

A3P ASSOCIAÇÃO DOS ANTIGOS ALUNOS DA POLITÉCNICA

DEPOIS ESCOLA NACIONAL DE ENGENHARIA E ATUAL ESCOLA DE ENGENHARIA DA UFRJ

Nº 117 - JUNHO/1996

EDITORIAL

Não vamos nos estender em desculpas pela demora em se editar este Boletim A³P, que desde outubro do ano passado estava ausente dos lares atrespianos.

Apesar deste lapso de tempo transcorrido a nossa Associação não esteve parada. As principais atividades foram comunicadas por meio de circulares aos nossos associados que puderam assim participar das mesmas ou pelo menos tomar conhecimento delas.

Queremos ressaltar apenas uma atividade que foi de suma importância para o futuro da A³P, embora os seus resultados ainda estejam para ser colhidos e que esperamos serão de grande utilidade: a realização de um MINIPAR em 9/11/95. Neste MINIPAR, cujas linhas principais estão condensadas no texto incluído neste Boletim, procurou-se definir as linhas mestras que deverão guiar o destino da A³P. Vocês verão que estas ainda não estão completamente delineadas mas podemos dizer que o pontapé inicial foi dado e só o futuro dirá se teremos o resultado almejado.

As outras atividades estão relatadas em tópicos específicos. Contamos como sempre com a colaboração do nosso quadro social, sustentáculo de nossa agremiação que espera ser um apoio importante para a nossa Escola de Engenharia, seja que nome ela tenha, onde nos formamos e que aprendemos a respeitar como sendo a principal Escola de Engenharia do Brasil.

COLÓQUIO SOBRE ENSINO DE ENGENHARIA

A Associação dos Antigos Alunos da Politécnica promoveu no dia 8 de maio, com o sucesso de um auditório lotado, um importante debate sobre ensino de engenharia. Contando com a coordenação do segundo vice-presidente Flávio Miguez de Mello, os debatedores convidados representavam os segmentos interessados: Professor José H. Benzecry, ex-diretor da Escola e atual secretário geral da Fundação José Bonifácio, Eng^o Raymundo de Oliveira, Professor da Escola, Presidente do Clube de Engenharia e usuário de serviços de engenharia e Eng^o Daniel Stanger, destacado aluno da COPPE e recém formado na graduação.

Os três debatedores convidados expuseram com brilhantismo os principais aspectos da evolução atual do ensino da engenharia e as inovações necessárias para prover os alunos das ferramentas necessárias para o bom desempenho da profissão. O acelerado desenvolvimento da tecnologia faz com que a universidade se mantenha sempre preocupada em estar

preparada para formar profissionais atualizados, tendo fundamentalmente uma forte base teórica e conceitual que possibilite desenvolvimentos futuros.

Dentre os debatedores da plateia destacaram-se o decano do Centro de Tecnologia Professor Baraúna, o ex-diretor da Escola, Professor Afonso Henriques de Brito, o Professor Fernando Danziger, o Professor Osvaldo Pereira Filho e o estudante Glaucio Massoto que dirige o Diretório Acadêmico. Atenção especial foi dada à educação continuada e à evolução dos meios de comunicação e sua aplicação na formação do engenheiro. Foi discutido o critério de seleção de especialização no ingresso da Escola, o currículo básico, os cursos de extensão e de pós-graduação e a presença e atuação dos institutos no ciclo básico.

O debate foi uma homenagem ao Professor Benzecry que conduziu com singular felicidade a Escola de Engenharia.

Na oportunidade tomaram posse os eleitos para renovação do terço do Conselho Diretor da A³P e foi servido um vinho de honra.

NOSSA SEDE NA ESCOLA

Continua indefinida a situação da sede ocupada pela A³P no prédio da Escola no Largo de São Francisco. Estamos aguardando a cobrança pela Reitoria dos valores de aluguéis devidos, o que até hoje não foi feito.

O processo movido pela Reitoria para despejo da A³P não foi cancelado. A quantia conseguida através das doações feitas por nossos associados continua bloqueada numa Caderneta de Poupança esperando uma definição da Reitoria.

