



# NOTIME

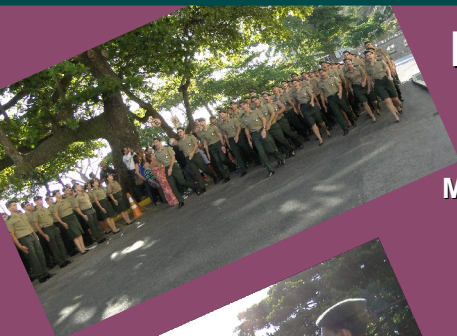
Noticiário do Instituto Militar de Engenharia – 1º trimestre de 2014 – Ano XIX – nº 68

O FUTURO É O  
NOSSO  
PRESENTE



## IME 2014: mais Força do BEM

Início do Ano Letivo  
Entrada dos Novos Alunos e Aula Inaugural:  
Mais Força para o Binômio Engenharia Militar (BEM).



7 Feb – Nessa ocasião, os novos Alunos receberam as platinas do 1º ano, entregues por seus familiares. Depois disso, ingressaram, simbolicamente, pelo portão principal do IME.

A 1º Tenente Izabela Gregório de Andrade (Aluna do 5º ano - Engenharia Química) transferiu o Estandarte do IME para o Aluno Eder Guimarães dos Santos (4º ano - Engenharia Eletrônica), que terá a honra de conduzi-lo neste ano. Os referidos Alunos são os primeiros colocados de suas respectivas Turmas.

Alunos do 5º ano recebem Platinas de Oficial



A Aluna Izabela Gregório, primeira colocada do Curso de Formação e Graduação (CFG), recebeu as platinas e os cumprimentos do Comandante do IME.



No dia 24 de janeiro, os Alunos do 5º ano do IME receberam as platinas de 1º Tenente do Exército, do Quadro de Material Bélico (QMB). Ao final do Curso de Formação e Graduação (CFG), quando recebem a Espada de Oficial (final do ano), ingressam efetivamente no Quadro de Engenheiros Militares (QEM)

Os amigos e familiares não esconderam a emoção diante dessa grande conquista...



Boas-vindas aos Alunos da PG

4 Feb - O Comando do IME apresentou as boas-vindas aos novos Alunos da Pós-Graduação (PG).



Aluna em Destaque



Juliana Schneider foi a primeira colocada geral da UERJ e também foi aprovada na PUC-Rio, na Escola Naval e na Escola de Formação de Oficiais da Marinha Mercante (EFOMM). Mas, decidiu realizar o seu sonho: ser Aluna do IME...

## Defesa Química e Biológica

O IME realizou o "I Workshop em Defesa Química e Biológica", com a participação de 8 pesquisadores da República Tcheca, que demonstraram interesse em estabelecer uma cooperação científico-tecnológica com o Instituto.

Alunos e Professores da pós-graduação em Química do IME, Professores da Universidade Federal do Rio de Janeiro (UFRJ) e da Universidade Federal de Lavras (UFLA) e representantes do Centro Tecnológico do Exército (CTEx) também prestigiaram esse evento de grande importância acadêmica e institucional.



## Aluna do IME em 1º lugar

Há alguns anos, o IME mantém um intercâmbio de Cadetes com a Academia Militar de West Point, Escola de formação dos Oficiais do Exército dos EUA.

No segundo semestre de 2013, os Alunos do IME Kizzy Terra, Fernanda Botelho, Jéssica e Felipe Serrenho concluíram, com aproveitamento, o intercâmbio de seis meses.

A Aluna Kizzy Terra foi o destaque do Curso de Tecnologia da Informação, conquistando o primeiro lugar de sua turma, constituída por estudantes de várias nacionalidades.

Essa conquista ficou consignada no Diploma de Distinção, concedido à referida Aluna, pelo Departamento de Engenharia Elétrica e Tecnologia da Informação, daquela Academia.

