 <p><b>SEMOP - BH</b> ESCOLA DE MINAS DE OURO PRETO</p>	<p><b>A<sup>3</sup>EM - SEMOP-BH desde 1973</b> <b>Associação dos Antigos Alunos da Escola de Minas</b> Sociedade dos antigos alunos da Escola de Minas de Ouro Preto em BH. <b>INFORMATIVO Nº 208 - Belo Horizonte – Janeiro/2024</b> almoço <b>quarta-feira</b>, no Minas II às 12:00 h ...onde estiver, esteja conosco é a tradição de ser ex-aluno <b>cum mente et malleo</b></p>
--	---

**.41ª Diretoria da SEMOP BH 2023 – empossada em 01/Abr/2023.**

**Presidente – Lauro Expedito Esteves Casaes-EMOP/1961, 1º Vice – Geraldo Rocha Filho-EMOP/1977**  
**2º Vice – Naldo Torres-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 – Waldemar de Abreu Coelho-EMOP/1978, Diretor Social Adjunto – Rafael Magno de Oliveira-EMOP/2019, Diretor de Comunicação – Fernando Antônio Peixoto de Villanova-EMOP/1979. Conselho Consultivo: Presidente – João Batista Sabino-EMOP/1951, Vice: José Ary Gomes Adeodato-EMOP/1961, 2º Vice: Romero Machado Correa-EMOP/1961, Conselheiros: João Epifânio de Andrade Lima-EMOP/1962, Lázaro de Freitas-EMOP/1963, Floriano Garcia Costa-EMOP/1964, Hugo Lukschal Soares-EMOP/1964, José de Matos Neto-EMOP/1964, e Marcos José Soares-EMOP/1973.**

**1876 - 2024 - 148º Aniversário da Escola de Minas – 51 anos da SemopBH**

Venha participar, envie-nos mensagens através do e-mail: [semopbh@gmail.com](mailto:semopbh@gmail.com)

**Muita paz e alegria neste Ano Novo de esperança e realizações**

**EMOPIANOS somos antigos alunos da Escola de Minas de Ouro Preto**

Dentro do **Cinquentenário da SemopBH**, fizemos algumas comemorações para marcar essa data muito importante para uma entidade que encerrou 2023 com 1.820 Encontros semanais com duas interrupções uma talvez pelo desaquecimento entre 1985/1986 e outra pela pandemia da Covid-19 entre 2020/2021. Agora desde outubro com nossos Encontros retornando no pós-pandemia **às quartas feira, como manda a tradição**, os ares renovaram e estamos voltando aos números de antes. Mas, sempre chamando pelos mais novos ou mais maduros, e também as ex-alunas. A manutenção **do espírito de Gorceix** e força de nossa **Tradição EMOPIANA** depende de todos nós antigos alunos e alunas da **Escola de Minas de Ouro Preto**, não temos conhecimento se existe outra Escola de Engenharia com tamanha grandeza esse amor a Escola onde formou, Isto é coisa de **Escola de Minas de Ouro Preto**.

Na SemopBH você participa e é nossa alegria confira!. **Viva nossa Escola de Minas de Ouro Preto, Viva!**  
Um resumo de 2023: 1.167 presenças. Sendo 219 de ex-aluno(a)s 1 vez no ano, 456 presenças distribuídas entre 38 ex-aluno(a)s que estiveram em torno de 15 vezes nos nossos Encontros, e 378 presenças de 14 ex-alunos que estiveram mais de 20 vezes no ano na SemopBH. **Participação de 269 ex-alunos e ex-alunas.**

**Condecorados co o Diploma de Menção Honrosa da SemopBH 2023**



1-João Epifânio de Andrade Lima-EM/1962-44p, 2-José Carlos Bicalho-EM/1976-38p. 3-Geraldo Rocha Filho-EM/1977-38p, 4-Fernando Antônio Peixoto de Villanova-EM/1979-36p, 5-Wilson Roberto Grossi-EM/1981-35p. 6-Lázaro de Freitas-EM/1963-34p, 7-Rubens Vianna de Oliveira Junior-EM/1971/72-32p,



8-Lauro Expedito Esteves Casaes-EM/1961-31p, 9-Marcos José Soares-EM/1973-28p, 10-Jorge Wilson Gonçalves Lessa-EM/1975-22p, 11-Naldo Torres-EM/1962-21p, 12-Antônio Geraldo de Pádua Junior-EM/1973-21p, 13-Marcos Tadeu Vaz de Melo-EM/1962-20p, 14-Waldemar de Abreu Coelho-EM/1978-20p.

