



GUIA 2013 DO *bixoxo*

Esse guia contém...

Editorial	7
Os Dez Mandamentos	8
Carta Aos Ingressantes	9
Comissão de Trote e o Kit-bixo	10
O CAMat	11
A Atlética	13
O que é a AAAMat?	13
Atividades esportivas internas:	13
Bixusp	14
Copa USP e Jogos da Liga	15
IntegraMIX	15
BIFE	16
Vendas	17
Festas	17
Como falar com a Atlética?	18

Dissecando os Cursos	18
Computação	18
Apoio BCC	20
Estatística	21
Pura	21
Licenciatura	25
Aplicada	27
Bach. em Matemática Aplicada e Computacional	28
Um Pouco Sobre o IME	29
Bloco A	29
Bloco B	30
Bloco C	31
Bloco D (vulgo C')	31
Nova Construção	31
O que é RD?	32
IMEjr: A Nossa Empresa	33
USPGameDev: Pesquisa e Desenvolvimentos de Jogos na USP	34
Rede Linux	35
Introdução	35
O Linux	35

Os admins	36
Como criar uma conta?	36
CEC	36
Um Pouco Sobre a USP	37
E-mail USP	37
A COSEAS	38
Bandejão	41
Um Pouco Sobre o DCE	43
Hospital Universitário	44
Tudo Que Vai Volta (até bixo)	44
Ônibus	44
Circular	49
Veículos no Campus	50
Pontos de táxi	50
Guia de jogos da Vivência	51
Truco	51
Pokeralho	52
Cagando	54
♠Espadas♠	55
King	56
Glossário:	58

Dicas	60
Cultura na USP	60
Onde beber?	61
Músicas para a Bixarada	62
Hino Cabeção	62
Musiquinha da Poli	62
Caboclo da MAT	62
Musiquinha da Poli 2	66
Explode Coração	66
USP Maravilhosa	66
Como É Bom Estar no IME	67
(in)Utilidades	67
Na WEB	67
Telefones	68
Glossário	69
Sobre o IME	69
Sobre as matérias	70
Sobre programas	70
Sobre a fauna da USP	71
Sobre a USP	72
Considerações Finais	73



Editorial

Bixo (opa, bixo é com letra minúscula), foi difícil chegar até aqui. Você está meio ou completamente perdido. Temos apenas uma sugestão: aproveite esta etapa. Faça da sua estadia na USP o melhor tempo da sua vida. Você verá que a USP tem muitas e muitas coisas a oferecer. Não se preocupe apenas em estudar e passar de ano, como você fez durante sua vida inteira; aproveite TUDO (você ainda vai descobrir a definição de TUDO). Você pode não acreditar nisto agora, mas saiba que viverá momentos inesquecíveis aqui no IME, alguns fantásticos e outros deploráveis.

Este guia foi feito para você, bixo que já sabe ler (se não souber, apenas olhe as figuras), possa aprender um pouquinho do que é a USP, o IME e a vida de universitário que se inicia agora. Ele foi escrito numa forma descontraída e fácil para que você consiga entender; mesmo assim, se pintar alguma dúvida, você pode se dirigir a qualquer VETERANO, e sua dúvida será sanada (e, quem sabe, talvez você também comece uma nova e forte amizade). Outra coisa: LEIA E DECORE COMPLETAMENTE ESTE GUIA PARA NÃO PAGAR MICO. Pensando bem, você vai pagar mico de qualquer jeito; ainda assim, seja um mínimo precavido e leia-o.

Lembre-se: este é seu último ano como bixo. Aproveite!

Guia do bixo 2013

Uma publicação da Comissão de Trote

Editores

Arthur, David, Godinez e Luiz

Textos

André Verri (Deco), Antonieta, Fábio da Yumi, Gizela Fonseca, Lucas Cavalcanti, Marina Trindade, Mauricio Camilo, Paula Corradi, Pedrosa, Pedrão, Renata Aguemi, Ricardo Yasuda, Yumi, David, Wil-Kazuo e autores dos textos dos guias anteriores não supracitados.

Layout

btco (Guia 2007)

Revisão geral

Dado a falta de tempo, bixo, a revisão é com você!

Agradecimentos:

Ao Donald Knuth (por inventar o TeX e salvar-nos do Word na preparação desse guia), ao btco pela iniciativa de começar este guia em L^AT_EX, ao gimp por nos ajudar a editar as figuras, aos bixos por lerem o guia todo e decorarem as músicas e os dez mandamentos e aos organizadores dos guias anteriores, afinal nada se cria, tudo se copia. Por último, à gráfica e às pessoas da Comissão que perderam as férias para que este guia ficasse pronto.

■ Os Dez Mandamentos

1. O VETERANO tem sempre razão;
2. Na improvável hipótese de o bixo ter razão, entra imediatamente em vigor o primeiro mandamento;
3. Em qualquer evento social, as despesas correm sempre por conta do bixo;
4. O bixo tem o direito de permanecer calado (exceto quando interpelado por um VETERANO). Tudo o que disser pode e será usado contra ele;
5. O bixo deve se apresentar imediatamente em caso de convocação por um VETERANO. Os desertores serão severamente punidos;
6. Não são válidos no IME os direitos constitucionais do bixo à vida, liberdade e igualdade;
7. O bixo deve estar pronto para assumir as seguintes funções para um VETERANO: cadeira, cinzeiro, moleque de recados, etc, quando as circunstâncias assim o exigirem; e também quando não o exigirem.
8. O bixo deve amar respeitar e os seus VETERANOS acima de qualquer coisa;
9. Para os casos não abrangidos por estas regras, a decisão final correrá por conta dos VETERANOS.
10. Todo bixo é BURRO.

Como bixo, você tem todo o direito de reclamar sobre os mandamentos! Qualquer reclamação deverá ser protocolada em três vias datadas, assinadas e autenticadas, com firma reconhecida em cartório, e assim encaminhada à Comissão de Trote 2013 via mala direta. As reclamações serão incineradas e os reclamantes severamente punidos. Obs.: alguns VETERANOS sugeriram que incinerássemos os reclamantes também. A medida está em estudo, devido ao custo da operação e ao lixo tóxico produzido.



Carta Aos Ingressantes

Agora que você entrou na USP, bixo, você adquiriu novas responsabilidades. Você é responsável por si mesmo, isto é, ninguém irá se preocupar com seus problemas acadêmicos (matrículas, notas erradas, dificuldade com algumas matérias, rixa com professores, etc.) se você mesmo não se preocupar. Existem pessoas que poderão te ajudar, mas só o farão se você for procurá-las. Caso contrário, o único prejudicado será você.

A faculdade não é o Paraíso (essa estação fica no final da Paulista), mas pode melhorar a cada dia. Nós, alunos, também devemos contribuir com essa melhora. Você é o futuro da universidade. Portanto, participe, reclame, procure seus direitos, ajude e, principalmente, não tenha medo de cara feia, pois isso é o que não vai faltar. Já ouviu falar em “like a Rodas”? Então se prepare.

Lembre-se que você não é mais criança, já sabe o que quer sem que outros fiquem decidindo por você; então procure o que lhe interessa: iniciação científica, estágios, monitorias, matérias que não são obrigatórias mas que você gostaria de fazer (mesmo que não tenha nada a ver com o seu curso); participação no CAMat ou Atlética, esportes no CEPE, artigos no jornal, etc, etc, etc.

Você não é mais criança, mas também não é o bambambã, então se lembre de que seus amigos vão ser muito importantes para você e para o bom andamento do seu curso. Procure combinar atividades fora da faculdade, diferentes do cotidiano, porque isso ajuda a amenizar o estresse que o dia-a-dia na faculdade pode trazer.

Além disso, como em todo lugar, existem aquelas pessoas ranzinhas e pentelhas que acham super bacana acabar com a graça de todo mundo, criticar o IME e fazer a sua baixo-estima ficar muito alta dizendo que os cursos são impossíveis e que você não vai se formar nunca, mas não acredite neles, você entrou aqui com um propósito, então: siga-o.

Obs: Esse guia é auto-explicativo, portanto não se assuste com palavras e siglas que você não entendeu, continue lendo, porque tudo será explicado com detalhes, mastigado, tim-tim por tim-tim. Saiba que vai faltar um monte de siglas... Aprenda-as seletiva e rapidamente. Destaques para: USP, IME, MAC, MAT, MAE, MAP, BCC, BM, BMA, LIC, BMAC, BE, CEPE, CEAGESP, CTA, RD, CAMat, AAAMat, SSG, PUTUSP, P1, P2, P3, P4, P5, Pn, PQP, CEC, CNPq (= \$), FAPESP (= \$\$\$), CG, DP, REC, SUB (esta última, ou talvez as duas ou três últimas, você vai conhecer bem melhor mais cedo ou mais tarde).



Comissão de Trote e o Kit-bixo

A Comissão de Recepção aos Calouros, também conhecida como Comissão de Trote, é responsável por auxiliar os ingressantes em seus primeiros momentos imeanos. Nós sabemos que não é um momento fácil. Você está entrando em uma nova fase da sua vida, em um lugar estranho, com pessoas estranhas (em todos os sentidos) e o nosso objetivo é fazer com que você se sinta bem-vindo e se integre (*f*) com seus coleguinhas e seus VETERANOS!

Você já deve ter conhecido alguns de nós durante a matrícula, aquelas pessoas ‘bem’ legais que estavam devidamente uniformizadas cuidando para que nenhum bêbado ou pessoa de má índole te machucasse! Uma parte da Comissão ajuda os alunos a preencher os formulários e a se matricular direitinho. Enquanto isso, outra parte impede que a espera na fila de matrícula seja tediosa e confusa: todos os bixos são devidamente pintados, carimbados e tosados, numa tentativa de torná-los mais charmosos. Além disso, na fila, os bixos são estimulados a cantar as canções folclóricas do IME. Duro esse trabalho, não?

A Comissão de Trote organiza a super Semana de Recepção, cheia de atividades legais! (Você deve ter recebido, junto com aquela papelada na matrícula, a programação da Semana. Se não recebeu, procure arrumar uma logo!). E adivinhe quem organiza o magnífico encontro dos bixos: IMEntrando. Que deverá ocorrer em Abril.

A Comissão de Trote é formada pelos mais animados e divertidos VETERANOS. Como dissemos, eles organizam a matrícula, agilizam a papelada, mantêm um clima alegre na recepção, fazem isso e aquilo na Semana de Recepção, organizam dúzias de festas... Você deve estar pensando “Puxa, como eu, bixo, posso retribuir tamanha dedicação?” É simples, bixo: **compre o kit-bixo!!!**

O kit-bixo, como você deve saber, é um conjunto de coisas importantíssimas para você,

ingressante perdido! Ele contém dois tipos de itens:

- itens úteis;
- itens essenciais.

Dentre eles temos uma camiseta, que serve para que nós o identifiquemos como bixo e para as pessoas na rua acharem que você é inteligente (fique tranquilo, bixo, você não é tão melhor assim); materiais personalizados com o símbolo do IME pra você usar nas aulas e mostrar para os seus amigos; uma caneca (também personalizada) pra você economizar muitos copos no bandejão que ainda serve como convite para a festa dos bixos; um pen-drive com vários arquivos legais já inclusos e várias outras coisas, todas contidas em uma mochila sport do IME-USP, afinal não dá pra carregar tudo isso na mão, né?

Adquira o maravilhoso kit-bixo do IME-USP. Ele estará à venda na matrícula e na semana de recepção, até durarem os estoques. (não vai chorar depois, hein?)

Para terminar, além de tudo isso, a Comissão é que faz esse maravilhoso guia que você está lendo agora (ou está só olhando as figuras, vai saber...). Esperamos que goste do nosso trabalho! Qualquer coisa, nos procure! Entre na nossa página no Facebook: <https://www.facebook.com/troteimeusp> contando o que você sentiu ao ler o guia, o que fizeram com você na matrícula (com o nome do VETERANO na denúncia), o que você achou da semana de recepção e se você se sentiu bem-vindo ou quer voltar logo para a sua mãe. Estamos sempre prontos para ajudá-lo! (ou reprimí-lo, depende da situação XD)



O CAMat

O Centro Acadêmico da Matemática, Estatística e Computação é o que chamamos de CAMat. Esse é um órgão reconhecido pelo IME, feito pelos estudantes e para os estudantes.

É dever do CAMat lutar pelos nossos direitos, organizando debates, palestras, além, é claro, eventos culturais, encontros, feiras de livros, festas...

O CAMat representa os alunos junto ao IME e todas as demais entidades do nosso Instituto. O CAMat não é simplesmente uma sala, um espaço. o CAMat somos nós, todos os alunos do IME, anualmente representados por um grupo de alunos que vence um pleito democrático, do qual você participará seja votando ou logo, logo, sendo votado!

Todas as atividades promovidas pelo CAMat são discutidas e decididas em reuniões, nas quais, pelo menos desde a gestão 2010, todo aluno do IME tem direito a voz e voto. Elas serão a melhor oportunidade para você dar suas idéias, questionar qualquer coisa, ou simplesmente ficar a par do que o CAMat anda fazendo.

A sala do CAMat fica dentro da Vivência, sala 18 do bloco B. Você tem acesso livre lá dentro para conversar, ver TV, ler jornais e revistas, jogar sinuca, pebolim, xadrez, BARALHO (aqui você vai aprender um número inimaginável de jogos de baralho...)¹ e até estudar.

Para salvar suas costas dos milhares de livros de defesa contra as artes das Trevas (Cálculo, Álgebra, Análise...) que você precisará carregar, o CAMat também aluga armários aos alunos a uma taxa insignificante. Fique atento, no início das aulas do primeiro semestre ocorrerá a renovação dos armários com aqueles alunos VETERANOS que já os tem e certamente sobrarão uma boa quantidade de armários para outros inclusive vocês, bixos.

Além desses, o CAMat oferece alguns outros serviços:

- Organizamos um banco de provas com provas dos anos anteriores feitas pelos maravilhosos VETERANOS. Não se esqueça de contribuir com sua prova também.
- Emprestamos baralhos, violões e fichas de poker mediante apresentação de carteirinha USP.
- Em seus momentos de fome e sede fique tranquilo, pois no CAMat você também encontra alguns "Comes e Bebes", prontos para matar aquela fome e sede que teimam em aparecer praticamente toda hora... Ah os preços são praticamente de atacado!
- Temos também uma máquina de café disponível a todos que queiram lutar contra o sono... É só chegar lá e preparar, é de graça!

Bom, mas o CAMat não é e nem deve ser feito só de serviços. Há atualmente muitas mudanças no nosso instituto e precisamos garantir que os alunos não saiam prejudicados. Em 2010, trouxemos, junto com o DCE, uma exposição sobre a ditadura militar para o saguão do IME. Para abrir a exposição e discutir o assunto com a gente, recebemos o então Ministro dos Direitos Humanos, Paulo Vannuchi. Achamos fundamental discutir assuntos não só relativos ao IME, mas também à USP, ao Brasil e ao mundo.

O CAMat também tem uma página na WEB <http://www.ime.usp.br/~camat>, um e-mail camat.usp@gmail.com, um grupo de e-mails camat-aberto@googlegroups.com.br

¹Vide a mais nova seção desse guia dos jogos na Vivência

(faça parte!), Facebook <https://www.facebook.com/CAMatUSP> e Twitter @camat_usp. e um telefone: 3091-6293 para você entrar em contato sempre que precisar (quando roubarem seu lanche, puxarem seu cabelo ou te chamarem de bobo).

LEMBRE-SE: não deixe de participar (ao menos para conhecer) das reuniões do CAMat. Local e horários serão propriamente divulgados

LEMBRE-SE²: você é SEMPRE bem-vindo na salinha do CAMat.



A Atlética

■ O que é a AAAMat?

É a Associação Atlética Acadêmica da Matemática. É formada por alunos do IME e tem como objetivo organizar e divulgar atividades esportivas e eventos (festas) para a comunidade imeana, visando o seu desenvolvimento físico e mental, e também a integração [ʃ] entre os alunos de diferentes cursos, de diversos anos e de outras faculdades.

Dentre essas atividades há a IMETERIA, a bateria dos alunos do nosso instituto, que acompanha as equipes imeanas em jogos, eventos, etc.

Algumas das atividades da Atlética:

■ Atividades esportivas internas:

A AAAMat possui responsáveis para organizar treinos e campeonatos das seguintes modalidades: futebol de campo, futsal, basquete, vôlei, handebol, atletismo, natação, tênis de mesa, tênis de campo, xadrez, judô, beisebol e softbol. Para que os treinos continuem ocorrendo precisamos sempre da presença de novos atletas. Então, se você, bixo, está

interessado em aprender qualquer um desses esportes ou se já está familiarizado com algum, avise-nos. Venha treinar com os nossos times e competir com eles.

Os dias e horários dos treinos e jogos serão sempre informados através do site e do mural da Atlética, localizado na entrada do bloco B.

Além disso, a Atlética promove anualmente campeonatos internos com o objetivo de integrar (*f*) os alunos do IME. Já foram promovidos campeonatos de xadrez, futsal, truco, Winning Eleven, sinuca e seletivas de natação, tênis de mesa e campo.