Mais uma vez, os Alunos do IME comprovam o seu valor e a sua firme determinação em manter as tradições da Engenharia Militar.



Visite a nova página eletrônica do IME  
[www.ime.eb.br](http://www.ime.eb.br)

O IME também está nas redes sociais



## Torneio de Xadrez “Estácio de Sá”



Veja o resultado e as fotos do Torneio de Xadrez, realizado no IME:  
<http://xadrezsemmisterio.com.br/>

Essa é uma experiência que ficará para toda a vida...

## Literatura em Destaque

## Visitas ao IME



Colégio Militar do Rio de Janeiro



21 Mar - Colégio Militar de Curitiba

“Planejamento de Transportes - Conceitos e Modelos” é uma obra da Professora Vânia Barcellos Gouvêa Campos, integrante do Corpo Docente do IME.

A proposta é apresentar os requisitos básicos para o desenvolvimento de planos e de estratégias, objetivando a melhoria da mobilidade e da acessibilidade urbana regional.

O livro “Engenharia dos Explosivos: um enfoque dual” aborda essa questão sob o enfoque técnico, promovendo um estudo mais apurado e único no Brasil.

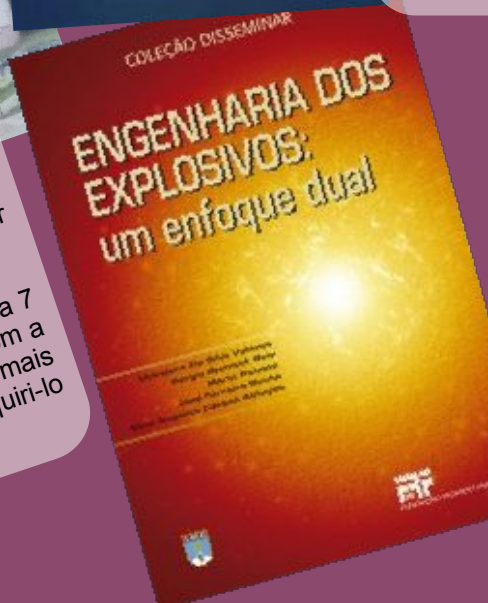
É comum associar o assunto às atividades militares. No entanto, é o segmento civil quem mais utiliza explosivos para atender as mais variadas demandas do mercado. O General Valença, Professor do IME, é um dos autores.

Informações para aquisição em [www.ime.eb.br](http://www.ime.eb.br).



O livro “IME: uma Ponte para o Futuro”, de autoria do General Amarante, ex-Comandante do IME, é uma coletânea de artigos, retratando a história e as realizações da Engenharia Militar e do IME, ao longo de uma trajetória secular.

O lançamento desse Livro foi realizado no dia 7 de fevereiro, no Salão de Honra do IME, com a maciça participação de autoridades e demais convidados. Os interessados poderão adquiri-lo em [www.bibliex.ensino.eb.br](http://www.bibliex.ensino.eb.br).



Visite a nova página eletrônica do IME  
[www.ime.eb.br](http://www.ime.eb.br)

O IME também está nas redes sociais



## General Argus: exemplo de Engenheiro Militar

O General-de-Divisão **Argus Fagundes Ourique Moreira** nasceu em 11 de março de 1922, na cidade de Porto Alegre (RS), e faleceu em 2 de março de 2014, na cidade do Rio de Janeiro (RJ).

Sua carreira se iniciou na Escola Militar do Realengo (RJ), sendo declarado Aspirante-a-Oficial da Arma de Cavalaria no ano de 1944. Após servir em unidades operacionais, veio para a Escola Técnica do Exército (predecessora do IME), onde se graduou na primeira turma de Engenharia Eletrônica.

Realizou extensão universitária, na Escola Nacional de Engenharia (atual Universidade Federal do Rio de Janeiro – UFRJ), e doutorado em Física de Aceleradores de Partículas, na Faculdade de Ciências de Paris (França).