O Clube de Engenharia, como líder da campanha em prol da devolução do tradicional prédio do largo de São Francisco à engenharia, promoveu uma audiência, em dezembro do ano passado, com o Vice-Presidente da República - Marco Maciel, que contou também com a presença do Ministro da Educação - Paulo Renato Souza e do Ministro do TCU, Eng^o Luciano Brandão Alves de Souza. Participaram da audiência pelo Clube de Engenharia, seu Presidente Eng^o Raymundo de Oliveira, seu Diretor Cultural Eng^o José de Barros Ramalho Ortigão Jr. e o Presidente de Honra da A³P Eng^o Leizer Lerner.

Nesta audiência foi entregue o Manifesto assinado por centenas de engenheiros de todo o Brasil pedindo a retomada do prédio da Escola do Largo de São Francisco para nele ser criado o Centro Cultural da Engenharia Brasileira. A receptividade a esse documento foi muito boa e espera-se que em futuro não muito longínquo possamos ver esta aspiração da Engenharia Brasileira concretizada, contando-se para isto da união de todos os engenheiros.

A Federação Brasileira de Associações de Engenheiros - FEBRAE, um dos grandes apoiadores da ideia, como vai

remover em outubro deste ano, aqui no Rio de Janeiro, a reunião do Diretório da Federação Mundial de Organizações de Engenheiros - FMOI, manifestou-se junto ao Vice-Presidente da República, sugerindo que nessa ocasião, em que estarão presentes engenheiros representantes de países do mundo inteiro, seria ótima oportunidade para que o governo brasileiro tomasse uma providência concreta para a criação do Centro Cultural da Engenharia Brasileira, com sede no prédio do Largo de São Francisco, demonstrando às personalidades presentes o seu interesse pela Engenharia Brasileira.

NOVOS CONSELHEIROS

Em março deste ano foi realizada a eleição para renovação do terço do Conselho Diretor, para o período de março/96 a março/99. Foram eleitos os seguintes Conselheiros:

Cairo da Silva Leite, Hildebrando de Araujo Góes Filho, Jacob Steinberg, Jayme Bloch, José Drumond Saraiva, Luciano Brandão Alves de Souza, Paulo José Poggi da Silva Pereira, Siegfried Rosner Gottschalck e Wilhem Brada.

FALCIMENTOS

Com pesar registramos o falecimento dos seguintes companheiros:

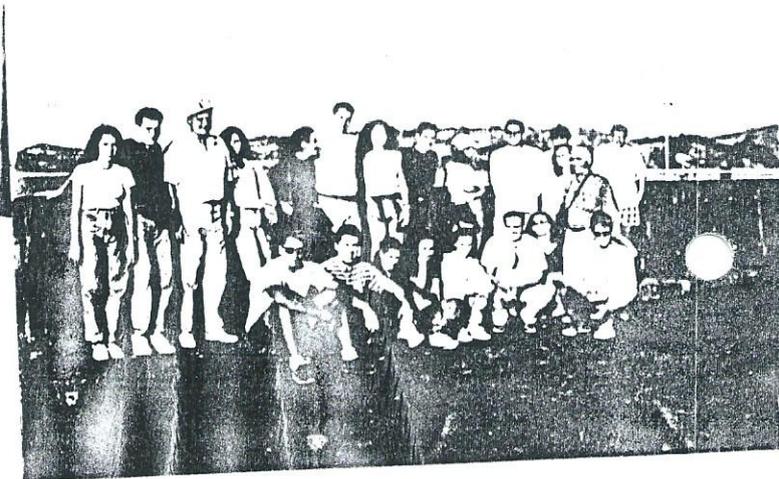
Alcina Koenow Pinheiro (turma 43), Alberto Mario Cotrim Rodrigues Pereira (turma 40), Carlos Eduardo Rosman (turma 38), Cesar Dacorso Neto (turma 34), Luiz Coimbra Bittencourt Cotrim (turma 46), Luiz Santos Reis (turma 29), Placidino Machado Fagundes (turma 42), Salo Brand (turma 1930), Teophilo Moura (turma 51) e Waldyr Gomes da Silva (turma 54).