Idéias e sugestões sobre novas modalidades, campeonatos, inters, etc. são sempre bem-vindos! Converse com a gente!

A AAAMat também representa o IME em diversos campeonatos universitários. São eles:

■ **Bixusp**

Como o próprio nome já diz, o Bixusp é um campeonato disputado entre a maioria das faculdades da USP em que apenas os bixos participam. O campeonato é disputado nos finais de semana do mês de março e conta com grande participação das torcidas incentivando seus times à vitória e já mostrando a você, bixo, a rivalidade histórica entre algumas faculdades.

O IME tem como tradição sempre revelar grandes talentos e grandes equipes: em 2005 o basquete masculino ganhou a primeira medalha de ouro em uma modalidade coletiva na história da participação imeana. Neste mesmo ano faturamos o Tênis de Mesa Feminino e ficamos em segundo lugar no Masculino. Em 2007, o Xadrez, o Basquete Masculino, o Futsal Masculino e o Futebol de Campo conquistaram o terceiro lugar e fomos campeões no Atletismo Masculino, garantindo, assim, o segundo lugar no Atletismo geral e quarto lugar na classificação geral. Em 2008, ficamos em segundo lugar no Futsal Masculino. Em 2009, o Atletismo foi campeão, o Tênis de Mesa Masculino foi vice. Em 2010, o Tênis de Mesa Masculino e o Atletismo Feminino foram vice. Em 2011, o Tênis de Campo Feminino foi campeão. Ano passado, o Basquete Feminino foi campeão.

O importante no Bixusp não é saber jogar, mas ter vontade de participar. Portanto, se você acha que não joga muito bem, não tem problema. Se por acaso você tem alergia a esporte, compareça e torça pelos nossos times. O Bixusp é uma ótima maneira de começar a conhecer melhor os VETERANOS e bixos (e bixetes) do IME e de outras faculdades. Fique atento aos treinos especiais para o Bixusp, visitando o site e observando o mural da Atlética.

■ Copa USP e Jogos da Liga

São os campeonatos internos da USP. A maioria das faculdades da USP participa destas competições. A Copa USP ocorre no primeiro semestre e os Jogos da Liga, no segundo. Os jogos ocorrem sempre aos finais de semana.

A Copa USP é um dos mais tradicionais campeonatos da USP, mantendo uma rivalidade muito grande entre algumas faculdades. Os times são separados em duas divisões de acordo com as colocações nos anos anteriores. O IME, embora tenha poucos atletas, teve a maioria de seus times disputando a Série Azul, divisão mais forte, e muitos deles alcançando resultados expressivos.

O Handebol Masculino foi vice-campeão dos Jogos da Liga em 2006 e campeão da Copa USP em 2009. O Basquete Masculino se destacou em 2004 e em 2005, sendo campeão tanto da Copa USP como dos Jogos da Liga nos dois anos seguidos e ficou em terceiro lugar em 2006, assim como as meninas do Basquete. O Futebol de Campo e o Xadrez ficaram em primeiro lugar na Copa USP em 2006. O Vôlei Masculino foi quarto colocado da Copa USP Série Azul em 2007 e campeão da Copa USP em 2010, além de vice nos Jogos da Liga em 2010. O Futebol Masculino chegou a terceiro nos Jogos da Liga em 2010.

Em 2008, tivemos excelentes resultados nos Jogos da Liga. Ficamos entre os primeiros lugares em praticamente todas as modalidades, nos colocando entre as maiores atléticas da USP.

Como dissemos, o IME é famoso por sua inflamada torcida, que muitas vezes já ajudou nossas equipes nos momentos mais difíceis. Portanto, se você pratica esporte terá muitas opções e caso você não jogue nada, junte-se à nossa torcida!

Neste ano, além das modalidades tradicionais que o IME treina, haverá na Copa USP: pólo aquático, rugby, judô, karatê, badminton, jiu-jitsu e tae-kwon-do. Se você tem noção de qualquer um desses esportes avise a Atlética, participe e represente o IME.

■ IntegraMIX

Você, bixo, que gosta e quer muito viajar para jogar, torcer e beber junto com seus futuros colegas IMEanos. No ano passado, o IME participou dessa grande competição entre as faculdades: EACH, ESPM, FEA-PUC, FAAP, Med Paulista, Med ABC e UNESP Bauru.

Neste ano, o IntegraMIX será no feriado de *Corpus Christi* (30 e 31 de Maio, 01 e 02 de Junho) e nós viajaremos para o interior de São Paulo para participar dele.

Durante os quatro dias do Inter ocorrem, além da disputada competição esportiva, três tendas durante o dia e duas baladas à noite. E o melhor, todos eles são Open Bar. Ano passado a Smirnoff patrocinou o evento, então já imagine o nível da ~~embriaguez~~ festa.

Ano passado nós participamos pela primeira vez. Se foi bom?! Ouça a opinião de quem foi, conversando com seus VETERANOS, e saiba tudo sobre o melhor inter que ele já participou na vida.

Reserve um lugar na sua agenda, guarde seu dinheiro e venha participar conosco desse grandioso evento.

■ BIFE

O BIFE é a competição mais tradicional do IME, onde você verá mais de 170 imeanos confraternizando, jogando, torcendo e festejando juntos.

Trata-se de um campeonato contendo apenas faculdades da USP. Essas competições esportivas acontecem em cidades do interior ou litoral, onde ficamos 4 dias alojados pra cochilos de poucas horas, com diversos jogos durante o dia e ótimas festas durante a noite e a madrugada.

Em 2012 as faculdades presentes foram: BIO, IME, FAU, ECA, FFLCH, Veterinária, Geologia, Física, Psicologia, Química e FOFITO. As letras são as iniciais dos quatro fundadores: BIO, IME, FAU e ECA.

É uma competição que terá sua décima quarta edição em 2013 e que vem crescendo a cada ano, com um grande número de alunos comparecendo.

Temos um histórico muito bom no BIFE:

Ano	Cidade	Campeão
1999	Jacareí	IME
2000	Não Houve	-
2001	Serra Negra	IME
2002	Socorro	ECA
2003	São Sebastião	IME
2004	Cruzeiro	FFLCH
2005	Jacareí	FFLCH
2006	Lorena	IME
2007	Piedade	IME
2008	Itapeva	IME
2009	Cruzeiro	IME
2010	Barra Bonita	IME
2011	Casa Branca	IME
2012	Barra Bonita	IME
2013	?????????	???

Sim, somos decacampeões do BIFE. Sete vezes consecutivas nos últimos anos.

E você, bixo, terá o compromisso de ajudar o IME a conquistar o décimo primeiro título em 2013 e poder gritar junto com a maioria imeana:

“EU NUNCA PERDI UM BIFE!!!”.

Outras atividades:

■ Vendas

Além desse monte de atividades citadas acima, a Atlética também vende adesivos, calculadoras, canecas, chaveiros, bonés, camisetas e agasalhos do IME, entre outros. Não deixe de visitá-la e conhecer nossos produtos.

ATENÇÃO: compre logo sua camiseta 2013 e reserve seu agasalho, para não ficar sem!

■ Festas

A Atlética e o CAMat já promoveram muitas festas e Happy Hours. O sucesso deles depende em grande parte da participação dos immeanos. Convide seus amigos e participe das festas, uma outra maneira de conhecer e se integrar (ʃ) com seus colegas bixos e VETERANOS.

Promovemos as festas da IMEteria, ForrIME, Rompendo o hIMEn, Melhores do Ano, Happy Hours, Festival de Bandas (junto com o CAMat), entre outras, e auxiliamos as festas pré-BIFE (Desmame, Engorda e Abate). Todas imperdíveis.

Contamos com sua presença para prestigiar os VETERANOS e se divertir muito.

■ Como falar com a Atlética?

Sempre que tiver alguma dúvida, reclamação ou sugestão você pode falar pessoalmente com qualquer membro da Atlética ou ir até a sala da Atlética, sala B-18, dentro da Vivência. Pergunte por aí, veja no mural, ligue para o telefone: 3091-6378 ou mande um e-mail para atletica@ime.usp.br. Saiba todas as novidades nos seguintes endereços eletrônicos:

Site da Atlética: <https://www.ime.usp.br/~atletica>.

Curta nossa página no Facebook: <https://www.facebook.com/aaamat.ime>

Siga-nos no Twitter: @aaamat

A Atlética inicia 2013 esperando idéias e sugestões que serão muito bem recebidas. Não deixe de colaborar e participar dos eventos por ela promovidos.

Você é SEMPRE bem-vindo em nossa sala, atividades e eventos!



Dissecando os Cursos

Vamos dissecar os cursos agora. (Argh.. Que horrível!)

Como você já sabe (ou deveria saber) o IME fornece seis cursos: Bacharelado em Ciência da Computação (BCC), Licenciatura em Matemática (Lic), Bacharelado em Estatística (Estat), Bacharelado em Matemática (Pura), Bacharelado em Matemática Aplicada (Aplicada... Duh!) e Bacharelado em Matemática Aplicada Computacional (BMAC). Abaixo vão algumas dicas, sugestões e explicações sobre todos esses cursos:

■ Computação *Lucas Cavalcanti, Fábio da Yumi, Wil-Kazuo*

Muito bem, bixo, você conseguiu passar em Computação! E depois de tanto esforço e dedicação você finalmente vai poder descansar e relaxar, certo? Errado!

Se você pretende se formar no tempo ideal (4 anos), você precisará se dedicar em tempo integral (*f*) ao curso, pelo menos nos dois primeiros anos. Ou seja, arrume um bom paitrocínio se for possível. Senão uma boa alternativa é pedir uma bolsa trabalho da COSEAS, que paga um salário mínimo e só vai tomar 40h do seu mês e, portanto, não vai atrapalhar tanto os seus estudos. Normalmente você não vai conseguir fazer estágios



de verdade antes do 3º ano, por causa das aulas do período da tarde. Então aproveite o seu curso! Se preocupe em trabalhar quando tiver mais tempo ”vago”.

Nos próximos dois anos você estudará toda a sorte de matérias, que na maioria das vezes, irão parecer completamente inúteis (e algumas vezes elas realmente serão).

Tudo começa com a temida trilogia de quatro Cálculos:

- Cálculo I - O Guia do Computeiro das Galáxias
- Cálculo II - O Gradiente do Fim do Universo
- Cálculo III - A Integral de Linha, O Rotacional e Tudo O Mais
- Cálculo IV - Até Mais, Obrigado pelo 5 bola.

Como se não bastasse, ainda temos que passar pelas maratonas de Álgebra (Álgebra I e II e Álgebra Linear), Física (I e II), Estatística (Estatística I, II e Processos Estocásticos), e ainda dos MAC’s que na verdade são MAT’s (MAC300, Programação Linear). Mas não entre em pânico! Algumas matérias legais (as da computação de verdade) vão aparecer também em momentos aleatórios e cada vez mais constantes.

Muitos dizem que toda essa maratona de matemática foi inventada para torturá-lo. Eles estão certos. Mas na verdade, ela serve para te dar uma boa ”base” em matemática, já que toda a teoria da computação envolve matemática e como futuro possível pesquisador (isso é Ciência da Computação, que é diferente de SOS computadores, Microcamp e afins) você precisa estar preparado para trabalhar com ela. Além disso, dizem que a matemática desenvolve um raciocínio lógico extremamente necessário para a programação (basta notar que as pessoas que são boas em programação geralmente são boas em matemática, ou não).

A partir de um certo momento, que você mesmo determina, é possível seguir uma ou mais áreas mais específicas da computação, como Computação Gráfica ou Inteligência Artificial por exemplo, puxando determinadas matérias como optativas (que na verdade você é obrigado a cursar). Você pode criar uma grade bem legal, de acordo com seu gosto, pois você escolhe quais matérias vai cursar (tirando as obrigatorias).

Essa formação teórica prepara você para contornar todo tipo de problema que você possa vir a encontrar em sua vida profissional. Na verdade não. Na sua vida profissional você pode ter que, por exemplo, programar em *C#*, *Asp.NET*, aprender uma nova linguagem de programação bizarra ou fazer alguma coisa que aparentemente não tem nada a ver com o que você aprendeu na faculdade. E você dirá "Mas eu não tive uma aula de Como Programar na Linguagem Stavromula Beta!". Mas o que importa é que você (teoricamente) sabe os princípios da programação e pode aplicar esse conhecimento para rapidamente dominar "toda" e "qualquer" linguagem, tecnologia, etc. O BCC não é um curso que ensinará N linguagens (na verdade, $N = 2$ ou 3 dependendo da boa vontade dos professores) e como usar M programas e recursos. O BCC é um curso que ensina a técnica e a teoria que te dará uma base sólida para estar pronto para aprender qualquer coisa. E essas $N + M$ coisas que vão te ensinar vão te ajudar bastante a entender tudo.

Finalmente, estejam sempre atentos aos eventos promovidos pela Empresa Júnior, pelo CAMAT e pelo instituto, que ajudarão a complementar a sua formação. Boa sorte, pois vocês irão precisar. Use Linux e memorize essa mensagem: "SegmentationFault". Ela será uma assombração que perseguirá você pelo resto do curso.

■ Apoio BCC

A partir de 2011 o BCC começou a contar com um projeto de melhoria do curso: o Apoio BCC.

Muitos bixos, quando entram, não têm ideia do que é o curso de fato. Também não sabem o que a USP pode lhes trazer de interessante.

Para tentar dar uma luz à bixarada, alguns professores ajudaram o pessoal do Apoio a montar um Canal do YouTube: www.youtube.com/BCCIMEUSP, contendo vídeos sobre as disciplinas, algumas palestras, etc. A ideia é o professor mostrar como será a coisa de verdade (as ementas das disciplinas são confusas e cheias de termos que ninguém entende!).

Você, bixo, sabia que existem congressos, simpósios e outros eventos acadêmicos? Sabia que é possível você mesmo organizar viagens para tais lugares? Agora você está na USP, apesar de bixo, é gente grande. Se quiser saber como, pode dar uma olhada no "Guia para Organizar Caravanas" que fica disponível no site.

Também guardamos uma cópia de todos os TCCs a partir de 2000 para que a comunidade possa consultar e eventualmente se inspirar. Como o curso tem TCC, é legal tomar contato com esse tipo de material o quanto antes!

Se você, bixo, quiser se informar melhor sobre determinadas coisas do curso, como as citadas acima, visitar o site do Apoio é obrigatório!

Site do Apoio: bcc.ime.usp.br

Ah! Caso desejar participar do projeto, as inscrições são feitas no segundo semestre, portanto, NÃO DEIXE DE ACOMPANHAR SEU E-MAIL USP!

■ Estatística *Renata Aguemi*

Se você, bixo esperto, acabou de ingressar no curso de Bacharelado em Estatística do IME, PARABÉNS! Se você for um aluno dedicado, com certeza será um estatístico bem sucedido pois emprego é o que não falta!!! Mas não vá pensando que vai ser moleza... Aqui vai um resumo do longo caminho que você terá pela frente.

O primeiro ano do curso de Bacharelado em Estatística é composto por matérias básicas desta e das outras áreas aqui do IME. Assim, você terá que aprender Cálculo, Álgebra Linear, Programação etc.

A partir do segundo semestre do segundo ano, o curso vai ficando mais direcionado. É neste semestre que será oferecida uma das disciplinas mais importantes (e mais difíceis) do curso: Inferência Estatística.

O terceiro ano é composto, quase que exclusivamente, por matérias da Estatística. Você vai passar o ano todo fazendo listas e mais listas de exercícios e vai perceber que é preciso ser um bixo (bixo é eterno e universal, mesmo que você esteja no terceiro ano) esforçado para conseguir o tão sonhado diploma.

Finalmente, no último ano, você poderá pôr em prática um pouco de tudo o que aprendeu, entrando em contato com pesquisadores de outras áreas, elaborando relatórios, apresentações, etc. Se você quiser saber um pouco mais sobre isso é só procurar o CEA (Centro de Estatística Aplicada). Certamente você será muito bem recebido.

Não se esqueça de que nós, VETERANOS da Estatística, estamos sempre à disposição para esclarecer qualquer dúvida sobre as disciplinas e, principalmente, professores.

Aproveitem o curso, façam muitos amigos e não se esqueçam de que há vida lá fora!

■ Pura *Paula Corradi, Marina Trindade e Mauricio “=o)” Camilo, Andre “Shinji” Rodrigues, David*



Ufa, você chegou à Pura! Seja bem vindo! Mas, um aviso: se você entrou nesse curso porque se dava bem com a matemática no colégio você vai descobrir que aqui não é bem daquele jeito. Nem por isso desista (vamos até separar nosso texto em itens para ficar mais fácil para você).

i) Como é o curso da Pura?

Agora você deve estar pensando como ele é...