**A entrega do Diploma de Menção Honrosa será na Quarta feira dia 28/Fevereiro/2024**  
**Destine no seu tempo duas horas numa quarta no mês para Encontros na SemopBH!!!**

**Pinacoteca Emopiana:** Aguardamos pinturas, que retratam nossa **Escola de Minas de Ouro Preto**.  
**Biblioteca Emopiana:** Aguardamos fotos de Livros que mencionam a **Escola de Minas de Ouro Preto**.



**140º Quadro:** Na Casa do Antigo Aluno, de Esteves 1963; **195º Livro:** Brazil Gold'91 Editado pelo Prof.Dr. Eduardo Antônio Ladeira-EM/1962.

### Mês de Janeiro na SemopBH – toda quarta de Encontro desde 1973



1-Reinício de Encontros de Antigos Alunos em 2024, Villanova, Antônio Geraldo, Lázaro, Bicalho, Epifânio, Rubens Ronald, 2-Destaque ao Antigo Aluno Marco Antônio de Lelis Andrade-EM/1962, que recebeu seu diploma Semopiano Ouro 2020 e Menção Honrosa SemopBH 2022, ao lado João Epifânio, Lauro, Lázaro, Bicalho e Marilene . A presença de Miola, Maurício Max, Marcos José, Paulo Secco, Luiz Henrique, Naldo Torres, Rochinha, Geraldinho, Lázaro, Lauro, Grossi, Lamas, Adriano, Bicalho, Prof. Jorge Valente e Fleischer.



1-Invasão de Geólogos: Francisco Dentinho, Felicissimo, Ronald, Antônio Geraldo, Rochinha, Naldo Torres, Milton, Bicalho, Tarcísio, Rubens, Márcio Lobo Leite, Adriano, Paulo Secco, Diogenes Vial e Grossi. 2-Miola, Maurício Max, Marcos Soares, Paulo Secco, 3-Lauro Grossi, Lamas e Adriano, 4-Rubens Vianna de Oliveira Junior e álbum de formatura 1972,(Acervo Histórico).

### Aniversariantes no mês de Janeiro/2024



Antônio Pinto de Almeida Netto-1970, Geraldo de Almeida Fonseca-im-1951, Geraldo Rocha Filho-1977, Hélder Zenóbio-1956, Ignez Gomes-1970, Jacyr Magri-1965,



Jairo José de Siqueira-1965, **João Batista Sabino-1951 (noventa e quatro anos)**, **Prof. José Alberto Naves Cocota Junior-2005 (30º Diretor da Escola de Minas)**, José Eduardo Buschinelli Mamede-im-1971, José Roberto Carneiro-im-1966, Lucas Carvalho Coelho-1988,



Luiz Otávio Barbosa Leite-1984, **Prof. Marcone Jamilson Freitas Souza-1982 (15º Reitor da UFOP)**, Nelson Silva-1968, Newton Reis de Oliveira Luz-1973, Núbis de Queiroz Nunes-1979, Prof. Octávio Elísio Alves de Brito-im-1962,



Prof. Orlando Euler de Castro-1960, Paulo Jacques Ponciano Gomes-1968, Ronald Fleischer-1965, Rubens José de Oliveira-1962, Ruy Lacourt Rodrigues-1986 e Sebastião Peixoto Toledo-im-1956. *(segue ao nome 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 1950, 74 anos da criação formaram-se em 72 turmas 824 profissionais: 639 de Engenharia de Minas, a partir de 1892 com regalias em Civil e de 1949 Metalurgista, 128 Agrimensores, 40 Engenheiros Geógrafos e 17 Químicos Industriais.**