VISITA TÉCNICA A NILO PEÇANHA E FUNIL

Considerando o sucesso obtido, no ano passado, com as visitas à hidroelétrica de Funil e à Academia Militar das Agulhas Negras, cujas origens coincidem com as da Escola de Engenharia da UFRJ, foi realizado, nos dias 17, 18 e 19 de maio, um programa de visitas que abrangeu as obras hidráulicas implantadas pela LIGHT, na Serra das Araras, para geração de energia elétrica, além de nova visita a Funil e extenso programa turístico em Itatiaia.

A delegação de 25 pessoas foi composta primordialmente por integrantes da COPPE e por estudantes do nono período das especializações de mecânica dos Solos e Hidráulica, dirigidos pelos professores Flavio Miguez de Mello e Luiz Felipe Pierre. Do programa constaram visitas detalhadas à elevatória e dique do Vigário, barragem Terzaghi, barragem de Lajes, dique IV e casas de força de Nilo Peçanha e Fontes. Essa parte do programa se revestiu de muito interesse por aliar aspectos técnicos, tais como aos equipamentos de Fontes Velha, que datam do início do século, passando pela derivação do rio Pirai em Tocos, na época o mais extenso túnel hidráulico do mundo, arrojada concepção de alteamento da barragem de Lajes e do desvio Paraíba-Pirai, as unidades reversíveis de Vigário que juntamente com outras também implantadas pela LIGHT foram as primeiras a serem instaladas no mundo, e com o projeto geotécnico da barragem e do dique do reservatório de Vigário que foram os pioneiros em filtros chaminé em barragens de terra (conhecidos como "the Brazilian cross section") com obras recentes, tais como a reabilitação do dique IV e projetos em desenvolvimento como Nilo Peçanha II, reabilitação da

barragem e do dique de Cacaria, acréscimo de capacidade de bombeamento em Vigário e controle de cheias do rio Pirai. Foi realizada visita detalhada à usina de Funil que propiciou aos participantes interessantes discussões sobre a evolução dos conceitos e métodos de projeto de estruturas em abóbada. Foi dada ênfase a aspectos de segurança e instrumentação. O programa foi complementado por passeios no Parque Nacional de Itatiaia e por intensa confraternização em almoços e jantares, em restaurantes de Penedo com cozinha finlandesa, italiana, suíça e alemã. O grupo ficou em pousada que propiciou hospedagem agradável com equipamentos (sauna, ducha, piscina), introduzidos no país pelos finlandeses que estabeleceram uma colônia, em Penedo, RJ, a partir de 1929.



SIMPÓSIO INTERNACIONAL SOBRE EDUCAÇÃO CONTINUADA NA ENGENHARIA PARA O DESENVOLVIMENTO DA TECNOLOGIA

Este simpósio será realizado no Rio de Janeiro, de 8 a 10 de outubro deste ano, sob os auspícios da Federação Mundial de Organizações de Engenheiros - WFEO/FMOI e organizado pela Federação Brasileira de Associações de Engenheiros - FEBRAE. Uma reunião do Comitê Executivo do WFEO/FMOI será também realizada por ocasião do Simpósio. Estão convidados a tomar parte neste Simpósio, os profissionais envolvidos nos diversos níveis do processo de Educação Continuada visando o Desenvolvimento da Tecnologia, as agências governamentais, indústrias, empresas prestadoras de serviços, universidades, escolas de engenharia, centros de pesquisas, gerenciadores de recursos humanos, firmas de consultoria, etc.

Maiores informações pode ser obtidas pelo telefone 242-2532 na FEBRAE.

MINIPAR DA A³P

No final do ano de 1995, a A³P realizou um Minipar (brainstorm) como uma forma de se discutir seu futuro no contexto da sociedade moderna. Este Minipar que teve a coordenação do nosso Presidente, Eng^o Darcy Aleixo Derenusson, assessorado pelo Dr. Tulio Arvelo Duran, especialista neste tipo de atividade, teve a presença, além dos membros da Diretoria da A³P, de alguns conselheiros e alguns associados.