- Ele é Super-Duper-Mega-Mor-Ever-DeTodos DIFÍCIL... e nem por isso desista.
- Você vai ter que estudar muito⁵, mas nem por isso desista.
- Existem matérias extremamente úteis e práticas para o dia-a-dia e é exatamente por isso que você vai acabar odiando elas (Ex. Estatística, Física, Computação...até português, se for forte), mas nem por isso desista.
- Você vai ter que fazer umas duas optativas fora do IME, por isso aproveite para relaxar e abrir sua cabeça. Já pensou em aprender alguma outra língua? Logo você vai perceber que já sabe o alfabeto grego inteiro (maiúsculas e minúsculas), nada mais justo que saber associá-las. Há quem faça mímica na ECA, microeconomia na FEA, métodos anticoncepcionais na enfermagem e até a lenda sobre o ex-aluno que fez "Fauna e Flora" na Biologia!!!

ii) O que fazer depois de se formar??

Agora você deve estar pensando: "O que eu faço depois de formado?"... (se você não estava pensando aposto que agora está)

Sim, as pessoas se formam nesse curso, acredite. O objetivo principal do Bacharelado em Matemática é formar (!?) bons (?) pesquisadores. Para quem não sabe a matemática

não está completa, isto é, sempre tem alguma coisa nova para descobrir. Se você pensa que quem se forma nesse curso só pode ser professor/pesquisador, você está muito enganado! O curso forma pessoas que sabem analisar e resolver problemas metodicamente (você vai ver que está pensando com mais clareza em breve). Com seu potente raciocínio lógico, um bacharel em Matemática pode fazer Pós-Graduação em Engenharia (argh!), Computação, Estatística (argh²!), Física (argh³!), Economia (argh⁵!). Ele pode trabalhar em vários locais: universidades, colégios, bancos, empresas... Enfim, a vida se torna muito mais fácil se você é matemático. (E se nem tudo der certo você pode vender pipoca na frente de algum teatro de São Paulo.)

iii) Como sobreviver ao curso da Pura???

Bom, como nós ainda estamos cursando, não podemos dizer se vamos sobreviver ou não, mas, de qualquer jeito, podemos dar umas dicas. Um meio para ser bem sucedido é se apoiar em seus amigos: formando um grupo unido que esteja disposto a enfrentar as matérias, línguas estrangeiras (de eventuais professores), EPs (sim, você também faz EPs, se é que você sabe o que é isso), provas, subs, recs, as mesmas matérias de novo todos juntos, o curso da pura nem chega a ser tão doloroso e, na verdade, é até bem divertido. Claro que formar esse grupo não é a coisa mais fácil, já que, quando você começar a prestar atenção nos seus colegas de turma, vai achar eles bem estranhos, mas, depois de um certo tempo, você percebe que eles são bem parecidos com você.

Talvez ja tenham te contado, mas esse curso pode ser fácil de entrar, mas costumam formar-se uns 3 de nós por ano (e olhe la!). E foi no ano passado, 2011, que a Pura bateu o seu recorde de formandos ao mesmo tempo, foram 16! Isso não acontecia desde pelo menos a época do Jacy Monteiro (que você ainda vai saber quem é)! E ainda tiveram uns três malucos que formaram em três anos, mas isso, bixo, isso você não vai contar pra ninguém, nem pros seus pais, que quando você tiver na metade do seu sétimo ano vão te perguntar pela n¹⁶-ésima vez por que você não se formou no mesmo tempo daqueles seus amigos.

v) O que precisa saber sobre a Pura???

Primeiramente, apesar de toda a dificuldade, a Pura tem uma carga horária relativamente menor do que a maioria dos outros cursos... Teoricamente, é possível se formar em 3 anos e meio, ou até menos. E existem pessoas que o fazem (ou tentam pelo menos). Mas tome cuidado: Além de extremamente difícil (o curso já é normalmente difícil, não queira torná-lo mais difícil ainda), você corre o risco de não aprender nada e tirar notas bem mais baixas. Normalmente, o tempo que você pode vir a ter a menos de aula precisará ser gasto estudando por conta própria. Por isso, tome cuidado para não se sobrecarregar.

Tente tirar proveito da relativa flexibilidade da grade de horários: enquanto que o primeiro ano você tem todas as aulas certinhas todo dia, com o passar do curso você terá

menos aulas (as quais tenderão a ficar mais difíceis), e sua grade poderá ficar cheia de buracos. Não tenha medo do trancamento parcial, quando você tiver medo de bombar alguma matéria, ou quando não se der bem com um professor: em boa parte dos cursos vale mais a pena deixar determinada matérias para depois do que fazer com algum professor com quem você não se dê bem.

Acredite: a Pura só começa realmente no segundo ano. No primeiro, você terá todas as matérias junto com outros cursos, como a estat, a aplicada e o BCC. Aproveite para fazer contatos com as pessoas dos outros cursos, pois depois disso a tendência é se distanciar deles. Só que por esse mesmo motivo, você verá bastante coisa que provavelmente não usará no resto da Pura, além de que no primeiro ano você não vai ter ainda uma boa noção do que será a pura. Você terá uma idéia melhor do que é Matemática de verdade a partir de cursos como Álgebra I e Análise Real.

Muito cuidado com o 5º semestre, e o trio parada dura: Álgebra III, topologia e Funções Analíticas.

Recentemente, houve alterações no currículo da Pura. Parabéns bixos! Vocês não precisam mais fazer matérias chatas e que não tem nada a ver com a Pura, como Laboratório de Física e Português. Em compensação, vocês terão que fazer mais duas matérias que não eram obrigatórias: Geometria Diferencial II e Análise Matemática II², além do que terão que fazer mais créditos de optativas livres fora do IME.

Ah, além disso temos os sacrossantos conselhos que são passados há várias gerações:

1. Lembre-se sempre que você gosta de Matemática;
2. Não tome um curso ruim como parâmetro de como é um determinado assunto;
3. Lembre-se sempre que você gosta de Matemática;
4. Persista e lute;
5. Lembre-se sempre que você gosta de Matemática;
6. Tome consciência de que você, na grande maioria das vezes, vai ter que estudar muito;
7. Lembre-se sempre que você gosta de Matemática;
8. Informe-se sobre atividades extracurriculares como o programa de Iniciação Científica (que é muito bom para formação, talvez até essencial) e uma série de palestras com professores que, muito possivelmente, realizar-se-ão durante o ano;

²Que mudou de nome para "Análise Funcional" em 2011, mas os seus VETERANOS ainda insistirão em chamá-la de Análise Matemática II por um bom tempo...

9. Lembre-se sempre que você gosta de Matemática;
10. Não desanime;
11. Lembre-se sempre que você gosta de Matemática.

Para terminar, faça amigos na Pura, só eles vão te entender. Qualquer dúvida, você pode nos procurar. Estaremos sempre dispostos a ajudá-lo para, assim, preservarmos a nossa espécie !!!

■ Licenciatura *Pedrosa, Cartola e outros*

Olá, bixo! Se você chegou até aqui então parabéns!

Não só porque passou na FUVEST mas também porque entrou em Licenciatura em Matemática, mesmo sendo chamado, pelos seus colegas, de doido, louco entre outros simpáticos adjetivos.

Se você ainda não sabe exatamente o que você fará com o seu curso, tentaremos te explicar, mas espero mesmo que você tenha em mente uma coisa: Você será Professor (a), aquele que tem o dom de sanar as dúvidas dos outros, então aprenda o suficiente para isso. E como fazer isso? Temos algumas sugestões:

Primeiramente, não caia na conversa de seus VETERANOS e colegas bacharelados que insistem em dizer que o curso de licenciatura é mais fácil que o deles. São cursos diferentes:

Um bacharel é um pesquisador. Portanto, usa a Matemática explorando seus problemas em aberto na esperança de solucionar algum deles, e consequentemente criar outros mais.

Já um licenciado é um professor. Apto a lecionar na Escola Básica e com competências para fazer o aluno compreender esse universo tão mágico que é a Matemática. Se você chegou até aqui com a vontade de ser um professor (a) então provavelmente teve bons professores de matemática. Inspire-se neles, supere-os, aqui você tem a condição ideal para tanto. Somente através de você o mundo poderá ver que matemática também é legal. Ainda mais aquela aprendida na escola, pois a parte difícil fica para ser aprofundada na faculdade, e é o que você estará fazendo nesses n anos que se seguirão.

Você terá uma base de vários ramos da matemática: Geometrias, Cálculos (importante, não bombe neles ou seu curso vai demorar mais para ser concluído!), Estatísticas, Álgebra, computação entre outros. Com o decorrer do curso, você descobrirá qual área

acadêmica você prefere fazer as disciplinas de aprofundamento, onde você deverá escolher que matérias você quer se especializar. Tanto pode ser na área de física (para você se tornar um professor de física também!), quanto educação, estatística, álgebra, computação, matemática aplicada em saúde animal e o que mais a sua imaginação (e o Júpiter) permitir. Como pode ver, esse curso é um “coringa” se comparado aos outros.

Além disso, sua formação também abrangerá questões como: o contexto social do aluno, preparação para sala de aula, psicologia da educação e diversas metodologias de ensino. Para isso, você fará disciplinas na Faculdade de Educação a qual lhe preparará melhor nesse contexto (ou pelo menos deveria, é, vá se acostumando...).

Com a nova reforma do MEC para as licenciaturas, implantada na USP em 2006, você também fará mais atividades acadêmicas científicas e culturais, que são: projetos de iniciação científica, oficinas e cursos de aperfeiçoamento, participação em eventos e outras ações que enriqueçam a sua formação profissional e pessoal. Fique esperto: você terá que correr atrás de tudo isso sozinho. Esteja atento com os prazos de entrega dos relatórios de cada semestre. São 200 horas para cumprir! Mas veja pelo lado bom, várias dessas atividades são prazerosas!

Como pode ver, o curso lhe dá um leque bem amplo de escolhas que podem transformá-lo em um excelente professor. Basta você querer. Portanto, bixo, aja!

Agora umas dicas tiradas da cartola:

Você pode fazer diversas coisas acadêmicas e muitas outras não acadêmicas e consequentemente mais divertidas, porém tudo tem um preço.

1. Podemos passar o ano todo só participando de festas e levar o curso nas coxas, o que será bem divertido e estenderá o tempo que você ficará na faculdade, mas cuidado, tudo tem um limite, e jubilar, apesar dessa palavra vir de júbilo, nesse caso não é uma boa coisa!
2. Podemos passar o ano todo na Biblioteca estudando até rachar, ser o nerd da turma (ei, vê se passa cola viu!) e com isso diminuindo o tempo de faculdade. Você será um bom candidato a RD, já pensou nisso? Isso gera coisas boas com relação a bolsas e empregos, então também vale a pena, mas não vá se esquecer de fazer amizades, pois é a única coisa realmente importante.
3. O tão difícil meio-termo. É um ideal difícil de ser conquistado, afinal quem já viu um nerd em todas as baladas, ou o baladeiro de plantão que só tira 10? Aliás, vá se acostumando, pois o 10 aqui no IME é virtual... você vai entender isso mais cedo ou mais tarde! Bom, se tudo der certo você vai tirar boas notas (leia-se algo entre 5 até 7), ser mais conhecido/chegado dos professores por se formar de um

a três anos a mais que o normal e ainda vai participar das melhores baladas!! Se isso não é bom então vou voltar a fazer minhas listas de Calculo...

4. Passe em Cálculo, se tenho algo que presta para te dizer é isso, passe em cálculo, bombar aqui vai te atrapalhar muito! Claro que tem outras matérias muito importante para passar também, mas essa é pré esquisito para muitas coisas. Faça uma lista das coisas que tem pré-esquisito para cursar e dê prioridade e elas.
5. Faça amigos, são eles que vão te ajudar a prosseguir. Muitas vezes pensamos em desistir, e os amigos são aqueles que em último caso nos arrastam, literalmente, para o caminho certo!

■ Aplicada *André Verri (Deco) e Antonieta*

Bem-vindos a um seletivo grupo de immeanos. Com o menor número de vagas e o maior índice de desistência, você fazer parte deste curso o torna um indivíduo raro! Calma, calma, você logo vai descobrir que isso acontecia pois este curso era a principal segunda opção para os bixos que queriam virar politrecos. Por isso, achar um VETERANO deste curso é como achar aquela figurinha premiada, são poucos, mas existem! Sinta-se um privilegiado, pois você entrou no melhor (e mais flexível) curso da USP!

O Curso de Bacharelado em Matemática Aplicada possui o menor número de créditos (carga horária) entre os cursos do IME (!). Isso significa mais tempo para aprender a jogar Pebolim (Jerônimo, Alberto e Cartola são nomes que vocês vão ouvir bastante ao se arriscarem nessa modalidade!) e King (Trate de aprender), e você logo verá como a vivência está sempre cheia dos seus colegas. Aproveite para se gabar dos outros cursos por você não ter Física e Lab. de Física. Mas não vá se empolgando muito: dificilmente você verá por aí seus VETERANOS, afinal esse também é o curso mais difícil, possui a maior carga de Estatística e computação (perdendo apenas para BE e BCC respectivamente, lógico) e fica cada vez pior a medida que você vai progredindo (bombando). Por isso aproveite bem esse seu primeiro ano, bixo, e tente não encher sua grade horária só porque você tem algum tempo livre, afinal é bom você estar disponível quando for requisitado por um VETERANO.

A partir do 3º semestre você terá que escolher entre umas das habilitações oferecidas podendo, assim, particularizar o seu currículo. As habilitações variam entre áreas tecnológicas e até biológicas:

Métodos Matemáticos (mais conhecido como Matemática Pura com Requinte):

o curso torna-se bastante teórico, com o currículo muito próximo da Matemática Pura. Aprofunda os conhecimentos na matemática mais abstrata, sendo bastante voltados àqueles interessados em pesquisar. Uma boa opção para aqueles que querem conhecer mais áreas da matemática do que visto pelas outras habilitações.

Controle e Automação: estuda a aplicação da matemática em alguns aspectos da engenharia. As disciplinas da habilitação serão dadas na Poli.

Sistemas e Control: aplica a matemática a sistemas. Assim como a anterior, as disciplinas da habilitação serão ministradas na Poli.

Ciências Biológicas: o enfoque deste curso é na biologia, porém quem decide qual área da biologia se concentrar é o próprio aluno. As disciplinas da habilitação deverão ser escolhidas entre uma lista de eletivas, seguindo o critério de créditos a serem cumpridos. Ao contrário das habilitações politécnicas não serão exigidas disciplinas em outros institutos.

A grade do curso é praticamente a mesma do noturno, o Bacharelado em Matemática Aplicada e Computacional, sendo as diferenças maiores na parte Estatística do curso e suas habilitações. Algumas habilitações oferecidas ao noturno ainda não são oferecidas ao diurno, no entanto nossos coordenadores estão tomando providências para que estas habilitações sejam oferecidas para ambos os cursos.

■ Bach. em Matemática Aplicada e Computacional *Pedro Peixoto (Pedrão)*

Estava em dúvida entre Matemática e Computação? Gosta de outras áreas também? Então, bixo, BMAC foi a escolha certa pra você!

BMAC é um curso dentro do IME que relaciona a “Matemática Teórica” com ferramentas Estatísticas e computacionais a fim de resolver problemas práticos de diversas áreas não necessariamente ligadas a exatas. Assim você terá uma boa formação de Cálculo, Álgebra, Computação e Estatística além de especializar-se em alguma habilitação que pode ser na área de Biológicas, Econômica, Elétrica, Mecânica e outras.

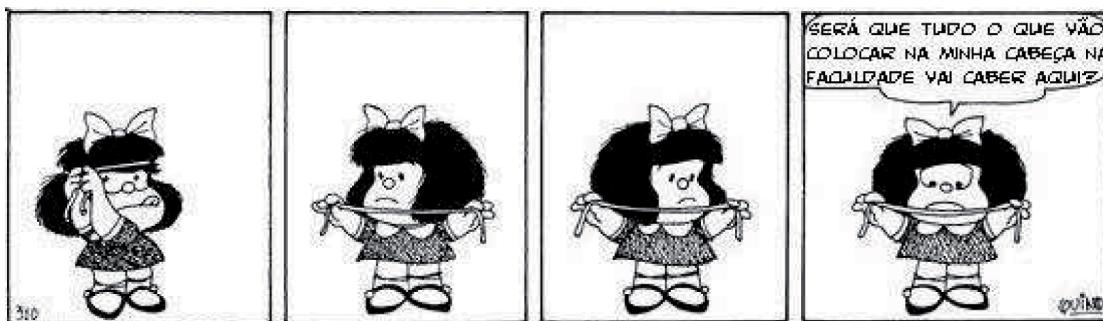
Hoje em dia o mercado de trabalho está bem atrativo para os formandos do curso. Empresas grandes e bancos procuram esse perfil dinâmico para postos de análise financeira, crédito ou ainda em áreas de previsão Estatística como a previdenciária.

No ramo acadêmico os avanços com a Bioinformática e o aumento do uso de ferramentas Estatísticas e computacionais nas pesquisas avançadas requisita profissionais com conhecimentos avançados em exatas e que saibam adaptar tais conhecimentos na área em questão. Além disso os avanços em pesquisas ligadas à própria matemática, também com aplicações em outras áreas, como Sistemas Dinâmicos, estão em alta e o IME é um dos grandes responsáveis pela produção científica nacional nessa área.

Esses são apenas alguns exemplos de onde você está entrando! Com o tempo vai descobrir que as possibilidades são maiores ainda! Lembre-se de que como o curso é Noturno, ele possibilita que trabalhe durante o dia, apesar de talvez ficar um pouco pesado para

levar algumas matérias. Você também pode fazer como a maioria, e ficar varzeando na vivência o dia todo.