**Na 8ª Turma 1886 formaram 2 Agrimensores.(até 1950, 72 Turmas e 71 Turmas de Engenheiros)**

**1957- 78ª Turma EMOP-Engenheiros de Minas, Civis e Metalurgistas:**

**“Turma dos Sete Samurais e da Primeira Engenheira de Minas Metalurgista e Civil da Escola de Mnas”**

**Alberto Leandro de Magalhães**, nascido em Arapiraca/AL, Geólogo de campo e de poço da Petrobras na Amazonia, Engenheiro da Forjaria da ACESITA e da Forjaria Krupp, **Alípio da Silva Costa**, nascido em Itanhandu/MG foi empresário da Construção Civil, **Álvaro Luís Macedo de Andrade**, nascido em Ituiutaba/MG, foi um dos Sete Samurais, especializou se no Japão pela Usiminas de 1958 a 1960, foi chefe da Departamento de Laminações da USIMINAS, **Antônio Pedrosa da Silva**, nascido em Santo Antônio do Leite/Ouro Preto, foi Engenheiro da Alumínio Minas Gerais S.A./Ouro Preto, 1957 e foi um dos Sete Samurais, especializou se no Japão pela Usiminas de 1958 a 1960, trabalhou no setor de Fornos da USIMINAS, **Antônio Silveira Viana**, nascido em Oliveira/MG, especializou no Programa Cooperativo de Engenharia Automobilística (Opção Metalurgia e Fundação), no General Motors Institute de FLINT, Michigan/EUA e na Central Foundry Division de DEFIANCE, Ohio/EUA, foi Metalurgista da General Motors do Brasil, em São Caetano do Sul/SP, “Controle para recebimento de Chapas de Aço para Estampagem, na General Motors do Brasil “. Contribuição Técnica ao Congresso da Associação Brasileira de Metais, em julho de 1966, **Claudio Marçal Mendes**, nascido em Seabra-Taranacá/Acre, foi Engenheiro da

PETROBRAS, e Professor de Geologia Econômica da Escola de Minas, **Dairo Holz**, nascido no Baixo Guandu/ES, foi Engenheiro da PETROBRAS, **Décio Rufino de Oliveira**, nascido em Santos Dumont/MG, foi Engenheiro de Estrada de Ferro Central do Brasil, consultor de empresas de mineração, **Ênio de Miranda**, nascido em Diamantina/MG foi Engenheiro da Comissão de Energia Nuclear (DNPM), **Francisco Mauricio de Brito Monteiro**, nascido no Crato/CE, Engenheiro da Pignatari S.A, em São Paulo, **Guido Deodoro Jacques Penido**, nascido em Belo Vale/MG, foi Engenheiro da E.F. Central do Brasil, da da ICOMI, trabalhando na jazida de manganês, na Serra do Navio no Amapá, **Helder Parente Prudente**, nascido em Camocim/CE, foi um dos Sete Samurais, especializou se no Japão pela Usiminas de 1958 a 1960, nas Usinas Yawata e Fuji, foi Chefe do Departamento de Coqueria e Altos Fornos e do Depto de Controle de Processo Industrial da Usiminas, Chefe da Comissão de Compras da Usiminas em Tóquio, Presidente da USIBA e Diretor da SIDERBRAS, **João Batista Alves**, nascido em Sobral/CE, foi empresário da construção civil, **João Geraldo Pessoa Evangelista**, nascido em Fortaleza/CE, foi um dos Sete Samurais, especializou se no Japão pela Usiminas de 1958 a 1960, foi Chefe do Departamento de Controle Industrial da Usina Intendente Câmara-USIMINAS, **Jacinto Alvim de Castro**, nascido em Ouro Preto, foi Engenheiro da Petrobras, **Manoel Moacelio de Aguiar Mendes**, nascido em Sobral/CE, -1931, foi um dos Sete Samurais, especializou se no Japão pela Usiminas de 1958 a 1960, foi Chefe de Divisão de Preparação das Matérias Primas da Usiminas e da Divisão de Controle Técnico em 1976 participou da criação da AÇOMINAS em Ouro Branco sendo seu Primeiro Presidente, quando contratou a Fundação Gorceix dar suporte às análises Geotecnicas da fundação da Usina Siderúrgica e que colaborou para o início altaneiro da Fundação Gorceix, em agradecimento a Sala de Reunião da Fundação Gorceix tem o seu nome, publicou “Noticias de Pelotização do Minério de Ferro” e e “Preparação de Matérias Primas e seus efeitos no Alto Forno”, **Maria José de Oliveira Castro**, nascida em Diogo de Vasconcelos/MG, Primeira Engenheira forma na Escola de Minas de Ouro Preto, trabalhou no ITI-Instituto de Tecnologia Industrial, do Estado de Minas Gerais, fez aperfeiçoamento em França, **Mauricio de Melo**, nascido em Belo Horizonte, foi Engenheiro da Redução da Alumínio Minas Gerais S.A. Aluminas/Saramenha, foi um dos Sete Samurais, especializou se no Japão pela Usiminas de 1958 a 196, foi Chefe do Departamento de Planejamento e Controle de Obras e chefe do Depto de Relações Industriais da Usina Intendente Câmara Usiminas-USIMINAS, publicou “A Industria Siderúrgica no Japão” em 1961 e “O que a Usiminas representa para Minas Gerais” em 1963, **Valério da Silva Fusaro**, nascido em Ubá/MG, foi um dos Sete Samurais, especializou se no Japão pela Usiminas de 1958 a 1960, foi coordenador da execução dos projetos da Aciaria, Fabrica de oxigênio e Fundação da USIMINAS, Chefe do Departamento de Aciaria LD da USIMINAS e da Divisão de Refratários da Aciaria, publicou “Resumo de um ano de produção na Aciaria LD da Usiminas” e “Utilização de gusa sólido no Convertedor LD da Usiminas” na ABM, **Valter Rocha Mendonça**, nascido em Aracaju/SE, foi Enheiro da Magnesita, Engenheiro do Departamento de Exploração da Petrobras e do Setor de Engenharia Industrial de Produção na Bahia, **Vinício Medrado Rodrigues de Albuquerque**, nascido em Ouro Preto, foi Engenheiro da Comissão de Energia Nuclear (DNPM).

