 <p>SEMOP - BH</p> <p>ESCOLA DE MINAS DE OURO PRETO</p>	<p><b>A<sup>3</sup>EM - SEMOP-BH desde 1973</b></p> <p><b>Associação dos Antigos Alunos da Escola de Minas</b></p> <p>Sociedade dos antigos alunos da Escola de Minas de Ouro Preto em BH.</p> <p><b>INFORMATIVO Nº 209 - Belo Horizonte – Fevereiro/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)

**Ano de muita esperança, serviços e realizações**

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

**Emopianos e Emopianas de todas as turmas precisamos restaurar nossa Escola de Minas de Ouro Preto onde um dia estudamos e nos formamos...**



**A 2 anos do Sesquicentenário da Escola de Minas de Ouro Preto, vamos apoiar a restauração da Escola de Minas da Praça Tiradentes, nº20.**

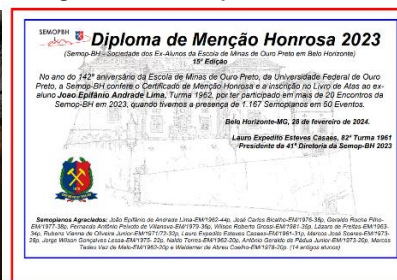
Encontros da SemopBH às **quartas feiras**, como manda a tradição, é a manutenção do espírito de Gorceix e força de nossa **Tradição EMOPIANA** depende de todos nós antigos alunos e antigas alunas da **Escola de Minas de Ouro Preto**. Isto é coisa de **Escola de Minas de Ouro Preto**.

“Toma de Minas a estrada./Sempre firme a Vila Rica./Entra nesta grande terra,/Passa uma formosa ponte,/Tem um Palácio defronte”. **Nossa Escola de Minas**

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



Visita de antigas alunas, Andréia Barbalho, Cláudia Nonato, Dinalva Foneca e Marilene Martins. Waldemar, o Vice Presidente da A3EM Paulo Pires, Milton Nogueira e Paulo Miguel de Aracaju/SE.



Dia 28/03/2024 entrega do Diploma de Menção Honrosa da Semop 2023-15ª Edição

## Aniversariantes no mês de Fevereiro/2024



Acyr Ávila da Luz-im-1948, Prof. Angélica Fortes Drummond Chicarino Varajão-1978, Antônio Pedrosa da Silva-1957, Clênio Afonso Guimarães-1980, Prof. Cristovam Paes de Oliveira-1973 (22º e 23º Diretor da Escola de Minas, 8º Reitor da UFOP, atual Presidente da Fundação Gorceix), Eden José de Rezende Dutra-1968, Elias Costa de Rezende-1976



Emerson de Castro Santos-2003, Prof. Evangelina Maria de Jesus Apparício-1978, Flávio Henrique de Pádua-2004, João César Cardoso do Carmo-1981, João Geraldo Pessoa Evangelista-im-1957, Prof. Joaquim Osmar Alves de Lima-im-1965,



Jorge Wilson Gonçalves Lessa-1975, José Joaquim Lima de Campos-ETFOP/1970, José Mendo Mizael de Souza-im-1961, José Martins Pereira Neto-1967, Prof. Luiz Marzano Filho-im-1948, Maria da Glória Rodrigues dos Santos Laia-1987,



Newton Pereira Rezende-im-1948, Oizer Myssior-1964, Paulo Henrique Abreu Coelho-1990, Ricardo José Barbosa da Silva-1961, Sérgio José Barbosa da Silva-1961 e Weber Alves Coelho-1970.  
(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)**