O curso é o mais novo no IME, assim como essa área de atuação, o que deixa o curso bem flexível e os alunos costumam manter um bom diálogo com os coordenadores do curso a fim de melhorá-lo. Também não se intimide em falar com os VETERANOS que fazem este curso, pois às vezes a falta de uma boa conversa causa uma catástrofe, como uma possível transferência para a POLI (Argh!).



■ Um Pouco Sobre o IME

O IME, Instituto de Matemática e Estatística (não, bixo, não está errado. Computação não faz parte da sigla mesmo! Aliás, faz sim, mas só os inteligentes podem ver!), tem quatro blocos: o bloco A, bloco B, bloco C, o bloco D e o novo bloco, até então um mistério para todos. (e sim, a conta está certa).

■ Bloco A No bloco A, as coisas mais importantes são: as salas dos professores, a parte administrativa (diretoria, secretarias de departamento), algumas salas de aula (para a pós-graduação), as máquinas de café, a IMEjr, a biblioteca, as ET's e as Salas Pró Aluno (Rede Linux).

- **IMEjr:** é a empresa júnior do IME, que é administrada pelos próprios alunos da graduação. Fica na sala 258A.
- **Biblioteca:** fica logo na entrada, ao lado direito. Há algumas mesas individuais (que são muito confortáveis para tirar um cochilo) e algumas salas com lousa para estudo em grupo. Você pode pegar livros emprestados para consulta na hora, mas para levar para casa precisará fazer um cadastro. Atualmente é permitida a entrada de mortais comuns (alunos da graduação) no acervo, mas saiba que nem sempre foi assim.

- **ET's (Estações de Trabalho):** são salas com alguns terminais que têm acesso à Internet e muito mais. Não, bixo, não se anime, pois ela não é para você! Essa sala só pode ser usada pelos alunos da pós-graduação e por alguns alunos que fazem iniciação científica.
- **Salas Pró-Aluno:** mais conhecidas como salas da Rede Linux, podem ser usadas por alunos da graduação (ieiii!). Utilizam o Linux, que, ao contrário do Windows, é um Sistema Operacional.

■ Bloco B

No bloco B, você deve conhecer as salas de aula (da graduação), a Vivência, as mesas azuis, o CEC, a seção de alunos, o GRECIME, o CAEM e a Xerox para você copiar e eaderno do colega o capítulo do livro para estudar para a prova.

- **Vivência:** sala 18, onde as pessoas podem dormir, assistir TV, jogar um pebolim, sinuca, cartas, xadrez, fliperama e até mesmo estudar. Guarde bem esse nome, você vai passar a maior parte do seu tempo lá. Lá também estão os armários e as salas do CAMat e da Atlética.
- **Lanchonete:** Até 2011 havia uma no IME, mas nos parece que o inquilino teve suas síndromes de Seu Madruga, atrasou³ o aluguel por anos, e teve a lanchonete fechada. Há um projeto sobre o que será feito no local, mas isso ainda leva um tempo e por enquanto tudo que temos é o péssimo serviço da tia do GRECIME...
- **GRECIME:** Grêmio dos funcionários. Fica na sala 21, e agora é a única alternativa à lanchonete dentro do IME.
- **CEC (Centro de Ensino de Computação):** é um centro munido de dezenas de computadores rodando Windows, e alguns rodando Linux. Também é possível fazer EPs em situações de desespero (você vai descobrir o que é isso logo logo). Algumas aulas de computação são ministradas lá (como Desafios de Programação do BCC).
- **Seção de Alunos:** você já a conhece da matrícula. Caso não lembre exatamente o local, fica na sala 15, ao lado do CEC.
- **CAEM:** sigla para o Centro de Aperfeiçoamento do Ensino da Matemática. É um órgão de extensão, que oferece cursos, oficinas, palestras e presta serviços de assessoria para professores de Matemática. Você que faz Licenciatura (portanto futuro professor) também pode usufruir dos serviços do CAEM, e até mesmo ser um estagiário de lá. Fica no primeiro andar, em frente às escadas.

³A verdade é que o cara não somente atrasou o aluguel, mas anunciou com cada palavra que não o pagaria! E, apesar desta clareza cartesiana, só foi feito o despejo em 2011, após anos sem aluguel pago.

■ Bloco C

Apesar de atualmente abrigar os professores e a secretaria do departamento de Computação, o misterioso Bloco C é um local que nós, estudantes, infelizmente não temos livre acesso. Para garantir tranquilidade e boas condições de trabalho aos docentes, o aluno deve ser anunciado ou apresentar uma boa desculpa para adentrar o local. (Na verdade, os professores do MAC acham que os alunos são monstros verdes e gosmentos, com e^{10} braços, π olhos e que comem criancinhas, por isso não querem esse tipo de criatura perambulando pelos seus corredores.)

■ Bloco D (vulgo C')

O bloco D não passa de uma extensão do bloco C. Na verdade eles são o mesmo bloco, só que têm entradas independentes. Pertence ao NUMEC, que ninguém sabe ao certo o que significa. Alguns dizem que ele não existe, e que é apenas fruto da sua imaginação.

■ Nova Construção

Estão construindo o que seria o Bloco D, mas com essa confusão de blocos talvez esse seja o bloco E, ou quem sabe o bloco neperiano ou F. Só o futuro dirá. Na verdade o bloco já está pronto, faltando apenas os móveis e afins. Mas como tudo na USP passa por uma burrocraquia, esperamos que até o guia de 2014 possamos finalmente escrever esse tópico do Guia do bixo direito.⁴



⁴ Agora falando sério, esse prédio abrigará o CCSL - Centro de Competência em Software Livre. Mesmo se você, bixo, não for do BCC, vale a pena dar uma olhada no site: <http://ccsl.ime.usp.br/>



O que é RD?

RD é o Representante Discente. É um forte elo de ligação entre professores e alunos. RD é um aluno que representa os nossos interesses frente aos diversos conselhos existentes. O RD ajuda, junto com os conselhos, a decidir coisas como autorização para festas, mudanças no currículo, aumento de vagas na FUVEST, mudança no corpo docente (às vezes lutamos para tirar algum professor), enfim, coisas desse tipo e muitas mais.

Acho que você já percebeu o quanto é importante ter um aluno em cada um desses conselhos. Infelizmente, não costumamos preencher todas as vagas que nos são de direito. Isso se deve ao desinteresse de alguns ou falta de tempo da maioria de seus VETERANOS. É, bixo, é você quem tem mais tempo para fazer as coisas funcionarem aqui, já que ainda não sabe o que é Rec, DP, Trabalho, Estágio etc. Portanto, se você quer fazer alguma coisa pelo lugar onde você estuda, está aí uma dica. Para você ser RD é necessário se candidatar. O mandato é de um ano.

Observação: ser um RD é também uma boa maneira de saber como pensam os seus professores e como as coisas funcionam aqui.

Em 2013, as eleições serão feitas provavelmente na semana do dia 18 de Março. De acordo com o edital (nos murais, e-mails, fique atento!), você, bixo, por mais que não possa se candidatar a nenhum cargo, pode exercer seu direito de voto! Procure conversar com seus VETERANOS para saber melhor como funcionam essas coisas. Por enquanto, vai aí um breve resumo do que mais ou menos acontece em cada um dos órgãos nos quais temos direito a representante(s).

No IME, temos 26 cargos de RD, sendo 10 necessariamente de pós-graduação e 14 necessariamente de graduação (Os dois cargos restantes são livres). Todos os cargos tem direito a um suplente.

Existem diferentes níveis de hierarquia na administração.

As CoCs, Comissões Coordenadoras de Curso (Lic, Pura, Estatística, Aplicada e Computação) são as mais próximas dos alunos. Temos um cargo de aluno em cada comissão. São comissões pequenas, que tratam dos problemas internos de cada curso: mudança de currículo, requerimentos, optativas. Subordinada à CG e ao conselho do relativo departamento. Analogamente, temos um cargo em cada Comissão Coordenadora de Programa (de Pós).

Os Conselhos de Departamento (MAT, MAE, MAC e MAP) têm uma dinâmica um pouco diferente das CoCs, são mais formais. Cada conselho se reúne (quase) mensalmente e são formados (em geral) por mais pessoas, sendo que existem regras sobre

participação dos diferentes níveis hierárquicos de professores (Titular, Associado, Doutor e Assistente). Nesses conselhos, além de aprovar algumas das decisões das Comissões Coordenadoras de Curso e de Programa (pós) e distribuição de carga didática, são discutidos re-oferecimento de curso, revisão de prova, supervisão das atividades dos docentes, afastamentos (temporários ou não), contratação de professores e muitas outras coisas.

Os Conselhos de Departamento são subordinados à Congregação e ao CTA.

A Comissão de Graduação (CG), basicamente, avalia requerimentos, mudança/criação de cursos e jubilamentos. Analogamente, existe a Comissão de Pós-Graduação (CPG). Ambas são subordinadas à Congregação.

Comissão de Espaço Físico (COESF) é um orgão consultivo do CTA, formado por representantes de diversos “ocupadores de espaço”: Biblioteca, Centro de Software Livre, Matemateca. Também tem representantes de cada departamento. É presidida pelo vice-diretor. O RD daqui é o mesmo do CTA.

A Comissão de Cultura e Extensão (CCEx) quase nunca tem reunião. Cuida das atividades de extensão: Matemateca, CAEM, etc....

Os dois conselhos mais importantes são o CTA e a Congregação, ambos presididos pelo Diretor.

O Conselho Técnico e Administrativo (CTA) cuida de todas as questões não acadêmicas: Orçamento, reformas, avaliação dos funcionários, Xerox, etc. É formado pelos 4 chefes de departamento, diretor, vice-diretor, um representante dos funcionários e um RD.

A Congregação é o órgão máximo do Instituto. Com muitos professores, a maioria titular. São dois RDs de graduação e um de Pós. Basicamente, neste órgão, são rediscutidas e aprovadas (ou não) muitas das decisões dos órgãos subordinados. Os membros da Congregação tem voto na eleição para Reitor e Vice-Reitor.

Bom, bixo, caso você não tenha lido o começo desse texto, não é difícil perceber que é muito importante ter um aluno em cada um desses conselhos. Pergunte, participe, vote. Saiba do que anda acontecendo!

IMEjr: A Nossa Empresa

Em meados de 1991, surgia a Empresa Júnior de Informática, Matemática e Estatística do IME (IMEjr). A Empresa Júnior é, como o próprio nome diz, uma micro-empresa

administrada por estudantes de graduação, que é o que você é agora. Ela tem o objetivo de complementar a formação do aluno em termos da integração Universidade - Mercado de Trabalho (Empresas).

Entre as atividades da IMEjr estão o desenvolvimento de projetos em todas as áreas do IME e a organização de palestras, cursos e workshops. Com isso, é fácil verificar que a IMEjr está aberta tanto a alunos interessados em aprender a administrar uma empresa quanto a desenvolver atividades e projetos.

A diferença entre nós e uma empresa comum é que nossos integrantes têm muito mais liberdade de trabalhar e os estagiários participam de projetos mais interessantes, do ponto de vista de aprofundar sua formação, do que a maioria dos estágios por aí.

Entre os projetos que já passaram pela IMEjr estão os contatos com grandes empresas do mercado, análise e desenvolvimento de sistemas de informática, em conjunto com o CAMAT. Até um projeto de sutura cirúrgica já apareceu nas nossas mesas.

Portanto, contamos com vocês para este ano, e já garantimos que existem atividades prontas. Esperamos vocês para nos ajudarem na implementação!

LEMBRE-SE: nem sempre de aulas e livros é feito um estudante com boa formação. Por isso, anote em sua agenda: IMEjr, sala 258-A, bloco A, email: imejr@ime.usp.br, site na WEB: www.ime.usp.br/~imejr/, Facebook: <http://www.facebook.com/IMEJuniorUSP> e Twitter: [@USP_IMEJr](https://twitter.com/USP_IMEJr).



USPGameDev: Pesquisa e Desenvolvimentos de Jogos na USP

Renan (aka Miojo), Wil (aka Kazuo)

Valve. Blizzard. Rockstar. Nintendo. USPGameDev. O que esses nomes têm em comum? São nomes de grupos de desenvolvedores de jogos. E um deles tem sua sede na USP.

Este grupo, que você já deve ter identificado, consiste primariamente de alunos da USP, teoricamente de diversas áreas (na prática não). Criado a aproximadamente 358(mod 5) anos atrás, esse grupo já lançou dois jogos, está desenvolvendo outros (a passo de tartaruga manca) e publicou seu próprio kit de desenvolvimento para jogos 2D (utilizado nos dois jogos já lançados, e com o qual você poderá sofrer para criar seus próprios jogos!). Além disso, o USPGameDev ocasionalmente oferece cursos e workshops sobre tecnologias utilizadas, que podem ser úteis para diversas outras aplicações. Procure ficar sabendo, nunca se sabe quando isso pode salvar seu EP.



Rede Linux

■ Introdução

A Rede Linux é uma rede de computadores, administrada por alunos do IME e que fornece diversos serviços para os VETERANOS e até mesmo para vocês, bixos. Ela disponibiliza:

- 4 salas de computadores (no bloco A) com todo ⁵ tipo de programa necessário para suas atividades acadêmicas (com pelo menos uma que fica aberta 24 horas por dia, 7 dias por semana⁶);
- Uma página na internet para cada aluno;
- Um e-mail para cada aluno;
- Espaço para você guardar seus arquivos;
- Acesso remoto via ssh (shell.linux.ime.usp.br);
- Repositórios svn e git;
- Impressoras;
- Admins dispostos e capazes, para o caso de algum usuário ter alguma boa idéia para adicionar a essa lista;

■ O Linux

A rede utiliza em todos os seus computadores um sistema operacional chamado Linux. Esse é um sistema desenvolvido de forma colaborativa pelos usuários e empresas interessados nele. (se quiser saber mais a respeito, pesquise por "software livre" ou passe na admin e pergunte!).

O Linux não é um sistema mais difícil de usar que o Windows. Ele é apenas diferente em alguns aspectos. Além de tudo, existem cursos de Linux que são organizados pelos alunos do IME. Os admins costumam promover esses cursos, então fique atento!

Então, não se deixe intimidar pelo sistema. Se você se der ao trabalho de aprender a utilizá-lo bem, verá que ele é bastante flexível, e até mesmo interessante (tanto quanto um sistema operacional pode ser =P).

⁵se um programa estiver faltando, mande um email pra admin@linux.ime.usp.br pedindo-o

⁶mas talvez você não consiga entrar no bloco A depois da meia noite, que é quando a portaria fecha

■ Os admins

Os admins são alunos do bacharelado em ciência da computação (vulgo BCC) que são responsáveis por administrar a rede. Entre outras coisas, isso quer dizer manter os computadores funcionando, ajudar os alunos a usar a rede (com cursos ⁷ e resolvendo dúvidas nos horários de plantão ⁸) e também implementar coisas novas na rede (aceitamos sugestões!)

Os admins são escolhidos por um treinamento que acontece de dois em dois anos, em todo ano par. Mais informações serão divulgadas quando este estiver próximo a ocorrer.

■ Como criar uma conta?

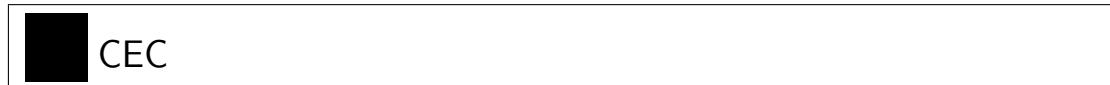
Basta passar na Admin, na sala 125 do bloco A (como você é bixo: bloco A é o da biblioteca, bloco B aquele que tem muitas salas de aula e que você vai passar boa parte da sua vida). Contatos:

Telefone: 3091-6482

e-mail: admin@linux.ime.usp.br

Página: www.linux.ime.usp.br

Sala: 125, bloco A



O Centro de Ensino de Computação é um dos laboratórios de computadores do IME. Está aberto somente aos alunos do IME (graduação, pós-graduação e alunos especiais) e oferece cursos de extensão à comunidade USP e à comunidade não-USP durante todo o ano. Há computadores que usam o Windows e outros que usam o Linux como Sistema Operacional.

Para usar o CEC, você precisa de um login e senha. Para consegui-los, basta enviar um email para cec-senha@ime.usp.br com o assunto "CEC senha", contendo o seu nome completo e número USP na mensagem. Cerca de uma semana depois, você estará cadastrado na rede do CEC e poderá usar os computadores. Lembrando que você precisa

⁷veja na página da rede (www.linux.ime.usp.br) para saber quando. Talvez os admins passem na sua sala avisando também

⁸na página da rede, estão os horários de todos os admins (especificamente, em <http://www.linux.ime.usp.br/admin/atendimento.html>)

de um login para cada sistema operacional: um para usar os PCs com Windows, outro para usar os PCs com Linux. E esse login do Linux Não é O MESMO da Rede Linux do Bloco A, então não vá confundir!