As áreas de interesse abordadas foram as seguintes:

1 - Sobrevivência da A³P; 2 - Definição dos objetivos da A³P; 3 - Identificação dos problemas da A³P; 4 - Rejuvenescimento da A³P; 5 - Revisão dos quadros da A³P; 6 - Especificação das atividades meios e fins; 7 - Fundings; 8 - Sede; 9 - Definição das interfaces; 10 - Identidade - Imagem.

A partir destas áreas de interesse foram definidos os objetivos a serem alcançados:

- 1 Promover a revitalização do corpo social de forma a garantir a sobrevivência da A³P.
- 2 Garantir a sobrevivência da A³P através da expressão clara de sua imagem e suas interfaces.
- 3 Ter uma presença permanente na Cidade Universitária da Ilha do Fundão.
- 4 Garantir a sobrevivência da A³P através de uma atuação efetiva nas suas atividades-fins que garantam seu "funding".

Foram detectados pelos participantes os seguintes problemas para serem alcançados os objetivos desejados:

- a) Falta repensar o nome da A³P
- b) Existe uma interface fraca entre a Associação e o aluno
- c) Falta presença física no Fundão
- d) Sua imagem voltada para o passado não atrai
- e) Carência de atividades
- f) Falta divulgação da existência e atrativos da A³P
- g) Amadorismo
- h) Falta "funding" consistente
- i) A comunicação com os associados é fraca
- j) Número de associados reduzido
- k) Os sócios antigos são quase que exclusivamente civis. Pouca presença de outras áreas de especialização.
- l) Equipamentos deficientes da Secretaria da A³P
- m) Desmotivação.

O Minipar foi encerrado com a criação de comissões com a finalidade de elaborar projetos executivos visando solucionar os principais problemas detectados, o que infelizmente ainda não foi feito pelas dificuldades naturais de tempo das pessoas envolvidas.

Num próximo Boletim talvez se possa divulgar notícias sobre estes projetos executivos e as providências já tomadas. Neste entretanto a Diretoria, porém, não ficou parada e diversos eventos foram realizados e outros estão sendo programados.

NOVOS SÓCIOS

Damos as boas vindas aos novos sócios:

Efetivos: Carlos Eduardo de Gusmão Lima, Hostílio Xavier Raton Neto, José Haim Benzecry, Patrícia Franklin Guimarães e Paulo Cesar Guimarães Brandão.

Aspirantes: Angelo José Paula de Sousa, Armando de Sousa Lima Nogueira, Fernanda Maria da Silva Fernández Tejada, Kassandra Pinho Senra de Moraes, Marcelo de Lacerda Aquila, Mariana Bandeira dos Santos, Raquel Quadros Velloso e Rodrigo Berutto Altaf.

Continuamos contando com a sua ajuda: proponha um novo sócio para a A³P.

ANIVERSARIANTES

JUNHO

- 01 Raquel Quadros Velloso (Asp) 493-5049
 04 Daniel Stanger (96) 542-8700
 05 Rodrigo Berutto Altaf (Asp) 286-9303

- 06 Heitor Lisboa de A. Costa (46)552-0383
 07 Antonio M. de S. Cavalcanti (35) 551-3868
 08 Walter Hart (75) 221-3811
 Zegert Johannes de Rooij (43) 710-6532
 09 Ary Jayme Ferreira (62) 541-3408/541-3808
 Luiz Ribeiro Soares (27) 227-6503
 11 Sergio H. Sá Leirão (59) 287-5211
 Nelson Correia Pompeiro (33) 287-7643
 12 Hélio Mello de Almeida (43) 287-8669
 17 Jayme Bloch (44) 551-2715
 18 Michel Dib Chacur (47) 225-1713
 19 Frederico Terra de Almeida (Asp) 226-6171
 20 Boruch Milman (49) 240-8050
 23 Tarciso J. Villela (39/40) 551-6565
 24 Geraldo Neiva (34) 268-6468
 Luciana M. C. de Melo (ASP) 205-9358
 26 José Coury Netto (67) 236-7701
 27 Juvenal A. Villela (66) 229-5959
 Reginaldo Sarcinelli (50) 322-2696
 28 Marta Valéria Souza Farah (Asp) 230-7424