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). **EMOPianas...**

**Dê sua Contribuição Anual Voluntária a AAAEM**, valor sugerido R\$100,00  
 Campanha do Restauro 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 - (31)3551-5488**



**1-SemopRio:** Rajão, Tarcísio, Ronaldo, Vitório e Roberto. **2-Inscrição no Livro do Mérito** da Engenharia do CREA/MG, **homenagem póstuma ao Antigo Aluno Engenheiro de Minas e Metalurgista Otávio Elísio Alves de Brito-EM/1962**, O sobrinho Ricardo, o representante da CEGEM/CREA/MG Prof. José Margarida da Silva-EM/1991 e o Presidente do CREA/MG Lúcio Fernando Borges-UFMG/1982, em 12/12/2023. **3-Galeria de Antigos Alunos Nativos** na Casa do Antigo Aluno da Escola de Minas.



Prêmio de reconhecimento Internacional a **Fundação Gorceix no FLOGEN SIPS 2023**, realizado em 29 de novembro de 2023 no Panamá, quando foram apresentados a Estrutura e Finalidade da FG, e cases de sucesso nas áreas de mineração, metalurgia, meio ambiente e petróleo, compartilhado com 9 alunos da Escola de Minas de pós-Graduação orientados pelo **Prof. Paulo Santos Assis-UFMG/1975-DEMET-EM**, que recebeu o prêmio na **Categoria Científica**. Parabéns e Sucesso a nossa **Fundação Gorceix..**

[https://youtu.be/EU-ZQ--3Wu0?si=SQ6qPGYaUK3IDW\\_M](https://youtu.be/EU-ZQ--3Wu0?si=SQ6qPGYaUK3IDW_M)

#### EMOPIANAS

Histórias no Livro **“Homens de Ouro Preto. Memórias de um Estudante”** Pedro Demóstenes Rache-EM/1901.

**Domingos da Silva Porto-EMOP/1879:** “Foi um dos professores mais discutidos da **Escola de Minas**, Homem de grande inteligência, dotado de profundos conhecimentos de matemática, da mesma extirpe de Archias Medrado, sua figura realçava pela grande modéstia e desprendimento”.

