiro da Cia Siderúrgica Nacional na mina de Casa de Pedra, foi Diretor da Cia Força e Luz de Cons. Lafaiete tendo construído várias barragens e usinas hidrelétricas, ainda alto forno a carvão vegetal e lavador de minério de ferro, foi Prefeito Municipal de Cons Lafaiete de 1963-1967, **Sandoval Carneiro de Almeida**, nascido em UberabaMG, foi empresário do setor rural, **Virgílio de Mendonça Uchôa**, nascido em Paracatu/MG, foi Engenheiro do Serviço Geológico do Estado de São Paulo (1938-1939), construtor em Belo Horizonte, engenheiro do Depto Nacional de Estradas de Rodagem e da Companhia Vale do Rio Doce, desde 1942, **Walter José Von Kruger**, nascido no Rio de Janeiro/DF, ingressou na Eletro-Química Brasileira S/A em Ouro Preto, responsável pela construção de suas fábricas, foi chefe do Depto de Eletricidade, de 1942 a 1953, a disposição da Alumínio do Brasil S/A efetuou estudos sobre a instalação da indústria do alumínio no Brasil, até 1956, quando pela Alumínio do Brasil, foi o responsável pela aquisição de equipamentos destinados a ampliação das instalações geradoras de energia, nesta ocasião de 1947 a 1951 colaborou com o Govenio de Minas no Plano de Recuperação Econômica e pelo Aproveitamento do Rio Santo Antônio, foi responsável pelo projeto e especificação da Usina de Salto Grande em São Paulo e linhas de transmissão, também colaborou pela Alumínio do Brasil com o Plano Nacional de Eletrificação. Foi consultor da Cimento Portland Cauê, da Cia Siderúrgica Nacional, em 1945 nomeado Catedrático da Cadeira de Energia Elétrica, **Professor da Escola de Minas** de Eletrotécnica II, fez parte da comissão examinadora dos concursos para provimentos da cadeiras de elétrica Escola Politécnica da Universidade do Brasil, em 1958 foi contratado pela Escola de Engenharia de UFMG para ser professor dos cursos de Elétrica e Mecânica. Tem vários trabalhos publicados na Revista da Escola de Minas. Foi Presidente da Fundação Gorceix de 1976/1979.

“Sem exagero pode-se dizer, que a tradição belíssima da Escola de Minas se confunde com o nome de Gorceix”



**Ser Engenheiro pela Escola de Minas é merecer a confiança como os relógios suíços, a casimira inglesa e o champanhe francês** ... (Revista Manchete Nº 154 de 26/06/1954 – Informativo SemopBH nº 155).

*Envie seu NOME onde NASCEU e um breve CURRÍCULO, para compor o 2ª Edição do Livro-2026 Notícias:*

**Contribuição Anual Voluntária a AAAEM**, valor sugerido R\$100,00  
Campanha do Restauo da **Casa do Antigo Aluno da Escola de Minas**. Colabore **faça um PIX** o nº é o  
**CNPJ 18.295.766/0001-06 - ITAÚ – Agência 8119 – Conta 20.525-3 -**  
**[a3em.hg@gmail.com](mailto:a3em.hg@gmail.com) - (31)3551-5488**

**faça sua doação de Nossa Casa: 1/50 do valor da Instalação de Energia Solar: R\$500,00**

**Histórias no Livro “Homens de Ouro Preto. Memórias de um Estudante”** Pedro Demostenes Rache-EM/1901  
Cap II: Recordações “Antecedentes do Exame de Admissão à Escola de Minas de Ouro Preto:As razões deste Livro:

...”Seja como for, esta homenagem de minha parte aos grandes brasileiros, que no principio do século XX exerciam a cátedra na Escola de Minas de Ouro Preto, só se tornou possível pelo deleite espiritual que a lembrança dos fatos sempre me proporcionou, conservando-a precisamente perfeita. O tempo, em lugar de apaga-las, agiu, ao contrario, como fator estimulante, pois a impressão ganha com o correr dos anos foi no sentido de aumentar, cada vez mais, a minha saudade e grande admiração por aqueles insignes sábio, representantes do magistério nacional, t]ao modestos no trato, como abnegados no proceder.

Tenho o propósito de estudar essas grandiosas personalidades, através de casos, fatos e incidentes que contribuem para defini-los, reconhecendo de antemão as inúmeras dificuldades para fazê-lo com perfeição..

...É trabalho de memória, mero trabalho de memória, confeccionado com a sequência de episódios dos tempos acadêmicos, envolvendo naturalmente o contato de lentes e alunos em situações singulares, em que se chocam de um lado a sabedoria, a seriedade e odesvelo dos professores, empenhadosna nobilíssima tarefa de preparar a mocidade, e de outro, o ardid do estudante traquinas que procura conseguir aprovação, com emprego do menor esforço. Resulta daí naturalmente o conflito de interesse, gerando atitudes de ambos os lados, que permitem tirar ilações sobra as personagens. Sua exatidão fica dependendo da fidelidade do relato.”

**! Continuará até uma segunda edição do livro**

#### **Notas Tristes:**

- ❖ Comunicamos com tristeza o falecimento em São Paulo dia 27/05//2022, do Antigo Aluno **Engenheiro Civil José Augusto Braga**, 94ª Turma 1973. Natural de Mirandópolis/SP, foi empresário da Construção Civil. Em Ouro Preto morou na República Pureza, página 300 do livro República de Estudantes. A família e amigos nossos votos de pesar e solidariedade.
- ❖ Comunicamos com tristeza o falecimento em 02/06//2022, em Brasília-DF do Antigo Aluno **Geólogo Samir Hahas**, 84ª Turma 1963. Natural de Valparaíso/GO, trabalhou no DNPM/MME onde foi especialista e referência mundial em Certificação do Processo Kimberley para comércio legal de diamantes. A família e amigos nossos votos de pesar e solidariedade.
- ❖ Comunicamos com tristeza o falecimento em 29/05//2022, em Nova Lima/MG do Antigo Aluno **Geólogo Luciano Tavares Siqueira**, 83ª Turma 1962. Natural de Barra Longa/MG, filho do proprietário da **Cachaça Tiara na Fazenda Santa Cruz**, quando jovem conviveu com o Caboclo d’água.Tabalhou na Samitri, Cia Mineradora Novalimense, Geopesquisa, Cia MorroVelho, Nuclebrás e na Vale. Aposentado em consultoria sofreu um ataque de abelhas na mina de Casa de Pedra da CSN em Congonhas (veja nosso Informativo Nº48), existe uma foto dele com uma barra de ouro da primeira apuração em Jacobina/BA. Foi o 35º Presidente da SemopBH-2017 empossado no seu aniversário em 21/12. Em Ouro Preto foi um dos fundadores da República Necrotério, presenciou um deslizamento do corte da estrada ao lado da Santa Casa de Ouro Preto onde era a República em uma noite de domingo, página 240 do livro República de Estudantes. A família e amigos nossos votos de pesar e solidariedade.