**1958- 79ª Turma EMOP-Engenheiros de Minas, Civis e Metalurgistas:**

**Afrânio Camarão Sobrinho**, nascido em Formiga/MG, empresário, **Américo Peixoto Filho**, nascido no Rio de Janeiro/Guanabara, foi Engenheiro da GEOTRAN S.A., e professor da Universidade do Ceará, **Antônio Augusto de Oliveira**, nascido em Itumbiara/GO, empresário, **Celso Oliveira Magalhães Gomes**, nascido em Ouro Preto, foi Engenheiro da Mina, da Companhia Meridional de Mineração- Morro da Mina-Conselheiro Lafaiete, e Superintendente, **Edinaldo Pinto de Almeida**- nascido em Uberaba/ MG, foi Engenheiro do Departamento de Mineração, de Projetos da Fábrica de Refratários e Calcinação, da Divisão de Refratários e e do Depto de Vendas da COSIPA.**Gilson Alves Lara**, nascido em Igarapava/SP, foi Engenheiro da COSIPA, **Jairo Gonçalves Pacheco**, nascido em Corumbáiba/GO, teve firma própria em Goiânia/GO, **João Batista de Godoi**, nascido em Araguari/MG, empresário, **Jorge Bedoya Soria**, nascido em Cochabamba, Bolívia, foi Engenheiro da PETROBRAS, **Josafá Martins Moreira**, nascido em Barão de Cocais/MG, empresário, **José Aloisio Paione**, nascido em Varginha/MG, foi Engenheiro do Departamento de Exploração Mineral da Comissão de Energia Nuclear, foi Editor do Livro “Homens da Escola de Minas de Ouro Preto”, biografias resumidas de 100 antigos alunos, em 2001, **José Alves Martins**, nascido em São Domingos da Prata/MG, empresário, **José Cláudio Lanna Filho**, nascido em Rio Casca/MG, Engenheiro da Magnesita S.A., **José Libencio de Avelar**, nascido em Lagoa Formosa/MG, Engenheiro da Alumínio Minas Gerais S.A., Saramenha-Ouro Preto, e Diretor, **Luiz Carlos de Assis Moreira**, natural de Alto Rio Doce/MG, foi Engenheiro da Alumínio Minas Gerais AS, em Saramenha /Ouro Preto, supervisor da Fábrica de Cabos e Refusão de Alumínio, estagiou no Instituto de Energia Nuclear de São Paulo, foi Professor da Escola de Minas de Mecânica Racional e Cálculo Infinitesimal da Escola Nacional de Florestas de Viçosa, publicou inúmeros trabalhos de Geometria Analítica, Cálculo diferencial, Progressões e Logaritmos, expoente matemático, **Luiz Simão Sawaya**, nascido em São Paulo/SP, empresário, **Mozart de Castro França**, nascido em Burity Alegre/GO, Pesquisador Metalúrgico, do Departamento de Pesquisas, da Companhia Siderúrgica Nacional, Professor de Física dos Metais da Escola Fluminense de Engenharia, publicou “Relação entre Estrutura de Widmannstätten e tamanho do Grão Austenítico em Aços Semi- Acalmados” e “Contribuição ao Estudo de Temperatura de Transição” em Boletins da ABM, **Paulo Cesar de Moraes Sarmento**, nascido no Rio de Janeiro/Guanabara, Engenheiro de Minas da Mineração Hannaco Ltda, da Cia de Desenvolvimento de Industrias Mineraias Ltda, da Divisão do Fomentoda Produção Mineral do MMEnergia, Bolsita da ONU em 1963, Diretor da empresa Inharajá Materiais de Construção Ltda, publicou “A Industria do Zinco e do Níquel do Brasil”, Avulso da DFPM/1974, **Reinaldo Assis Aguiar**, nascido em Oliveira/MG, empresário, **Reinaldo de Freitas Ramos**, nascido em Ouro Preto, foi Engenheiro do D.N.P.M., **Rubens Correa da Silveira**, nascido em Passos/MG, Sub- chefe da Fábrica de Ferro Ligas da Cia. Siderúrgica Nacional em Cons. Lafaiete/MG, Assistente da Vice-Presidência da e Chefe do Conjunto Industrial de Pojuca/BA, , Engenheiro da Cia J. Torquato em Nova Iguaçu/RJ, Chefe do Serviço de Baixos Fornos da Cia Siderúrgica Mannesmann/BH, publicou como co-autor “Fabricação de Ferro Sílicio com emprego de Carvão vapor grosso nacional”, “A produção dos Fornos Elétricos de Redução” e “Alguns fatores que influenciam a operação do eletrodo Soederberg”, **Vinício Marzano**, nascido em Ouro Preto, Engenheiro da Cia Siderúrgica Nacional/CSN, Metalurgista da Usina do Departamento de Processos e Inspeção-CSN, Chefe de Divisão de Ensaio-DPI/CSN, da Usina do Depto de Processos e Inspeção, em Volta Redonda, e Chefe da Fábrica de Ferro Ligas

da CSN em Cons. Lafaiete/MG, **Wallace João Guimarães Pimentel Avelar**, nascido em Manhumirim/MG, foi Engenheiro da Cia Siderúrgica Belgo-Mineira S.A.