JULHO

- 02 Antonio Wilson C. Marques (46) 264-0608
 03 Iancel Ghelman (56) 274-0280
 Luiz Paulo C. Vallim (56) 294-3128
 Paulo Cezar Pinto (66) 262-6838
 05 Gerhard Vasco Weiss (55) 542-1263
 Luciano Brandão A. de Souza (47) 227-4284
 06 Francisco Gonçalves (43) 230-5105
 09 Heloisa Fraenkel (46) 267-0686
 10 Mauro Thibau (45) 274-0200
 12 Murillo G. Coutinho (36) 295-4751
 13 Alberto Caruso (51) 246-2364
 16 Antonio M. de Assis (44) 521-2540
 19 Guilherme M. Gomes (Asp) 259-2625
 Mario J. Nigro (33/44) 51-1235 -São Paulo (SP)
 23 Waldemar Craizer (44) 227-8264
 25 Túlio Grinberg (62) 265-2247
 26 Pedro Luiz M. Taveira (55) 393-8246
 27 Marcello P. da Veiga (33) 247-1930
 Pedro Morand (39) 265-3888
 Wilhelm Brada (58) 235-1908
 28 Heitor Lopes Correa (37) 267-1636
 31 Adelino S. de Faria (55) 295-9380

AGOSTO

- 01 Darcy Aleixo Derenusson (39) 267-4627
 Edgard de Almeida Loral (45) 246-7834
 02 Valerio Mortara (54) 242-7034
 03 Fernando Augusto de Barros (60) 238-9131
 08 Angelo José Paula de Sousa (Asp) 616-4239
 Kassandra Pinho Senra de Moraes (Asp) 493-7539
 09 Benjamin Menasché (62) 541-9919
 Lin Jwo Shiow (Asp) 268-7074
 10 Cleofas Paes de Santiago (49) 439-2568
 12 Hildebrando de A. Goes Filho (62) 265-2104
 13 Arnon Elkind (66) 322-1807
 16 Walfredo Rebello de A. Cavalcanti (33) 282-4313-SP
 17 Antonio R. de A. Muller (55) 444-2322-S André - SP
 Eduardo Baker de A. Botelho (35) 256-5749

- 19 Luiz Felipe Pupo de Miranda (66) 257-5386
 22 Sergio Valle M.de Souza (40) 236-3536
 23 Cesar de A. Gusmão Cerqueira (65) 258-7909
 Leizer Lerner (55) 227-3953
 25 Mauricio Ehrlich (74) 208-0486
 26 Luciana Dias Lago (Asp) 208-5321
 Paulo Moreira Pinho (47) 287-3328
 28 João Machado Fortes (47) 267-3666
 29 Arthur Eugenio Jermann (35) 227-0487

SETEMBRO

- 03 Cejy de Farias Mello (46) 227-3166
 Jorge José V. Capellaro (44) 245-6342
 Raymundo Ferreira de Jesus (50) 258-5607
 Simon Weglinski (48) 294-4504
 04 Isaac Chut (51) 274-8262
 Paulo Rodrigues Lima (46) 227-7868
 08 Jorge Kassuga (46) 711-9154
 10 José Renato M. Machado (Asp) 287-8837
 Walter Mendonça Uchôa (Asp) 491-0730
 13 Alacyl Cruz (66) 325-9230
 Aluisio Togo Pinto Moura (58) 267-7807