Obs.: a partir de 2011, alguns pedidos de login são recebidos com maior simpatia e resultam em logins e senhas iguais para Windows e Linux, ou seja, uma senha a menos para você ter de lembrar.

E um último aviso: ao frequentar o CEC, fique atento ao ar-condicionado. Se estiver ligado, bixo, dê preferência a usar calças, blusas, jaquetas e meias de lã. Cobertores são opcionais. Se não, boa sorte ou *hasta la vista!*

Para mais informações, acesse o site <http://cecserv.ime.usp.br> (sem www bixo!)

Um Pouco Sobre a USP

Você, que é um novo aluno da USP, deve saber desde cedo que aqui há muita burocracia. É bom que se acostume com ela, já que você terá que enfrentá-la.

O atual reitor - Rodas - exerce essa função graças a uma eleição que vai contra tudo o que a democracia possa oferecer. Um colégio eleitoral (do qual os alunos não fazem parte) envia uma lista com três indicações para o governador, para que ele possa escolher o seu preferido. Além disso, o reitor é presidente do maior órgão da USP, o Conselho Universitário (abrevia-se C.O. para evitar frases do tipo: "Vou ter uma reunião no CU hoje", "O CU não está funcionando muito bem esse semestre", "Os alunos não tem acesso ao CU", etc.) que determina TODOS os rumos da universidade.

Abaixo dele vêm as coordenadorias e unidades. A COSEAS (Coordenadoria de Saúde e Assistência Social), por exemplo, é o departamento responsável pelos serviços que a universidade oferece (não é a melhor coisa do mundo, mas oferece) para a comunidade universitária: ônibus circulares, bandejões, moradia para estudantes (CRUSP) etc.

Alguns outros lugares que você deve saber que existem são o HU (Hospital Universitário), o CEPE (Centro de Práticas Esportivas, leia "cepê"), o banheiro da FEA (Faculdade de Economia, Administração e Contabilidade), que fica na frente do IME e é uma das faculdades mais bem abastecidas financeiramente (apelidada "carinhosamente" de Shopping), a Física (as aulas de laboratório – que só a Estat faz - são lá) e a querida Faculdade de Educação (para o pessoal da Licenciatura).

E-mail USP

bixo, atenção e cuidado ao e-mail que você recebeu no ato da matrícula! É um bixo@usp.br,

do sistema “oficial” de e-mails da USP, o que significa que é através dele que a Universidade, o Jupiterweb, a diretoria do IME, o CAMat e alguns desocupados lhe enviarão comunicados oficiais, o que pode envolver desde oportunidades diversas para intercâmbios, estágios, monitorias e tudo o mais que você, um simples bixo imeano, seja capaz de se imaginar fazendo. Por este e-mail você receberá informações antes mesmo que as principais (é, nem todas são colocadas em murais não) sejam também colocadas nos murais. Vale aqui uma máxima de V: “Se não querem concorrência, não farão propaganda.”

Um modo de fugir do design deprimente da página principal do @usp.br é configurando-o para que seus e-mails sejam encaminhados para um servidor que você já use. Fica a dica!

■ A COSEAS *Yumi, Seno e Luiz*

A Coordenadoria de Saúde e Assistência Social, que fica próxima à praça do relógio, é o órgão da USP responsável pelo bem estar financeiro do aluno - não é lá a melhor coisa do mundo, mas ajuda... É onde você pode conseguir seus milhares de benefícios, tais como auxílios financeiros, moradia gratuita (CRUSP) ou bolsa alimentação (conhecido como vale-bandex) e dentistas gratuitos. Ou seja, há bolsas de todo modelo, tamanho, designer, estação e preferência gastronômica nula que preferir. É também responsável pelo Setor de Passes Escolares.

Se você, bixo, estudou a vida inteira em escola pública, se seu irmão te batia, seu pai roubava seu dinheiro, ou você foi reprimido na infância, não pense que você é o único aqui e por isso merece ser mimado. Vão a seguir as diversas alternativas para você tentar:

Moradia e auxílios financeiros

Se você infelizmente não tem tanto acesso a meios de locomoção, ou dinheiro para pagar transportes ou mesmo repúblicas, saiba que diversos auxílios podem ser oferecidos para você para amenizar a sua situação:

Com a carteirinha provisória que você recebeu na matrícula, você deverá entrar na página da COSEAS (<http://www.usp.br/coseas>) e solicitar a inscrição para o processo de moradia e alojamento. Lá você terá um formulário, três trilhões de coisas para preencher e assim que for chamado, apresentar os documentos (hum!) necessários para sua assistente (você irá “ganhar” uma). Na improvável hipótese do site estar fora do ar, como todo ano acontece, você terá que ir a COSEAS e pedir alojamento na USP, lá no Bloco G – sem trocadilhos - do CRUSP.

A prioridade é dada aos residentes de outros estados ou interior de São Paulo, mas os moradores de São Paulo também podem solicitar, dadas as proporções da cidade e o tempo de duas horas para que moradores da Zona Norte venham às aulas.

Vale ressaltar, bixo, que você tome o cuidado de não fazer o mesmo que outros bixos burros de outros anos, que confundiram alojamento com moradia. São dois requerimentos distintos e você deverá solicitar os dois se realmente quiser garantir um lugar para tomar banho e dormir.

Elas conterão perguntas sobre a sua situação socioeconômica, bem como os documentos que deverão ser trazidos para comprová-la. Perguntas como renda salarial, quantas pessoas contribuem com ela, números de bens móveis e imóveis, situação habitacional, tipo de escola em que estudou, se trabalha e há quanto tempo, quanto gasta para vir à USP, o tempo de ida e etc. Ainda há um espaço para descrever alguma particularidade não exposta nas perguntas que, obviamente receberá um parecer técnico.

Na classificação final da MORADIA, se você conseguiu uma pontuação grande, você pode escolher entre a moradia no CRUSP ou um auxílio financeiro (bolsa moradia) de R\$300,00 para você poder alugar um quarto, casa, hotel, ou mesmo transporte para ida e volta pra sua terra. Há casos em que a classificação final lhe permite ter benefício apenas ao alojamento OU à bolsa, mas ao apertamento de três quartos individuais não (CRUSP). Nesse caso, escolha a bolsa e com o dinheiro, leve seu VETERANO para beber.

Se você não conseguir por nenhum desses meios, pode tentar a hospedagem, que é simplesmente você ficar no apartamento de alguém que more no CRUSP. Mas fique atento às datas de requerimento depois do resultado da seleção, pois você pode ficar sem essa chance. Se mesmo assim você não conseguir nada (bixo azarado!), e achar que te entenderam mal na entrevista ou coisa assim, você pode pedir para entrar com recurso, e ter mais uma chance de esclarecer melhor a sua situação (a.k.a. “cantar a assistente social”), ou também procurar a AMORCRUSP (Associação dos Moradores do CRUSP que fica no Bloco F, das 14h às 18h).

Alimentação

Você pode solicitar também o auxílio alimentação na página da COSEAS, que consiste nos vale-bandex da USP e são válidos para almoço e jantar. Você deverá passar por outra seleção que também inclui questionários sócio-econômicos, comprovantes, e mais papéis.

Bolsa-trabalho

Destina-se a alunos de graduação vinculados a projetos de extensão de serviços à coletividade. Os projetos são selecionados anualmente, de acordo com sua relevância para as finalidades da universidade pública e os estudantes vinculam-se por afinidade acadêmica ou científica. Cada bolsa é de 1 (um) salário mínimo por 40 horas de trabalho mensais. Além da seleção socioeconômica feita pela DPS (Divisão de Promoção Social), há uma seleção técnica feita pelos supervisores dos projetos.

Mas fique esperto! Para tudo tem prazo e a COSEAS não pode ficar esperando a sua boa vontade de aparecer por lá. Qualquer dúvida, ligue pra COSEAS.

Atendimento odontológico gratuito

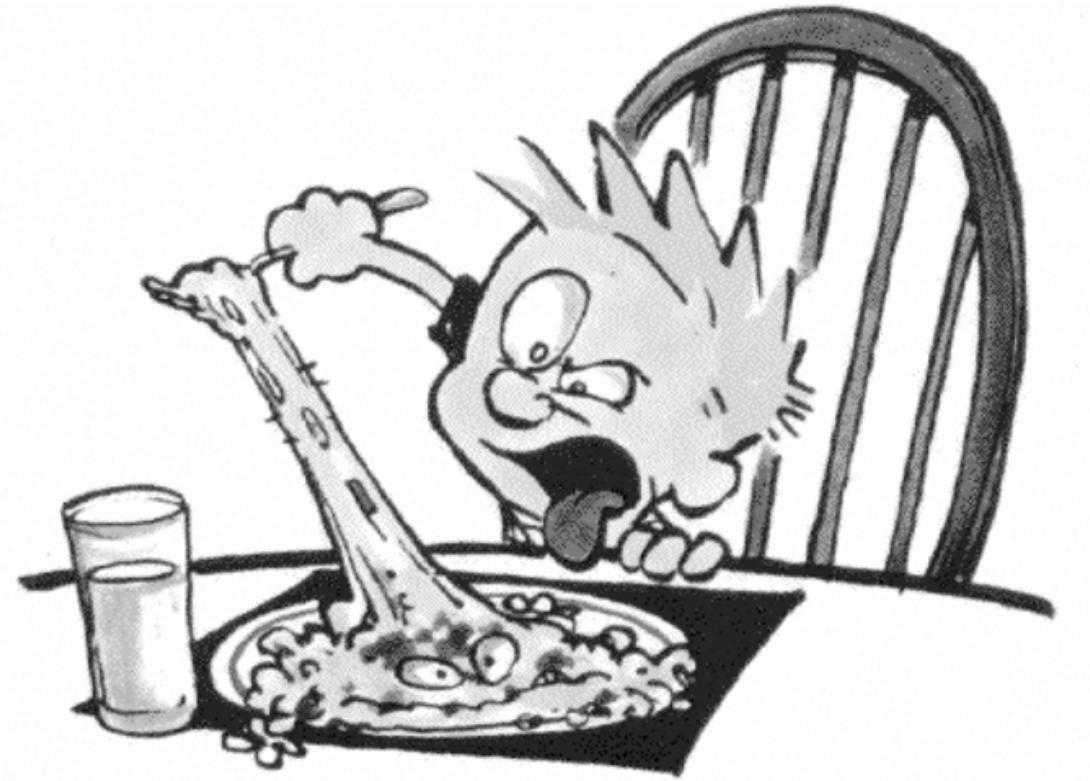
Para você agendar o atendimento odontológico gratuito, é necessário fazer uma carteirinha no HU (Hospital Universitário) e em seguida, comparecer ao Bloco G do CRUSP com a carteirinha e agendar. Para colocação e manutenção de aparelhos, lá eles lhe indicam para o atendimento na odontologia (pois afinal, é muita crueldade usar animais como ratos e macacos como cobaias).

Setor de passe escolar

Para as linhas da EMTU, SPTRANS, METRO, você entrar no site da Coseas e fazer seu pré-cadastro.

O endereço é o mesmo que todos os recursos da COSEAS: <http://www.usp.br/coseas>. Talvez demore um pouco, pois a USP tem que avisar para a SPTrans que você passou na Fuvest. Fique atento! Qualquer dúvida, ligue para a sessão de passe escolar da Coseas: 3091-3581

Há também um cartão especial para alunos de universidades públicas provenientes de outras cidades do interior de São Paulo. Caso você, bixo, venha de algum desses domos ignotos (como Resende, Caçapava ou Guaíra), pode se dirigir ao guichê da sua empresa de transporte intermunicipal (Cometa, Danúbio Azul, etc.), apresentar seu Cartão USP, preencher um formulário e eles aguardarão confirmação do seu instituto. Então você pega seu cartão na Seção de Alunos e, na compra de passagens entre São Paulo e sua cidade-natal, paga 50% do valor normal. Só não deixe isto por último na sua lista de necessidades porque existe um período do ano em que os guichês liberam seus formulários; em resumo, espiche suas orelhas e corra para a rodoviária.



■ Bandejão

Os bandejões, vulgarmente conhecidos como Restaurantes da COSEAS, são os lugares em que você pode se alimentar razoavelmente a um preço analogamente razoável. Os tickets custam R\$ 1,90, e a partir de 2012 só podem ser comprados eletrônicamente no seu cartão USP na COSEAS, do lado do banedejão Central.

Existe uma lenda que anuncia que guichês de venda serão abertos próximos aos institutos – um pouquinho de bom-senso sempre bem-vindo -, como o IME e a Veterinária, mas por enquanto estamos apenas na espera.

O cardápio semanal do bandejão pode ser visto em um dos murais do CAMat, nos próprios bandejões, no site <http://www.usp.br/coseas>, ou pelo comando `$ bandex -b <nome_do_bandejao>` na Rede Linux. Mas se você tiver com preguiça de ver em um desses lugares, é bem provável que um VETERANO já saiba e resolva te informar se questionado com muita educação.

O cardápio é geralmente composto de arroz, feijão, prato principal (carne/ovos), acompanhamento (legumes ou verduras refogadas, cremes, molhos), salada, sobremesa, pãozinho e suco, além de temperos genéricos (jamais pergunte do que eles são feitos). Se você

é vegetariano, o acompanhamento nunca (ou quase nunca) contém carne, e em alguns bandejões existe uma alternativa vegetariana ao prato principal.

Não se esqueça de levar a sua caneca do Kit-bixo se for comer na Física – que foi reaberto em 2011, finalmente um sinal de sorte, hein? -, no Central ou no PCO, para economizar copos descartáveis e derrubar menos árvores na Amazônia. Na verdade você pode usá-la nos outros Bandejões, mas não é garantido que ela fique cheia.

PS: O Efeito Bandex é proporcional à quantidade de salitre utilizado em cada bandejão.

PS 2: Há evidências de que o suco de colorido servido na química é o resultado de algumas experiências que não deram certo.

PS 3: Playstation 3.

PS 4: Nunca, em hipótese alguma, jamais, visite a cozinha do seu bandejão de preferência, pois você corre o risco de nunca mais almoçar na vida. Como já dizia o velho sábio “A ignorância é uma virtude”.

PS 5: O suco do PCO é amarelo ao 12h00 e vai virando ocre a medida que o tempo passa, seguindo alguma função caótica aleatória desconhecida.

Consulte a tabela abaixo para decidir em qual dos bandejões você vai comer.

Quesito/Bandejão	Central	PCO	Física	Química
Localização	Incrustado no Crusp	Prefeitura	IF USP	IQ USP
Distância				
Horário de Funcionamento	Seg a Sex: 11:00 a 14:00 17:30 a 19:45	Seg a Sex: 11:00 a 14:00	Seg a Sex: 11:00 a 14:00 17:30 a 19:45	Seg a Sex: 11:00 a 14:00 17:30 a 19:45
Quantidade de Politrecos				
Bandeja/Pratos	Ambos	Bandeja	Prato	Prato
Suco (várias cores)	Open Bar	Open Bar	Open Bar	Open Bar
Efeito Bandex				
Espaço Físico				
Fila				
Velocidade da Fila	>>>	>>>	<<	>>>>
Diferencial	Serve café da manhã das 07:00 às 08:30 e também abre para almoço aos Sábados e Domingos. Tem opção vegetariana.	Só abre para almoço. Das 11:00 às 11:30 só para funcionários.	Abre para almoço aos Sábados. Tem opção vegetariana.	Restaurante terceirizado, com comida diferente das demais.



Um Pouco Sobre o DCE

Adrian

O Diretório Central dos Estudantes Livre da USP “Alexandre Vannucchi Leme” é a entidade que nos representa: estudantes de todos os campi e cursos da nossa universidade. Entidade que tem sua história marcada pela defesa da educação publica, liberdade de organização e atuação política, sobreviveu na clandestinidade por alguns anos da ditadura militar, por proibição do regime.

No entanto, a ditadura não conseguiu acabar com o movimento estudantil. Contribuiu, ao contrário, para que os estudantes percebessem seu papel importantíssimo como protagonistas das mudanças que queriam. A partir dessa união, garantiu-se a refundação do DCE da USP, em 1976, com caráter LIVRE, que representa a autonomia dos estudantes e a não vinculação às estruturas do Estado e da reitoria.

No ano de 1973, Alexandre Vannucchi Leme, tinha 22 anos e cursava o quarto ano de Geologia na USP. “Minhocão”, como foi apelidado por seus amigos de curso participava do movimento estudantil e lutava pela democracia no país. Na manhã do dia 16 de março, foi levado pelo exército, torturado e morto dois dias depois nos porões do DOI-CODI, órgão responsável pela perseguição e repressão política na época, em São Paulo.

Em homenagem a ele e a todos os seus semelhantes, vítimas de repressão, o DCE recebe este nome.

Em tempos mais recentes, a necessidade pela defesa da USP pública, gratuita, de qualidade e democrática se faz cada vez mais necessária e urgente. Para que nós consigamos garantir essas reivindicações na USP, todos devem ser protagonistas dessa defesa, por entendermos que é fundamental a existência de uma educação pública com qualidade em um país marcado pela desigualdade.