Como Engenheiro Militar e pesquisador, desenvolveu várias atividades científicas e acadêmicas, integrando e liderando equipes do mais alto nível.

Entre outras, integrou a “Comissão Permanente de Material e Pesquisas Militares”, a “Diretoria de Estudos e Pesquisas Tecnológicas”, a “Diretoria Geral de Pesquisas e Provas”, a “Comissão Nacional de Energia Nuclear”, a “Comissão Brasileira de Atividades Espaciais”, a “Comissão de Estudos para a criação do Curso de Engenharia Nuclear”, da Escola Nacional de Engenharia; além de ser



o coordenador do “Grupo de Trabalho dos Carros de Reconhecimento Sobre Rodas Urutu e Cascavel.

Foi Professor na “Escola Técnica do Exército” e depois no IME, ministrando as cadeiras de aplicações industriais da eletrônica, ondas ultra-curtas, eletricidade geral, retificadores e inversores, dinâmica técnica, eletrônica, micro-ondas, matemática superior aplicada, teoria eletromagnética, entre outras.

Também foi Professor no Departamento de Engenharia Elétrica, da Pontifícia Universidade Católica do Rio de Janeiro (PUC-RJ), e Professor Titular do Centro Brasileiro de Pesquisas Físicas (CBPF), onde trabalhou com César Lattes, sendo seu substituto eventual na chefia da Divisão de Raios Cósmicos. Em sua trajetória acadêmica, orientou diversas teses de mestrado e de doutorado.

Foi o responsável pela implantação dos primeiros aceleradores lineares de partículas no Brasil, instalados no IME, no CBPF, e na Universidade de São Carlos.

Entre outras funções, foi o Chefe da Divisão de Eletrônica, da Escola Técnica do Exército; Pesquisador Emérito e Diretor do Departamento de Aceleradores de Partículas, do CBPF; representante do Ministério do Exército, na Comissão Coordenadora de Pesquisa Tecnológica, do Conselho Nacional de Pesquisas; Diretor do Instituto de Pesquisa e Desenvolvimento (IPD) e da Diretoria de Pesquisa e Ensino Técnico; vice-Chefe do Departamento de Estudos e Pesquisas; e, Presidente da Comissão Executiva para a Implantação do Centro Tecnológico do Exército (CTEx).

O General Argus foi o primeiro Chefe do CTEx, lançando as bases de um sistema para a pesquisa e o desenvolvimento científico, no âmbito do Exército. Carismático e conciliador, tornou-se um grande exemplo de determinação e protagonista de conquistas que, até hoje, fazem a diferença para a Força Terrestre e para o Brasil.

\*\*\*

## Missão: Guarda-Bandeira

Nas formaturas mais solenes, existe a participação da Guarda-Bandeira, que tem a missão de transportar e proteger o Pavilhão Nacional, o Estandarte do Exército e o Estandarte Histórico da própria Organização Militar.

No caso do IME, os Alunos mais destacados integram a Guarda-Bandeira e ostentam, com orgulho, os Símbolos do Instituto, do Exército e do Brasil.

Mais informações, acesse *vade mecum* em [www.sgex.eb.mil.br](http://www.sgex.eb.mil.br).



Acesse as outras edições do NOTIME: [www.ime.eb.br](http://www.ime.eb.br)

### Expediente

Conselho Editorial  
Gen Div Rodrigo Balloussier Ratton – Cmt IME;  
Ten Cel R/1 Munir Mohi; Maj Jomane  
Distribuição: Seção de Comunicação Social  
Imagens: Sgt Vanderlei e Sgt Benevides

Realização: Instituto Militar de Engenharia – Praça General Tibúrcio, 80  
Praia Vermelha – Rio de Janeiro – CEP 22.290-270 – Tel. (21) 2546.7267  
Contato: [scomsime@ime.eb.br](mailto:scomsime@ime.eb.br)  
O NOTIME foi criado em 1997, pelo então Cap Art Munir  
Publicado apenas na versão eletrônica.