- 15 Rejane Tiburcio Chaves (Asp) 267-5984
 José Carlos do C. Vianna (49) 852-0282-SP
 16 Guilherme de Barros Marques (53) 294-4732
 17 Armenio Crestana (32) 826-7704 - SP
 19 Esmeralda Christina N. Ferraris (53) 232-4578
 20 Mario Antonio Barata (Honor) 238-5951
 21 Brasilo C. Accioly (50) 722-7536
 Hamilton Vicira de Andrade (67)
 Romeu de Sá Freire Filho (50) 246-9527
 23 Henri Uziel (50) 225-8996
 Paulo Medina Pacheco (50) 718-5449
 24 Almor da Cunha (46) 234-7496
 Nestor de Oliveira Junior (42) 259-1957
 26 Helmuth Gustavo Treitler (46) 258-4604
 28 Carlos Freire Machado (45) 541-5720
 29 Marcio Valerio Oliveira (63) 245-5978
 30 Augusto F. de S. Martins (70) 274-4330
 Sadi Canetti (47) 255-6611

PARABÉNS A TODOS!

A3P - BOLETIM OFICIAL DA ASSOCIAÇÃO DOS ANTIGOS ALUNOS DA POLITÉCNICA

*Sede: Prédio da antiga Escola Nacional de Engenharia
 Largo de São Francisco s/nº - Rio de Janeiro - tel.: 221-2936
 Editado pela Diretoria - Circulação interna - distribuição gratuita*

DIRETORIA

| | |
|-------------------------------|-----------------------------|
| Presidente | Darcy Aleixo Derenusson |
| 1º Vice-Presidente | Léo Fabiano Baur Reis |
| 2º Vice-Presidente | Flávio Miguez de Mello |
| Diretor-Administrativo | David Lerner |
| Vice-Diretor-Administrativo | Túlio Grinberg |
| Diretor-Secretário | Helmuth Gustavo Treitler |
| Vice-Diretor-Secretário | Pedro Francisco de A. Filho |
| Diretor 1º Tesoureiro | Gerhard Vasco Weiss |
| Diretor 2º Tesoureiro | Henri Uziel |
| Diretor-Técnico-Cultural | Danton Voltaire P. de Souza |
| Vice-Diretor Técnico Cultural | Heloisa Fraenkel |
| Diretor de Cursos | Ary Jayme Ferreira |
| Vice-Diretor de Cursos | Eduardo Pacheco Jordão |
| Diretor Social | Laura Correa de Sá Freire |
| Vice-Diretora Social | Divane Silveira Pontes |

CONSELHO FISCAL

Antonio Manuel S. Cavalcanti,
 José Antonio dos Santos
 Rozolio Guimarães de Azevedo

CONSELHO DIRETOR

Membros Vitalícios

Ex-Presidentes: Leizer Lerner (Presidente de Honra),
 Nestor de Oliveira Junior, Durval
 Coutinho Lobo e Fernando Emmanuel Barata.

Sócio Benemérito: Hélio Mello de Almeida

Sócio Honorário: Mário Antônio Barata

Membros Natos: Diretor da Escola de Engenharia da UFRJ; Presidente da Federação Brasileira da Associação de Engenheiros - FEBRAE; Presidente do Clube de Engenharia e Presidente do Centro Acadêmico da Escola.

Membros Eleitos: Octávio Reis de Cantanhede Almeida - Presidente; Fernando Emmanuel Barata - Vice-Presidente; Paulo José Poggi da Silva Pereira - Secretário; Afonso Henrique de Brito; Akiba Schecktmann; Cairo da Silva Leite; Carlos Cezar Machado; Cleofas Paes de Santiago; Diney Tosta de Oliveira; Francis Bogossian; Hildebrando de Araujo Goes Filho; Icléa Pereira de Barcellos; Jacob Steinberg; Jayme Bloch; José Drummond Saraiva; Jacob Luciano Brandão Alves de Souza; Pedro Carlos da Silva Telles; Marcilio Nolding da Mota; Marconi Nudelman; Paulo Carneiro da Cunha; Paulo José Pardal; Paulo Moreira Pinho; Romeu de Sá Freire Filho; Samuel Szyglic; Sergio Henrique Sá Leitão; Siegfriedo Rosner Gottschalck; Willham Paulo Maciel e Wilhem Brada.