Desse modo, a gestão **Não Vou me Adaptar**, eleita no final de 2012, primeiramente parabeniza todos os calouros do ano de 2013 pela grande conquista. Todos nós passamos por isso, sabemos e reconhecemos a dificuldade em acessar a USP. Mas, vem também, na perspectiva e no apelo de ampliar o coro por essas conquistas, construindo laços em comum com professores e funcionários da universidade, assim como, com outros setores que estão fora da universidade, mas também contribuem para uma sociedade mais justa e igualitária.

Para 2013, entendemos que o Movimento Estudantil deva continuar, de fato, a garantir que todos os estudantes, sejam ouvidos, e que devemos, conscientes unir nossa mão para batalhar por uma universidade Democrática em sua estrutura e em seu acesso. Faremos com que em 2013, após 40 anos de morte do Minhocão, a USP saiba que os estudantes gritam “Eu quero votar para Reitor!”

Hospital Universitário

O HU USP é o hospital de ensino de excelência utilizado pelos Cursos de Atenção à Saúde da USP. O hospital privilegia as pesquisas relacionadas aos problemas de saúde mais comuns da população brasileira. O atendimento é regionalizado para o bairro do Butantã, sempre com enfoque no ensino e pesquisa”- Página do HU

O que isso quer dizer? Os estudantes de Medicina, Ciências Farmacêuticas, Odontologia, Saúde Pública, da Escola de Enfermagem e do Instituto de Psicologia, mantendo contato direto também com o Instituto de Ciências Biomédicas, de Biologia, de Química, Faculdade de Arquitetura e Urbanismo, Escola Politécnica, Escola de Comunicações e Artes, precisam de cobaias para suas atividades/experiências. O HU é um santo lugar onde recebe alguns fracos de espírito que bebem demais e ficam incapacitados de fazer qualquer atividade fisiológica. Você pode levar um comprovante de endereço de qualquer lugar e sua carteirinha USP para fazer o cartão do hospital. Assim você possui alguns privilégios no atendimento, em situações de emergência você é atendido rapidamente (algo entre 600 minutos, como diz na senha de espera) e não precisa soletrar o nome da sua mãe enquanto estiver desmaiado.



Tudo Que Vai Volta (até bixo)

■ Ônibus

Se você é um bixo que não tem como ir nem como voltar, temos algumas dicas:

1. Trabalhe muito para comprar um carro, trabalhe mais para pagar a gasolina e venha para a USP de carro e, obrigatoriamente, dê carona a um VETERANO;

2. Peça a uma pessoa amiga para trazê-lo e buscá-lo durante seus longos anos de IME;
3. Conheça alguém que, por sorte, mora perto da sua casa, estuda na USP, tenha o mesmo horário que você, seja legal e tenha carro. Traduzindo, s-o-n-h-e;
4. Estique o dedão e espere, espere, espere, espere... a boa vontade de alguém para te dar carona;
5. Mude-se para uma casa perto da USP;
6. Desista do curso e diga: “Eu não queria mesmo!!”;
7. Se nenhuma das alternativas anteriores foi satisfeita, então transforme-se numa pessoa normal e pegue ônibus. Abaixo vão as principais linhas que passam pela USP.

Eis as principais linhas que entram na USP. Se você não achou um local perto procure outras linhas em algum guia municipal. As fontes usadas foram: o site da USP, o da SPTrans e ”o boca-a-boca”, já que como algumas coisas não constavam nos sites ou estavam desatualizadas tivemos que perguntar mesmo.

Linhos municipais:

Os itinerários não estão completos, apenas colocamos as ruas/avenidas mais importantes. Para mais detalhes entre no site da sptrans www.sptrans.com.br.

Ei-las:

- **7181/10 – Term. Princesa Isabel / Cid. Universitária**

Cor: Laranja

Onde pegar para sair da USP: ponto da FAU

Itinerário: Term. USP, Av. Prof. Almeida Prado, Av. Prof. Luciano Gualberto, Av. Prof. Lineu Prestes, Av. Da Universidade, Av. Afrânio Peixoto, Av. Valdemar Ferreira, Av. Lineu de Paula Machado, Av. Dos Tajurás, Av. Cidade Jardim, Av. Brigadeiro Faria Lima, Av. Europa, R. Augusta, R. Frei Caneca, R. da Consolação, Lgo. Do Arouche, Av. Duque de Caxias, Term. Princesa Isabel.

- **701U/10 – Metrô Santana / Butantã – USP**

Cor: Azul-escuro

Onde pegar para sair da USP: ponto da FEA

Itinerário: Term. USP, Av. Prof. Melo Moraes, Av. Prof. Lúcio Martins Rodrigues, Av. Prof. Luciano Gualberto, Av. Prof. Almeida Prado, Av. Prof. Lineu

Prestes, Av. Da Universidade, Av. Dr. Vital Brasil, R. Butantã, R. Teodoro Sampaio, Av. Dr. Arnaldo, R. da Consolação, Pça. Ramos de Azevedo, Lgo. Paissandu, Av. Prestes Maia, Av. Tiradentes, Av. Cruzeiro do Sul, R. Ezequiel Freire.

- **177H/10 – Metro Santana/Butantã – USP**

Cor: Azul-escuro

Onde pegar para sair da USP: ponto da FAU

Itinerário: Term. USP, Av. Prof. Almeida Prado, Av. Prof. Luciano Gualberto, Av. Prof. Lineu Prestes, Av. Da Universidade, Av. Dr. Vital Brasil, R. Butantã, R. Teodoro Sampaio, Av. Dr. Arnaldo, R. Bela Cintra, Av. Angélica, Av. S. João, Av. Pacaembu, Av. Brás Leme, Av. Casa Verde, Av. Cruzeiro do Sul, R. Ezequiel Freire.

- **702U/10 – Term. Pq. Dom Pedro II/Butantã – USP**

Cor: Laranja

Onde pegar para sair da USP: ponto da FEA

Itinerário: Term. USP, Av. Prof. Melo Moraes, Av. Prof. Lúcio Martins Rodrigues, Av. Prof. Luciano Gualberto, Av. Prof. Almeida Prado, Av. Prof. Lineu Prestes, Av. Da Universidade, Av. Dr. Vital Brasil, Av. Rebouças, R. da Consolação, Viad. Do Chá, Lgo. S. Francisco, Pça da Sé, Av. Rangel Pestana, Term. Pq. Dom Pedro II.

- **7411/10 – Pça. Da Sé/Cidade Universitária**

Cor: Laranja

Onde pegar para sair da USP: ponto da FAU

Itinerário: Term. USP, Av. Prof. Almeida Prado, Av. Prof. Luciano Gualberto, Av. Prof. Lineu Prestes, Av. Da Universidade, Av. Dr. Vital Brasil, Av. Rebouças, R. Da Consolação, Viad. Do Chá, R. Líbero Badaró, Lgo. S. Francisco, Pça da Sé.

- **7725/10 – Rio Pequeno/Metro V. Madalena**

Cor: Laranja

Onde pegar para sair da USP: ponto da FAU (sentido Rio Pequeno), ponto da FEA (sentido metro V. Madalena)

Itinerário: R. Rui Amaral Lemos, R. Jorge Ward, Av. Do Rio Pequeno, Av. Corifeu de Azevedo Marques, Av. Escola Politécnica, Av. Prof. Melo Moraes, Av. Prof. Lúcio Martins Rodrigues, Av. Prof. Luciano Gualberto, Av. Prof. Almeida Prado, Av. Prof. Lineu Prestes, Av. Da Universidade, Av. Afrânio Peixoto, Av. Valentim Gentil, Pte. Da Cidade Universitária, Pça. Panamericana, R. Alvilândia, R. Pereira Leite, R. Heitor Penteado, Term. Metro V. Madalena.

Obs.: 7725/10 – Rio Pequeno/ Metro V. Madalena – Expresso USP: mesmo itinerário, a diferença é que este só para nos pontos dentro da cidade universitária.

- **7702/10 – Term. Lapa/USP**

Cor: Laranja

Onde pegar para sair da USP: ponto na Av. Prof. Almeida Prado

Itinerário: Term. USP, Av. Prof. Almeida Prado, Av. Prof. Lineu Prestes, Av. Da Universidade, Av. Afrânio Peixoto, Av. Valentim Gentil, Pte. Da Cidade Universitária, Pça. Panamericana, Av. S. Gualter, R. Bairi, R. Pio XI, R. Tito, R. Aurélia, Term. Lapa.

- **908T/10 – Term. Pq. Dom Pedro II/Butantã**

Cor: Amarelo

Onde pegar para sair da USP: ponto do P1 a partir das 20 horas.

Itinerário: Av. Afrânio Peixoto, Av. Valdemar Ferreira, Av. Lineu de Paula Machado, Av. dos Tajurás, Av. Cidade Jardim, Av. Brig. Faria Lima, Av. Europa, R. Augusta, Viad. Nove de Julho, Av. Rangel Pestana, R. Gen. Carneiro, Term. Pq. Dom Pedro II.

Dica: Aqui na USP os ônibus podem ser divididos em dois tipos: os que passam pela Rua dos Bancos e os que passam pela Rua do HU.

Para tentar facilitar:

- Av. Prof. Luciano Gualberto = Rua dos Bancos;
- Av. Prof. Lineu Prestes = Rua do HU;
- Av. Prof. Mello Moraes = Rua da Raia.

Linhas intermunicipais:

Agora, se você mora mais longe ainda (outra cidade, outro estado, outro país...) e não quer ou não pode se mudar para São Paulo, existem algumas linhas de ônibus fretados para cidades mais próximas (ou não). Se por acaso a sua cidade não está aí, procure se informar a respeito, pois não significa necessariamente que não haja ônibus da USP para lá. Aí estão elas:

- **Empresa Urubupungá.**

Tel: 3658-7777 Site: www.urubupunga.com.br

280BI1- São Bernardo do Campo (Centro)

Cor: Cinza

Onde pegar para sair da USP: ponto da FAU

Av Magalhães de Castro, Av Marginal Pinheiros (Shopping Eldorado), Av Dos

Bandeirantes, Av Eng. Luiz Carlos Berrini, Av Roque Petroni Jr. (Shopping Morumbi), Av Prof Vicente Rão, Av Cupecê (Diadema), Av Fábio Eduardo Ramos Esquivel (Diadema), Av Piraporinha (Diadema), Av Lucas Nogueira Garcez (Diadema), Av Urubupungá.

- **Fretados Jundiaí - USP**

Viação MIMO

Tel: 4522-7788

www.viacaomimo.com.br

Principais horários:

Ida: 6h20; 7h20; 12h50; 18h00 (na Rodoviaria de Jundiaí)

Volta: 11h50; 17h20; 23h00 (No ponto da FEA)

- **São José dos Campos**

Redenção

tel: (12) 3931-3047

www.redencaoturismo.com.br

Ida: 06h15 (na gruta em S. José)

Volta:17h40 (no ponto da p2)

- **Bragança**

N.S. Fátima

www.saexbra.com.br

Tel: 4032-4723 e 7344-2007

Ida: 05h50 (Lgo do Tabão/Habbibs)

Volta:17h00 (Av prof almeida Prado)

- **Campinas**

Sta. Cruz

Tel:3868-5995

www.gruposantacruz.com.br

- **Santos**

Náutica Turismo

Tel: (13) 9112-8860

- **Santos / S. Vicente**

Transul

Tel: 6954-4466

- **ABC**

Dinâmica ABC-USP

4352-0565 / 4109-0172

- **Sorocaba**

Fretado Diurno

(15) 9715-1676 (Márcio)

- **Van (diurno e noturno)**

RR transportes
6919-3345 / 7144-3934
4474-1222

■ Circular

Também conhecido como “circulenda” ou “secular” (aos sábados, “milenar”, e aos domingos, “anos-luz”), é o meio de transporte mais barato dentro da USP. Foi criado para os USPianos se locomoverem dentro do Campus, mas em muitas vezes é melhor andar do que ficar esperando. Existem 2 itinerários distintos, com trajetos aproximadamente reversos. Fique atento para não dar uma de bixo burro (duh!) e se perder, hein?

Há controvérsias incontáveis, mas há circulares aos fins-de-semana, bixo dedicado. Surge uma terceira linha chamada “Museus”, e fica a cargo do leitor adivinhar por onde ela passa. De qualquer forma, é um itinerário alterado com notável frequência... No último modelo conhecido, os pontos mais próximos para vir para o IME, seriam: para quem vem do P3, o Acesso Vila Indiana, e então se deve descer TODA a Rua do Estupro por vezes chamada de Rua do Matão, e para quem vem do P1, o ponto da FEA. Vale comentar que, aos sábados, esses ônibus passam a cada uma hora e meia, e, aos domingos, existe uma média de 2 circulares passando num ponto, com margem de erro igual a 3.

No ano passado foram implantadas as linhas 8012/10 e 8022/10 - Metro Butantã /Cidade Universitária, que funcionam como circulares USP, e nós alunos não pagamos, pois elas aceitam o bilhete USP (BUSP).

- **8012-10**

Metrô Butantã / P1 / Educação/ Reitoria (Bandejão Central e Coseas)/ Pça dos Reitores/ Antiga Reitoria (Bancos)/ FEA (próximo ao IME)/ Poli-Biênio/ Prefeitura (Bandejão)/ MAE (acesso de pedestres Rio Pequeno)/ HU/ Biomédicas III/ Odontologia/ P3/ Acesso pedestre Vila Indiana/ Biociências/ Filosofia/ FAU (próximo ao IME)/ IAG (Bandejão da Física)/ Clube dos Funcionários/ Poli-Civil/ Poli-Metalurgia (Term. De Ônibus e P2)/ Poli-Mecânica/ ECA / Pça do Relógio/ CRUSP/ acesso de pedestre FEPASA (para pegar o trem)/ Educação Física / P1 / Metrô Butantã.

- **8022-10**

Metrô Butantã / P1 / Educação Física/ Acesso pedestres FEPASA (para pegar o trem)/ Raia Olímpica/ Poratria 2/ Terminal de ônibus (mais próximo da P2)/ IPT/ Eletrotécnica/ FAU (próximo ao IME)/ Geociências (Bancos)/ Letras (mais

próximo do Bandejão Central)/ História e Geografia/ Farmácia e Química (Bandejão da Química)/ Rua do Lago/ Biomédicas/ P3/ Ipen/ Copesp (HU)/ acesso pedestres Rio Pequeno/ Prefeitura (Bandejão)/ Física (Bandejão)/ Oceanográfico/ Biociências/ CEPAM (Bandejão da Química)/ Butantã/ Cultura Japonesa/ Paço das artes/ P1 / Metrô Butantã.

■ **Veículos no Campus** Saiba por onde entrar na USP. Lembre-se de ter sempre a sua carteirinha USP ou seu comprovante de matrícula com RG em mãos.

- **Portaria 1 (P1):** R. Afrânio Peixoto. Funciona 24h por dia todos os dias, mas a entrada é controlada de segunda à sexta das 20h às 05h, aos sábados após as 14h e domingo o dia inteiro. É por onde entram os ônibus municipais.
- **Portaria 2 (P2):** Av. Escola Politécnica. Funciona das 5h30 às 20h de segunda a sexta. Entrada controlada de seg a sex das 20h às 24h. Fechada aos sábados, domingos e feriados. Única entrada para caminhões.
- **Portaria 3 (P3):** Av. Corifeu de Azevedo Marques. Tem o mesmo horário de funcionamento da P2.
- **Portaria 1/2:** R. Eng. Teixeira Soares. Funciona de segunda a sexta das 5h30 às 20h.
- **Portarias de pedestre (Mercadinho, São Remo, HU, FEPASA e Vila Indiana):** Funcionam de 2^a a 6^a, das 05 às 23 hs.

Aos fins de semana, ficam abertas apenas as portarias 1 e 3 (esta, fecha mais cedo). É preciso se identificar.

Os ônibus entram no sábado até as 14h e não entram no domingo. Se você vem de carro, saiba que a universidade dispõe de bolsões de estacionamento gratuito em torno das Unidades.

■ **Pontos de táxi** Existem alguns pontos de táxi espalhados pela Cidade Universitária. Eis suas localidades:

- Ponto da FEA / ECA (atrás do Banespa)
Fone: 3091-4488
- Ponto da Reitoria
Fone: 3091-3556

- Ponto do Hospital Universitário
Fone: 3091-3536

Guia de jogos da Vivência

bixo, como já foi dito muitas vezes, na USP, você não deve apenas estudar, mas também aproveitar TUDO que é oferecido. Se você é um bixo que gosta de jogar baralho, no IME existem muitos VETERANOS que ficarão felizes em lhe chamar pra jogar se estiverem precisando de mais um jogador, e, depois de olhar em todos os lugares, terem achado apenas você para completar a mesa.

A maior concentração desses VETERANOS acontece na Vivência, e lá eles jogam principalmente os seguintes jogos: Truco, Pokeralho, Cagando, Copas, Espadas e King. Como eles sabem que você provavelmente nunca ouviu falar desses jogos, tiveram a bondade de ensiná-los antes mesmo de você aparecer por lá! Aí está um pequeno manual de jogos de baralho da vivência. Não seja um batedor de mico* e leia-o com atenção.