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 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 - (31)3551-5488**

## 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”.

“Quando penetrava no salão, a aula já havia começado e um colega respondia no quadro negro às questões formuladas. Assim esquivei-me á penúltima lição. Antes do encerramento desta, Domingos Porto dirigiu-se á classe com frieza de sempre:

- “Durante o curso tive ocasião de arguir todos os alunos.

Alguns mesmo mais de uma vez. Só não consegui fazê-lo com referência ao Sr. Pedro Rache, que nunca consegui fazê-lo com momento dedicado a esse exercício. Sendo hoje a penúltima aula, convido o aluno citado para tal demonstração no início dos nossos trabalhos na próxima vez”. E nada mais disse.

Fiquei gelado. Não que eu não soubesse a matéria perfeitamente, pois o temor que me inspirava o conhecido algoz, forçava-me á defesa, estudando o curso com todo o cuidado e atenção. Mas aquele ostensivo convite estava claro o desgosto que lhe tinha causado pela minha atitude esquiva, atribuído por ele a pura vadiação. Aproveitei o tempo que faltava para o dia fatídico, revendo e repetindo dezenas de vezes, as lições que já conhecia perfeitamente.

Mas, apesar de tudo, não pude vencer a relutância instintiva em expor-me a esta prova de fogo! Sem saber como, involuntariamente, por um retardamento inexplicável e inconsciente, cheguei à Escola depois da hora marcada.

Minha esperança era que já estivesse destacado outro no quadro negro em meu lugar. Aproximei-me cautelosamente. Escutei a fechadura. Silencio absoluto! Abri a porta aos poucos. Panorama impressionante! Porto, sentado calmamente, apoiava os braços na mesa e mostrava-se despreocupado; a classe inteira silenciosa, cada qual ocupando o seu respectivo lugar.

Ao penetrar no salão, meus olhos encontraram-se com os do paciente Mestre que, frio como sempre, apontou-me para o quadro negro, ilustrando gesto com estas palavras:

- “Estamos a sua espera”.

Apesar do medo que me dominava, fiz excelente exibição. Não errei nada. Respirei com alívio.

Ao terminar a lição, logo após a saída do mestre, procurei o caderno de aula onde esperava estar registrada a nota por mim obtida, que calculava ser excelente. Lá estava somente escrito- Arguido o senhor Pedro Rache...

Senti-me roubado. Naturalmente por esquecimento Porto havia omitido o registro do meu triunfo. Corri para alcançá-lo, antes que ele chegasse à Secretaria, o interpelei-o nestes termos: - “Doutor Porto, o senhor esqueceu-se de dar a nota da arguição”. - “Não esqueci. O senhor não teve nota. Vou explicar porque”. E continuou:

- “O meu conceito a seu respeito era muito desfavorável, por motivos óbvios. A arguição foi boa, mas ainda assim insuficiente para abalar ou destruir o juízo alimentado durante o ano inteiro pelo seu procedimento. Em todo caso, evitou que lhe desse a nota má. Continuarei em expectativa. Veremos como procederá o senhor no futuro”.

No primeiro instante dominou-me o sentimento de revolta, mas julguei de meu interesse, manter-me calmo, e nada disse. Refletindo mais tarde, convenci-me da justeza do modo de proceder desse lente.

Ele tinha noção perfeita da verdadeira justiça, pois o julgamento deve ser consciente e definitivo e nele tomados em consideração todos os fatores que definem o metrô do indivíduo em apreço. Para o mesmo ato

condenável, praticado por homem culto e cheio de serviços à humanidade, ou por indivíduo boçal, inculto e sem qualquer mérito não pode com verdadeira justiça ser aplicada a mesma pena.

Esse insignificante fato aí relatado, sem grande importância intrínseca, serve entretanto para demonstrar o espírito de justiça de Domingos Porto, caluniado e mal compreendido por muita gente. Em verdade possuía poderosa inteligência, conhecia matemática a fundo, agia serenamente, não se preocupava com aplausos ou apupos da plateia, no cumprimento do dever. Esse o rigoroso conceito sobre esse eminente Professor”.