**A Pachorra de Porto.** Todo o mundo sabe que a resolução de qualquer problema de Geometria Descritiva começa pelo traçado da linha terra, reta horizontal indefinida,

designada por XY. Traçada esta, segue-se a projeção em 2 planos perpendiculares entre si das figuras a que se refere o problema, um dos planos rebatido sobre o prolongamento do outro. Porto não se alterou pelo fato de dar aula a um só aluno. Isto não o preocupava. A mesma fleugma, a mesma paciência, a mesma indiferença! O aluno parecia absorvido pela explanação do Mestre. Como era hábito na Escola, de tempos em tempos faziam-se arguições sobre a matéria das últimas lições. Porto, dirigindo-se a seu único assistente, perguntou-lhe amavelmente se estava acompanhado bem o desenvolvimento do curso e se tinha estudado a matéria. O estudante naturalmente esperava que a conversa não passasse disso. Respondeu afirmativamente, embora realmente não tivesse aberto o livro. Mas a conversa foi além, e Porto chamou-o á pedra. Generosamente, permitiu-lhe que escolhesse o ponto a expor. O cábula tomou o giz com toda a empáfia e elegância, perfilou-se com garbo, caminhou resolutamente para o quadro negro e disse com ar tranquilo:

- “Seja XY a linha de terra .....” E traçou-a.




Aí parou. Nem mais qualquer palavra. Porto não demonstrou aborrecimento, não desmoralizou o relapso. Não se ofendeu com o descaramento do tipo! Simplesmente, com toda a pachorra, esperou a continuação. Afinal indagou:

“E o resto?” - “Dr. Porto, eu só estudei até esse ponto”.

O Professor continuou imperturbável, dizendo somente à guisa de paternal conselho: “Você precisa estudar mais. Só até a linha de terra é realmente pouco. Muito pouco!”

**(continua no próximo Informativo)**

#### Notas Tristes:

- ❖ Comunicamos com tristeza o falecimento em Coqueiral/MG, dia 10/01//2023, do **Antigo Aluno Engenheiro Metalurgista José Lima Azevedo, Bilu**, 101ª Turma 1980. Natural de Coqueiral/MG em Ouro Preto morou na República Vaticano, página 375 do livro República de Estudantes de Eurico Martins de Araújo. A família e amigos. nossos votos de pesar e solidariedade. 
- ❖ Comunicamos com tristeza o falecimento em Belo Horizonte, dia 16/01//2023, do **Antigo Aluno Engenheiro de Minas, Metalurgista e Civil Renato Augusto Barbosa da Silva**, 83ª Turma 1962. Natural de Ouro Preto, filho do Prof. José Barbsa da Silva-EM/1923, 8º Diretor da Escola de Minas, neto do Prof. Augusto Barbosa da Silva-EM/1882, 4º Diretor da Escola de Minas, página 429, do livro República de Estudantes do Eurico Martins de Araújo. Foi Engenheiro e Diretor Operação Industrial da Siderúrgica Belgo-Mineira, atual APERAM, aposentado foi Diretor da CIMETAL Siderúrgica. A família, aos irmãos Sérgio José Barbosa da Silva-EM/1961 e Ricardo José Barbosa da Silva-EM/1961, e amigos. nossos votos de pesar e solidariedade. 
- ❖ Comunicamos com tristeza o falecimento acidente na Bahia, dia 10/01//2023, do **Antigo Aluno Engenheiro Metalurgista Sebastião Maria Martins**, 119ª Turma 1998, natural de Ouro Preto. A família, em especial seu pai Prof. Antônio Martins, Professorr de Siderurgia e Tecnologia Metalúrgica da ETFOP, e amigos. nossos votos de pesar e solidariedade. 

*Envie seu NOME onde NASCEU e um breve CURRICULUM, para compor a 2ª Edição do Livro-2026 “A Tradição de ser ex-aluno. Escola de Minas”*

***A tradição da Escola de Minas nunca morrerá, pois, as Semops são um grande elo de amor à Escola de Minas.***

***A tradição de sermos antigos alunos da Escola de Minas será companheira de toda nossa vida!***

***Você antigo aluno e aluna da Escola de Minas tem esse espírito herdado de Gorceix.***