Os termos marcados com um * são explicados no Glossário, no fim do guia de jogos. Você, bixo, provavelmente não vai entender tudo que está escrito aqui. Nesse caso, é só ir até a Vivência e pedir pra qualquer VETERANO que estiver sentado jogando baralho que te ensine o jogo X.

Vamos então aos jogos!

Truco

O Truco é um jogo de boteco, e você já deve ter jogado ou visto alguém jogar em algum momento da sua vida. (bixo, não era só você que passava o intervalo do cursinho, e até algumas aulas jogando truco...) Ele é jogado por quatro jogadores formando duas duplas ou 6 jogadores formando 2 trios, que se sentam alternados à mesa.

Utiliza-se um baralho sem as cartas 8, 9 e 10. No truco a carta mais alta é o 3 seguido pelo 2, A, K, J, Q, 7, 6, 5 e 4.

O carteador (também chamado de 'pé') embaralha o maço e dá ao jogador da esquerda para que esse corte* o baralho. Daí distribui 3 cartas para cada jogador e vira uma carta sobre a mesa. Essa carta determina qual será a manilha do jogo. A manilha será sempre a carta seguinte em ordem de tamanho da virada. Se a carta virada for um J, a maninha será o K. Isso significa que nessa mão, o K passa a ser a carta mais forte do jogo. Entre as manilhas existe uma hierarquia de naipe. A carta de paus é a mais forte seguida da de copas, espadas e ouros.

A pessoa a direita do carteador (também chamada de 'mão') será a primeira a jogar uma carta. O jogo roda em sentido anti-horário. Todos os participantes deverão jogar uma carta na mesa seguindo a ordem de jogadores. Aquele que jogar a carta mais forte ganha a rodada e torna a jogar na próxima rodada. Ganha a mão a parceria que fizer duas das três rodadas.

O truco:

Na sua vez de jogar, um jogador pode pedir "TRUCO!!", aumentando o valor do jogo para 3 pontos. A parceria adversária pode fugir (e perder apenas um ponto), jogar valendo 3 pontos, ou pedir "SEIS MARRECO!", aumentando mais ainda o valor do jogo. Ainda pode ser pedido "Nove" ou "Doze", sempre oferecendo a oportunidade para a equipe adversária fugir, perdendo o valor atual da jogada (Por exemplo, perdendo seis pontos ao fugir de um pedido de "Nove").

A rodada melada: Quando a rodada empata, por exemplo, com dois Ases jogados por duplas diferentes, a rodada é dita 'melada' e a segunda rodada decide o jogo. Se as duas cartas que empataram a rodada forem manilhas, neste caso em específico, existe um desempate, que se dá pela força dos naipes. Caso a segunda rodada também mele, a terceira rodada decide o jogo. Em caso de outro empate, nenhuma das equipes ganha ponto.

A mão de onze: Quando uma das equipes está com 11 pontos, cada jogador dessa equipe pode checar as cartas do seu parceiro antes de decidir se joga ou não. No caso de aceitarem o jogo, a rodada vale imediatamente 3 pontos (e não pode ser trucada, sob pena de perder o jogo). No caso de não aceitarem, a equipe adversária ganha apenas um ponto.

O jogo continua assim até que uma das equipes atinja os 12 pontos (ou tentos) e ganhe a partida.

■ Pokeralho

Um dos jogos mais jogados da vivência em seu passado, agora não tão comumente jogado, a não ser por alguns VETERANOS pouco mais VETERANOS que o comum, o Pokeralho é uma mistura de Presidente (também conhecido como milionário) com Poker. No pokeralho, cada jogador recebe 13 cartas. Quem embaralha e distribui é selecionado de forma randômica, sendo bixo uma das prioridades quando este sabe como fazer isso. A ordem das cartas é: 2 A K Q J T 9 8 7 6 5 4 3, do mais forte para o mais fraco, exceto nos jogos de Straight, que será explicado mais a frente. Os naipes também tem possuem uma ordem, que é: Espadas, Copas, Paus e Ouros, do mais forte para o mais fraco.

As mãos utilizadas são, em ordem de força e separadas pelo número de cartas:

- **1 carta:**

- Conhecido como **single**, é uma carta qualquer.

- **2 cartas:**

- **Par:** Quaisquer duas cartas de mesmo valor.

- **3 cartas:**

- **Trinca:** Quaisquer três cartas de mesmo valor.

- **5 cartas:**

- **Straight [Seqüência]:** Cinco cartas seguidas, de qualquer naipe, aqui há uma regra especial, a carta Ás só pode começar ou terminar uma sequência.
 - **Flush [colors]:** Cinco cartas de um mesmo naipe.
 - **Full House:** Uma trinca e um par.
 - **Quadra:** Quatro cartas de mesmo valor, com direito a um descarte para completar 5 cartas.
 - **Straight Flush:** Cinco cartas seguidas do mesmo naipe. O Ás só pode começar ou terminar uma sequência.

O jogo se inicia com aquele que tem o $\diamondsuit 3$, a carta mais fraca. Ele então joga uma das mãos acima (não é necessário que ele utilize o $\diamondsuit 3$ nessa jogada, só que ele a tenha), e em ordem, os jogadores jogam uma mão de mesmo número de cartas e maior força que a anterior ou passam a vez (ou seja, se alguém abriu uma dupla, as pessoas só podem responder com uma dupla, se alguém abrir com um jogo de 5 cartas, então só podem ser jogadas mãos de 5 cartas dentre as descritas acima).

Para os jogos de 1 e 2 cartas, a força é dada primeiro pelo valor da carta e depois pelo naipe da mesma, assim um $\clubsuit 3$ pode ser jogado sobre um $\diamondsuit 3$, mas não sobre $\heartsuit 3$ ou uma carta de valor 4 ou maior de qualquer naipe. Para jogos de 3 cartas, a força é dada só pelo valor da carta. Para jogo de 5 cartas, primeiro vem a força do tipo de jogada (Straight ; Flush ; FullHouse ; Quadra ; StraightFlush). Para duas jogadas iguais, temos os seguintes critérios:

- Straight : a última carta da sequência é que determina a força.
- Flush: o naipe é o primeiro desempate, seguido pela carta de maior valor. ($\clubsuit 5 \clubsuit 8 \clubsuit 9 \clubsuit 10 \clubsuit K$ é maior que $\diamondsuit 2 \diamondsuit J \diamondsuit Q \diamondsuit K \diamondsuit A$ e menor que $\clubsuit 3 \clubsuit 4 \clubsuit 6 \clubsuit 7 \clubsuit 2$ ou qualquer FLUSH de \heartsuit ou \spadesuit)

- Full House: é visto pelas cartas da trinca.
- Quadra: valor da quadra. Ignore a carta de descarte.
- Straight Flush, quando aparecer um alguém lhe ensina direito.

Quando 3 jogadores passarem a vez, o último a jogar torna, podendo escolher qualquer mão para jogar, inclusive com mais ou menos cartas que a anterior, e o jogo prossegue assim até que alguém acabe com todas as cartas da sua mão.

Quando um jogador bate*, as cartas nas mãos dos outros jogadores são contadas e cada jogador recebe pontos de acordo com o numero de cartas que sobrou na mão, esse numero é dobrado se a pessoa tiver entre 7 a 10 cartas, e triplicado se forem 11 ou mais. Acaba o jogo quando alguém alcançar 51 pontos ou mais, nesse momento quem tiver menos pontos ganha.

Há uma vertente do pokerlho que é o pokerlho em dupla, onde cada jogador faz dupla com a pessoa a sua frente, o jogo é procedido normalmente, com algumas diferenças:

- Depois que cada jogador recebe as 13 cartas e as arruma, ele então escolhe 3 cartas para passar para a dupla, e a dupla escolhe 3 cartas para passar para o outro jogador (essa escolha deve ser feita sem troca de mensagem entre os parceiros).
- Quando alguém bate, primeiro cada jogador faz a conta do total de pontos da própria mão (dobrando / triplicando da mesma forma que no pokerlho padrão) e depois cada dupla soma o total de pontos.
- O jogo termina quando uma das duplas faz 102 ou mais, essa dupla perdeu o jogo.

■ Cagando

O "Cagando", ou "Cagando no Bequinho" é um jogo rápido e dinâmico que provavelmente vai ser muito jogado nos intervalos das suas aulas. Como a maioria dos jogos da Vivência, é um jogo de vazas*, onde todos os jogadores começam com o mesmo número de cartas, e jogam uma por vez no sentido horário.

Além de ser classificado como um jogo de vazas, o Cagando também testa sua noção de quão forte está sua mão* e, principalmente, faz você ferrar e rir da cara do seu novo amiguinho bixo.

A cada rodada é distribuído um número diferente de cartas para cada jogador. Os jogadores começam o jogo com uma carta cada, e a cada rodada aumenta em 1 a quantidade da cartas recebidas. Na última rodada cada jogador terá treze cartas.

Depois da distribuição, uma carta é virada e o naipe dessa carta será o trunfo* da rodada. Rodando para a esquerda a partir do carteador*, cada jogador chuta o número de vazas que vai ganhar naquela mão (de 0 ao número de cartas distribuídas, bixo).

Para que seja impossível que todos ganhem pontos, o último jogador nunca pode pedir um número de vazas que faça somar o número de cartas totais. Assim, se 7 cartas foram distribuídas para cada jogador, e as pedidas anteriores foram 3, 0 e 2, o último jogador não pode pedir 2 vazas (completando 7 vazas totais). O jogo continua, sendo que em cada rodada o primeiro que falou na rodada anterior será o último a escolher um número de vazas.

Ganha uma vaza a maior carta do naipe da primeira carta, a não ser que um trunfo seja jogado. O jogador que ganhou a vaza, torna a abrir a próxima vaza.

No fim da mão, contam-se quantas vazas foram feitas por cada jogador. Os jogadores que fizeram o número exato de vazas que haviam dito que iriam fazer, ganham esse número como pontuação. Os jogadores que erraram perdem o módulo da diferença (é bixo, até na vivência tem matemática, se você não sabe o que é isso, possivelmente um VETERANO irá te explicar, ou não) entre o número de vazas pedidas e feitas.

Duas rodadas são especiais: a primeira e a última.

Na primeira rodada, ficaria muito fácil escolher se você vai fazer ou não sua vaza vendendo sua carta, então ninguém pode ver sua própria carta. Em compensação, você pode ver as cartas das outras 3 pessoas, que, assim como você, devem colocar a carta na testa, com a face para os adversários.

Na última rodada, não sobra nenhuma carta para ser virada como trunfo (todas as 52 cartas foram distribuídas), então a mão é jogada sem trunfo. Além disso, o carteador dessa rodada é sempre aquele que está em último na pontuação.

■ ♠ Espadas♠

bixo, se você já leu sobre o Cagando, e entendeu meio por cima como é o jogo de Copas, então Espadas será fácil pra você.

Para começar, 13 cartas são distribuídas para cada um dos jogadores, que jogam em parceria com o jogador em frente. Neste jogo o naipe espadas será sempre o trunfo.

Seguindo a partir da esquerda do carteador, cada jogador escolhe o número de vazas que acha que vai fazer. Como é um jogo de duplas, as pedidas de cada parceria serão somadas e ambos devem jogar para cumprir esse contrato*.

Além disso, qualquer jogador pode dizer que não fará nenhuma vaza, um contrato chamado de NIL, que é especial, pois separa o jogo de seu parceiro, tendo cada um o seu contrato.

Nesse jogo, um jogador só pode abrir espadas depois que algum outro jogador já tenha jogado uma carta de espadas em uma vaza de outro naipe.

Pontuação: Para cada vaza de um contrato são atribuídos 10 pontos. Se a parceria falha em cumprir tal contrato, a dupla perde o valor do contrato. Se a parceria consegue cumprir tal contrato, ela ganha o valor do contrato, e mais um ponto e mais 'um' na bolsa* da parceria para cada vaza feita a mais que o estipulado. Se o jogador que fez a vaza tenha pedido Nil, a dupla não ganha mais pontos. Apenas sobe o valor da bolsa*.

Bolsa: Para evitar que os contratos sejam feitos muito baixos, e estimular a precisão nas escolhas iniciais, cada equipe mantém uma bolsa, que é uma pontuação separada que vai enchendo conforme vazas a mais que o contrato são feitas. Uma bolsa estoura quando 10 vazas são adicionadas, tirando 100 pontos da parceria que fez essas vazas a mais.

O Nil: Quando alguém diz que não irá fazer vaza alguma, essa jogada é chamada de Nil. Tal jogada separa o contrato de seu parceiro, e vale por si só 100 pontos. Um nil cumprido ganha 100 pontos, enquanto um nil perdido, além de perder tais pontos, adiciona as vazas feitas na bolsa e não ganha nenhum ponto extra por vaza.

O Blind Nil: Situações dramáticas pedem por atitudes dramáticas, e o Blind Nil é uma delas. Como o nome já diz, o Blind Nil é pedido sem ver as cartas e por isso, vale o dobro dos pontos!

Ganha o jogo a equipe que chega em 500 pontos primeiro, ou você ainda pode perder o jogo chegando a -200 pontos. Essa pontuação pode ser alterada pelo VETERANO em virtude dos horários de aula ou outros fatores limitantes de tempo...

■ King

O King é o jogo mais jogado por nós, IMEanos e também o mais difícil. Originalmente ele é um jogo individual, mas no IME todos nós jogamos em dupla. É um jogo de vazas e jogado com um baralho de 52 cartas por quatro pessoas.

O jogo é composto por 10 mãos, 4 positivas e 6 negativas. Em cada uma delas, cada participante recebe 13 cartas. Cada dupla tem direito a 2 posis e 3 negs.

A cada rodada, um jogador embaralha e distribui as cartas. A pessoas a esquerda do carteador pedirá posi ou neg* e a pessoa a direita naipe ou tipo. A dupla do carteador é quem dará a saída do jogo.

Nas mãos positivas do King, o objetivo é fazer o maior número de vazas, e nas mãos negativas queremos não fazer alguma coisa específica da vaza.

Quando um jogador pede Posi, seu parceiro vai escolher, baseado na própria mão, um naipe para ser o trunfo. Além dos 4 naipes conhecidos, os jogadores podem pedir NT, que é a mão sem trunfo. Geralmente pedimos um naipe em que temos 5 cartas ou mais. Costuma-se pedir NT se o jogador não tiver nenhum naipe longo.

Após a escolha do naipe é jogada essa mão. A dupla que fizer mais vazas ganhará pontos.

Nas mão negativas do King não existe trunfo e em cada uma delas queremos negar alguma coisa em específico. As 6 mãos negativas são: Vazas, Copas, Homens, Mulheres, Duas Últimas (2U) e King.

(1º mão:) Vazas - O objetivo é fazer o menor número de vazas.

(2º mão:) Copas - Nessa neg deve-se evitar fazer vazas em que tenham cartas de copas. Nessa mão os jogadores só podem abrir copas quando só tiverem cartas de copas na mão.

(3º mão:) Homem - Nessa mão, deve-se evitar fazer as vazas que tenham Reis ou Valetes.

(4º mão:) Mulheres - Nessa mão, deve-se evitar fazer as vazas que tenham Damas.

(5º mão:) 2U - Nessa neg, deve-se evitar fazer apenas as últimas duas vazas. Fazer ou não as 11 primeiras não interfere na pontuação.

(6º mão:) King - Nessa mão, deve-se evitar fazer a vaza que contenha o rei de copas. Aqui também só é permitido abrir copas quando o jogador só tiver cartas de copas na mão.

O sistema de pontuação é um pouco complicado. Essa parte pode ser pulada, mas estará aqui como referência:

- Vazas: 20 pontos por vaza
- Copas: 20 pontos por carta de copas

- Homens: 30 pontos por homem
- Mulheres: 50 pontos por mulher
- 2U: 90 pontos por cada uma das 2 últimas vazas
- King: 160 pontos pelo ♡ K
- Posi: 25 pontos por vaza

Como jogamos muito mesmo esse jogo, até uma sociedade para jogarmos King foi criado por alunos daqui do IME. Ela se chama Sociedade Brasileira de King (SBK), e tem até membros IMEanos já formados. A SBK organiza torneios e variantes do jogo pra que você possa se divertir muito com o seu jogo favorito, bixo.

Então, não deixe de aparecer na Vivência e botar em prática todos esses jogos que você acabou de aprender!

■ Glossário:

Mico: Carta de um naipe que somente um jogador tem.

Bater mico: Jogar um mico. Pode ser uma jogada boa, mas normalmente é ruim. Ela requer uma percepção de jogo bastante avançada que você, bixo, ainda não tem.

Cortar o baralho: Tirar uma quantidade de cartas de cima do baralho para mudar o ponto onde começa a distribuição das cartas.

Bater: Acabar com suas cartas, terminando, assim, o jogo.

Vaza: Conjunto de 1 carta de cada jogador, jogadas em sentido horário. Todos devem jogar o mesmo naipe da primeira carta, ou jogar qualquer outra carta se não tiverem esse naipe.

Mão: Conjunto de (normalmente) 13 cartas que cada jogador recebe várias vezes durante o jogo. Pode também ser usado como sinônimo de rodada, como em "Ganhei 3 pontos na mão anterior".