**(continua no próximo Informativo)**

## Numa Quarta-feira venha participar de um Encontro da SemopBH SemopBH 51 anos de Tradição EMOPIANA

### Acervo de Ubirajara Quaranta Cabral no Depto de Musica da UFOP

<https://youtu.be/syuzzGNrItk?si=RC2RNQggOyaUb5tS>



1-Ubirajara Quaranta Cabral-EM/1961, 2-momento da doação de seu acervo por sua filha **Daniele Hervé**, com o Prof. Osmar Alves de Oliveira Junior-EM/1965-66, integrante do Coral, Prof. Edézio Lara de Melo- Diretor do DEMUS, Margareth Monteiro-Secretária de Turismo de Ouro Preto, Prof. Jorge Adilio Penna-EM/1977, integrante do Coral de 1972, 3-discos gravados na Odeon entre 1958 e 1960.



1-Homenagem da 96ª Turma/1975 ao Prof Osmar Alves de Oliveira Junior-EM/1965-66, 2 e 3-Encontro da SemopPoços de Caldas.



1-Pousada Costa do Sol no Sul da Bahia de Ruzimar Batista Tavares-EM/1985, 2-Pedro Soriano de Carvalho-EM/1975 e seu álbum, 3-Panamenhos visitando El Salvador: Carlos Reyes (Hospicio), Ana Gladis Benítez, Margarita com o esposo Fábio, Ana Isabel (Puc de BH), Juan Ramón Ibarrara (Zona Franca), Alba Julia, Eric (Penitenciaria), Luis Ramón Nativí e a Esposa Rosa, Carlos Pettengill, Claraluz Marroquín e a outra moça, Claraluz, Ana Gladis, Alba e Luis Ramón de El Salvador. Carlos e Eric panamenhos, e Juan Ramón e Carlos Pettengill paraguaios.



SemopRio uma Tradição de mais de 60 anos.

**A#EM – UMA EXISTÊNCIA COM SIGNIFICADOS E SENTIDOS!**

Sem fins lucrativos, a Entidade foi fundada em 10 de outubro de 1942, em Ouro Preto, para promover ações em prol do desenvolvimento acadêmico da Escola de Minas, reforçar os laços entre os seus antigos alunos, a Instituição e a Universidade, manter as suas tradições e o espírito de “Gorceix”, base sólida sobre a qual foi criada!

**Mais uma vez, vamos falar de Claude Henry Gorceix!**

Gorceix tinha um grande amor pela amizade, pela família, pela natureza e, o que não podia ser diferente, pela Escola de Minas. Deixou um legado de dedicação, compromisso, muita responsabilidade e critérios em suas ações: ele sentiu, viu e fez! Com isso, moldou o futuro de todos aqueles que passaram pela Escola de Minas... Gorceix – gente que fala a língua dos sonhos e dos ideais. Gente que sabe o caminho a ser trilhado entre o céu e a terra. Nós, AA's da Escola de Minas, somos fios das teias de Gorceix.

Esta característica está estampada em todas as palestras feitas pelos homenageados do 12-2023, vejamos:

**Solenidade de Comemoração do 81º Aniversário da A#EM**

Evento que ocorreu no Anexo do Museu da Inconfidência e posteriormente na sede da A#EM, recheado de homenagens, show musical e muita alegria pelos encontros e reencontros que ocorreram.



Homenageados

Engenheiro Destaque - Antônio Pedrosa

Um dos “7 Samurais”, da turma de 1957, formado em Engenharia de Minas, Metalurgia e Civil. Homenageado pela A#EM como Engenheiro Destaque. Na década de 1950, foi para o Japão, juntamente com mais 6 engenheiros, também formados pela Escola de Minas, trazer os conhecimentos necessários

(31)3551-5488 a3em.hg@gmail.com R. Henri Gorceix, 96 - Ouro Preto - MG www.a3em.org.br



Com o salão esplendorosamente decorado, as luzes dando um tom diferenciado e variado a cada momento, as mesas divinamente decoradas, as apetitosas variedades das entradas feitas pelo Buffet Santa Lúcia, o delicioso e relaxante som promovido pelo sax do Acazul, dando

as boas-vindas aos convidados e proporcionando um ambiente paradisíaco com muita alegria, muito amor e saudades no coração nos encontros que iam acontecendo.



Nos nossos mais sinceros e grandiosos agradecimentos aos nossos Patrocinadores, que estavam por todos os lados: sejam em forma de cartazes, abraços, palavras, e aqui vai mais um agradecimento, mas ainda não é o último: “Gratidão é a palavra certa a todos os nossos patrocinadores. Sem vocês não teríamos alcançado na realização desse Baile” - diretoria da A#EM.



(31)3551-5488 a3em.hg@gmail.com R. Henri Gorceix, 96 - Ouro Preto - MG www.a3em.org.br

**VIVA GORCEIX, VIVA A ESCOLA DE MINAS, ONTEM, HOJE E SEMPRE!**

Os patrocinadores e os contribuintes fizeram a diferença na realização do BAILE DO DOZE e estão fazendo na reforma da casa! Acreditaram no nosso projeto, permitindo resgatar um de nossos maiores valores perdidos por ocasião de nossa passagem por Ouro Preto. As SEMOP's também fizeram e fazem a diferença, e são extremamente importantes no contexto da A#EM, inspirando o “Espírito de Gorceix” vivo e ardente! Essas Instituições são muito importantes para todos nós antigos alunos da Escola de Minas. Participem, citem as SEMOP's e façam os devidos registros, para a efetiva consolidação dos nossos propósitos.

**A saudade daquele tempo nos aquece a memória, nos faz sorrir e dá uma vontade bonita, toda nossa, de reviver os momentos marcantes de nossas vidas!**

**VENI AO BAILE DO 12-2024**

Aguardem, já vamos começar os preparativos...

**Não nos cansamos de dizer a todos, muito obrigado!**

**“Cum mente et maileo”. E viva a Escola de Minas!**

**Diretoria da A#EM**

Presidente - José Luiz Amarante Araújo - Eng. de Minas / 1979

Vice-Presidente - Paulo Roberto Pires - Eng. de Minas / 1985

1º Secretário - Lúcia Cardoso Paixão - Eng. Metalúrgica / 1981

2º Secretário - Sérgio Correa Botelho - Eng. de Minas / 1991

1º Tesoureiro - Patrícia Tonidandel Schettini - Eng. Civil / 1999

2º Tesoureiro - Bráulio Araújo Rodrigues - Eng. Geólogo / 2012

Diretor Social - Waldemar Coelho - Eng. Civil / 1978

Diretor de Patrimônio - Paulo Furado - Eng. Metalúrgica / 1984

**Gestões Filiais**

1º Titular - Aldo César Albanese - Eng. Metalúrgico / 1969

Suplente - Acácio Mendonça da Cunha - Eng. de Minas / 1979

2º Titular - Isamu Endô - Eng. Geólogo / 1980

Suplente - Luciana Cordeiro Magalhães - Eng. Metalúrgica / 1999

3º Titular - Paulo Henrique Abreu Coelho - Eng. Civil / 1990

Suplente - José Alberto Neves Cozta Júnior - Eng. de Controle e Automação / 2005

(31)3551-5488 a3em.hg@gmail.com R. Henri Gorceix, 96 - Ouro Preto - MG www.a3em.org.br

**Informativo do Doze de 2023 da A#EM. Acesse para ver como foi a festa do 147º da 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.***

**Notas Tristes:**

- ❖ Comunicamos com tristeza o falecimento em Barbacena/MG, dia 7/02//2024, do **Antigo Aluno Engenheiro Metalurgista César Romano Quintão, Jacaré**, 101ª Turma 1980. Natural de Barbacena/MG em Ouro Preto morou na República Baviera, página 93 do livro República de Estudantes de Eurico Martins de Araújo. Foi Professor da ETFOP, atual IEFMG, e transferiu-se para Agrotécnica de Barbacena. A família e amigos. nossos votos de pesar e solidariedade.
- ❖ Comunicamos com tristeza o falecimento em Belo Horizonte, dia 18/02//2024, do **Antigo Aluno Engenheiro Metalurgista Antônio Pimenta de Pádua Neto**, 81ª Turma 1960, Primeira Turma de Metalurgia-EMOP. Natural de São Sebastião do Paraíso/MG, filho do Prof Luíz Pimenta Neves-Quim.Ind/USP/1933, irmão dos antigos alunos José Luiz Rezende Pimenta-EM/1960, João Luiz Rezende Pimenta-EM/1962 e Pedro Luís Resende Pimenta-EM/1968. A família e amigos. nossos votos de pesar e solidariedade



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