Carteador: Aquele que distribui as cartas. Na verdade é mais relacionado com quem começa jogando (normalmente começa o jogo aquele à esquerda do Carteador), já que normalmente as cartas são embaralhadas por qualquer um.

Trunfo: Naipe escolhido para ser mais forte que os outros. Em uma vaza, a carta mais alta do primeiro naipe aberto ganha, a não ser que uma carta com naipe do trunfo tenha sido jogada. Nesse caso, ganha o trunfo mais alto.

Responder o naipe: Jogar uma carta do mesmo naipe que abriu a vaza, ou jogar qualquer carta se não tiver uma carta de tal naipe.

Contrato: Número de vazas que uma parceria diz que vai fazer antes das cartas serem jogadas.

Bolsa: Continua lendo que já chega nessa parte.

Posi(tiva) ou Neg(ativa): Para determinarmos se a mão é boa para jogar Posi ou Neg usamos uma regrinha em que: o A vale 4 pontos, o K vale 3, o Q vale 2 e o J vale 1 ponto. A soma de todos os pontos do jogo é igual a 40 que dividido por 4 dá 10 pontos para jogador em média. Assim, se você tem um pouco mais de 10 pontos na mão, é uma boa idéia pedir Posi, e se tiver poucos pontos, é bom então pedir Neg.

Vocabulário extra:

Touchar: É quando um jogador não tem mais cartas do naipe que foi aberto e descarta uma carta desfavorável aos seus adversários. Por exemplo, em uma Neg Homens, ele pode jogar um valete em uma vaza que seus adversários estão fazendo.

Cortar: É quando um jogador não tem mais cartas do naipe que foi aberto e joga um trunfo.

Baldar: É quando um jogador não tem mais cartas do naipe que foi aberto e descarta uma carta.

Destrunfar: É abrir uma mão com uma carta do trunfo e fazer com que todos respondam o naipe com o objetivo de diminuir o número de trunfos dos adversários.

Void: É quando o jogador vem sem cartas de um determinado naipe ou elas acabam no decorrer do jogo. “Vim void em paus”. Quer dizer que quando o jogador recebeu suas 13 cartas, nenhuma delas era do naipe de paus.

Quinto/Quarto/Terceiro: É a distribuição dos naipes em nossa mão. Se temos 3 cartas de copas, por exemplo, dizemos que estamos terceiro em copas. Se tem 1 carta de espadas, dizemos que estamos primeiro em espadas.

Finesse: No King, é uma aposta estatística no posicionamento das cartas para fazer sua jogada.



Dicas

Como todo bixo é perdido, aqui vão algumas dicas pra você não ficar perguntando o tempo todo:

Biblioteca: Para fazer a inscrição na Biblioteca, você precisa apresentar comprovante de residência e o cartão de matrícula. Não deixe de assistir à palestra da Biblioteca na primeira semana de aula! Consulte a programação.

Correios: tem uma agência em frente à prefeitura do campus.

Bancos e Caixas Eletrônicos: Agências do Santander, Bradesco, Nossa Caixa, Banco do Brasil, HSBC e Itaú na Av. Prof. Luciano Gualberto; Caixas eletrônicos perto do bandejão da Física, em frente à dentro da reitoria, no CEPE, enfim, em lugares aleatórios.

■ Cultura na USP

Museu de Arqueologia e Etnologia (MAE): ao lado da Prefeitura do Campus.

Museu de Arte Contemporânea (MAC): próximo ao CRUSP.

Paço das Artes: em frente à Faculdade de Educação.

Museu do Brinquedo: fica na Faculdade de Educação, Bloco B.

Museu do Crime: na Academia de Polícia perto da P1.

Museu do Instituto Oceanográfico: adivinha?

Museu da Geociências: Lá mesmo.

Instituto Butantan: Próximo à História.

Museu da Faculdade de Veterinária Perto do P3. Ponto final do circular.

Estação Ciência: fica fora da USP. R. Guaicurus, 1274 - Lapa

Museu Paulista, vulgo Ipiranga: também fora da USP, no Parque da Independência - S/N - Ipiranga.

Museu de Zoologia: também fora da USP, na Av. Nazaré, 481 - Ipiranga (atrás do Ipiranga).

CinUSP Paulo Emílio Dentro do campus, próximo ao bandejão central, existe uma sala de cinema. Durante todo o ano ocorrem várias mostras cinematográficas, nas quais são exibidos inúmeros filmes. As sessões são gratuitas e a programação pode ser conferida no seguinte site: <http://www.usp.br/cinuspl>

■ Onde beber?

Se você é um bixo que curte entornar os canecos de vez em quando, então agora deve estar pensando, até que enfim vamos falar de algo que presta! Lembre-se de levar um VETERANO para pagar a ele algumas doses, pois graças a eles que você está recebendo essas dicas, então sem mais delongas, aqui vão alguns lugares firmeza para se fazer isso à vontade:

FAU: O grêmio da FAU sempre vende cervejas, cada hora uma marca e tamanho diferente. Para chegar, basta ir no primeiro andar à direita até o fim.

Física: Embora seja a Física, lá é um lugar gostoso para tomar vários tipos de cerveja, que só é vendida após as 18:00 horas, e comer alguns salgados baratos. No próprio C.A. deles se vende cerveja.

FFLCH: Vá até o prédio da História e Geografia e procure o Aquário, se estiver alguém lá dentro eles vendem cerveja.

ECA: Famosa Quinta i Breja, adivinha que dia da semana isso acontece? Acertou bixo, de quinze em quinze dias nas quintas-feiras, parabéns, como prêmio você pode pagar uma breja para o seu VETERANO favorito!

Rei das batidas: Muito famoso não só por quem estuda na USP, o Rei, como é carinhosamente chamado, fica fora da USP, saindo pela P1. Vende diversas batidas e, é claro, cerveja...

Bar do frango: Não se sabe qual é o verdadeiro nome desse bar, mas ele é uma alternativa ao Rei, quando este se encontra muito lotado. Apesar do péssimo atendimento e do aspecto horrível do lugar é bom para beber sem tumulto. É frequentado principalmente no começo do ano. Se encontra atrás do Rei.

É claro que também há as festas, que ocorrem em qualquer lugar da USP, e nelas há ainda outras misturas alcoólicas impossíveis.

É nosso dever informar também que o álcool é uma substância altamente viciante e, quando bebida em excesso, pode trazer graves consequências à sua saúde, às vezes à

saúde de outra pessoa, à sua família e principalmente ao seu bolso. Portanto, não se esqueça de abastecer os seus VETERANOS.



Músicas para a Bixarada

■ Hino Cabeção

Ó IME USP, meu amor
Para sempre campeão
Cálculo só me traz dor
E a REC emoção

Com a cachaça na mão
Para teus times vou torcer
Jogar com raça e coração
Vermelho e branco até morrer

ôôô ôôÔÔ ôôÔÔ ôôÔÔ

Eu vim aqui
Só pra gritar
Dá-lhe! IME! USP!

■ Musiquinha da Poli

cantar como “Ele é um bom companheiro”

Escola de Viadinho
Escola de bunda-mole
Se é verdade que o mundo tem cu
O cu do mundo é a poli (3x)

■ Caboclo da MAT

cantar como “Faroeste Caboclo” da Legião Urbana Essa música é em memória a FUVEST, quando Matemática Aplicada e POLI petenciam a mesma carreira

Cheio de medo em setembro Joãozinho viu que seus dedos tremiam pra fazer
a inscrição

Deixou pra trás a namorada, a motoca, o futebol e as festinhas pra rachar
na revisão

Quando criança só pensava em ser engenheiro ainda mais com o dinheiro que
sonhava em ter na mão

Era o CD lá do colégio onde estudava e todo mundo admirava o boletim
desse cuzão

Ia pra igreja só pra rezar pro seu santo pra pedir a sua ajuda pra prestar
vestibular

Sabia mesmo que ia ser barra pesada porque tinha muito japa pra tomar o
seu lugar

O ano todo se propôs a estudar, passava o dia sem ligar a televisão

Nos feriados não ia viajar, ficava em casa treinando redação

Fazia todos os exercícios da apostila e no fim de cada aula ia falar com o
professor

Às quinze horas ia pro laboratório ver as mitocôndrias da aula anterior

Não entendia como o militarismo dominou nosso país por vinte anos de terror

Ficou cansado de tentar achar resposta e desceu pra lanchonete pra afogar
a sua dor

E lá chegando foi tomar um cafezinho e encontrou um concorrente com quem
foi falar

E o concorrente aumentou seu desespero pois manjava muita coisa que ele
tinha que estudar

Dizia ele, eu vou prestar o ITA... Nesse país prova pior não há

E se não der eu vou pegar engenharia, lá na POLI eu vou tomar o seu lugar

E João não gostou dessa proposta, ele disse “ai que bosta, eu tô passando
mal”

Ele ficou bestificado com a idéia de pegar lista de espera só depois do carnaval

Meu Deus, é pior ainda, no ano novo eu posso estar lá na Mauá

É brincadeira querer ser engenheiro e só descolar emprego em Taguatinga

Na sexta-feira ele morria de vontade de correr pro banheiro se borrando de
pavor

E conhecia muita gente arrogante que passava do seu lado se dizendo um
terror

Ele estudava o relevo da Bolívia, função quadrática e modular

E nos domingos então ele fazia tarefa mínima e complementar
E Joãozinho até a morte se esforçava e o tempo mal sobrava pr'ele se alimentar
E via às duas horas o Vestibulando que passava todas as dicas sobre o vestibular
Mas ele não queria mais conversa e decidiu que em novembro era hora de rachar
Ele pirou que precisava estudar tanto, virou um bitolado e começou a delirar
E logo, logo os malucos da sua idade viram a calamidade, tem babaca novo aí
E o nosso Joãozinho ficou louco e bateu em todos os japoneses dali
Seus amigos preocupados com a sua sorte deram uma fita de rock pr'ele relaxar
Mas de repente sob uma má influência dos boyzinhos lá do fundo começou a zoar
Já na primeira fase ele penou e só passou porque o corte foi sessenta e três
A demência tomou a sua mente : “Vocês vão ver, eu vou pegar vocês!!!”
Agora Joãozinho era fodido e estava decidido que não ia se dar mal
Sacava toda a trigonometria e manjava de limites, derivada e integral
Foi quando conheceu uma menina e de toda aquela zona ele se arrependeu
Maria Lúcia era uma bitola linda e o coração dele pra ela o Joãozinho prometeu
Ele dizia que devia estudar, pois engenheiro ele queria ser
Maria Lúcia, pra sempre vou te amar, Engenharia com você quero fazer
O tempo passa e um dia chega a hora de fazer segunda fase coitadinho do João
E ele faz uma prova perigosa diz que espera uma resposta, pode ser um sim ou não
Não vou correndo pra banca de jornal nem pra pátio do cursinho isso eu não faço não
Pois eu prefiro ficar na minha casa esperando o resultado com o cu na mão
Maria Lúcia vai comprar o tal jornal e logo após achar seu nome ela procura o de João
Mas ela volta com tristeza no olhar, olha pra ele e diz “você pegou a quarta opção”
Você passou na sua quarta opção, você passou na sua quarta opção

Bacharelado em Matemática é um tesão, eu vou sofrer as consequências como um cão

Não é que Joãozinho estava certo, seu futuro era incerto mas foi se matricular
Matriculou-se e no meio da zoeira descobriu que tinha muitos como ele no lugar

Fez inscrição pro remanejamento e talvez no fim do ano transferência ia tentar

E Joãozinho mantinha a esperança de um dia ir pra Poli estudar química
Mas acontece que um tal Professorzzini terrorista de renome apareceu por lá
Ficou sabendo dos planos de Joãozinho e decidiu que com suas notas ele ia se ferrar

E ele teve que largar cálculo dois mesmos sabendo derivar e integrar

E decidiu deixar estat pra depois que o Moretin voltasse a lecionar
Professorzzini, professor mais sem vergonha com sua prova enfadonha fez todo mundo dançar

Desvirginava bixetes inocentes e o nabo era tão quente que nem dava pra sentar

E Joãozinho há muito não via sua amada, e a saudade começou a apertar
Eu vou pra Poli eu vou ver Maria Lúcia, já está em tempo de a gente se encontrar

Chegando à Poli então ele chorou quando viu Maria Lúcia namorando um japonês

Oh, Maria Lúcia, quanto que você mudou, que estrago que a Poli te fez
Joãozinho era só ódio por dentro e então o japonês para um duelo ele chamou Amanhã às duas horas no biênio, ou na praça do relógio, seja lá onde for
E você pode escolher as suas armas: derivadas ou matrizes de qualquer versor
Que eu provo que o sub-espacô nulo é o coração dessa piranha a quem jurei o meu amor

E Joãozinho não sabia o que fazer quando escutou um papo lá no bandejão
Onde falavam dum duelo que iam ver dizendo a hora, o local e a razão
No sábado então às duas horas toda a Poli sem demora foi lá só pra assistir
Um japa que botava pelas costas, encoxou Maria Lúcia e começou a sorrir
Sentindo um ódio na garganta João olhou pros cabacinhos e pros trouxas a aplaudir

E olhou pros pipoqueiros e as bancas de cachorro-quente que passavam por ali

E se lembrou de quando era uma criança e de tudo que vivera até ali
E decidiu entrar de vez naquela dança, se a Poli é um circo, e daí
E nisso o céu abriu seus olhos e então Maria Lúcia ele reconheceu
Ela queria fazer Álgebra dois pra provar que a Poli não a emburreceu
Politécnico, eu sou homem coisa que você não é, e não me contento em por
nas costas não

Some daqui filha da puta sem vergonha vai pra casa tocar bronha o seu
destino é ser bundão

E Joãozinho deu as costas para os dois, foi pra pura onde encontrou o seu
valor

Maria Lúcia se arrependeu depois prestou Fuvest mas no IME não entrou
E a todos declarava que o nosso Joãozinho era gênio que escapou de se foder
Que na alta burguesia lá da Poli todo mundo é bunda mole ninguém sabe o
que fazer

E foi dar monitoria no cursinho pra avisar aos molequinhos pra não esquecer
Ele queria era avisar toda essa gente engenharia é pra demente que só quer
sofrer.

■ Musiquinha da Poli 2

“A Casa” de Vinícius de Moraes

Eu sou viadinho / Eu sou da POLI
Meu cu é de ferro / Meu pinto é mole

■ Explode Coração

cantar como “Explode Coração” do Salgueiro

Explode coração / Na maior felicidade / No IME há tanto tempo
Sou campeão mas não termino a faculdade

■ USP Maravilhosa

cantar como “Cidade Maravilhosa”

Ó USP Maravilhosa / Cheia de encantos mil
Ó USP Maravilhosa / Melhor escola do Brasil

Essa é escola que todos querem / Mas poucos conseguem entrar
Você que tentou / E não conseguiu
Que vá pra puta que pariu!

Ó USP Maravilhosa / Cheia de encantos mil
Ó USP Maravilhosa / Melhor escola do Brasil

■ Como É Bom Estar no IME

cantar como “Que Bonita sua Roupa”

Como é bom estar no IME
Muito bom mas não se anime
Já tivemos aula de cálculo
Derivada até que é fácil
O difícil é integral

Nós somos imeanos
Adoramos os queridos VETERANOS
Do IME nós gostamos
Por aqui nós ficaremos muitos anos

Como é bom estar no IME....

Que porcaria é a poli
Viadinhos que não gostam de mulher
Bando de bundas-moles
A menina mais bonita tem bigode

Como é bom estar no IME....



(in)Utilidades

■ Na WEB

www.usp.br - Página da USP. Aqui você encontrará notícias e eventos da universidade, bem como informações gerais.

www.ime.usp.br - Página do IME. Nesse link, você poderá ver detalhes sobre os cursos e obter informações sobre a faculdade.

www.linux.ime.usp.br - Página da Rede Linux do IME. A partir dessa página, você poderá aprender a explorar alguns dos recursos existentes na rede Linux, através do FAQ, além de poder acessar seus e-mails da rede Linux pelo Webmail.

camat.ime.usp.br - Página do CAMAT. O site foi remodelado no começo de 2012, não deixem de dar uma olhada. Lá você ficará por dentro não só de eventos, debates e festas, mas também terá acesso a um banco de provas de anos anteriores, que os seus VETERANOS gentil e coletivamente construíram.

www.ime.usp.br/~atletica - Página da Atlética. Quer acompanhar os jogos do IME nos campeonatos? Então visite o nosso site e fique ligado em tudo o que está rolando (literalmente), além de se informar sobre as modalidades que existem no IME.

uspdigital.usp.br/jupiterweb - Sistema JúpiterWeb. Aqui você vai encontrar a sua grade horária e, mais tarde, você poderá fazer as matrículas nas matérias que irá cursar no semestre, além de ter acesso às suas notas.

paca.ime.usp.br - É bixo... acha que vai ser essa moleza pra sempre? Se você acha, está muito enganado! Daqui a pouco você vai receber uma senha para poder enviar seus EPs (vide glossário) nesse endereço... (e não adianta fazer chantagem emocional que o Paca só vai aceitar até 23h55... não entendeu? você vai entender..).

www.parperfeito.com.br - Tá precisando, hein, bixo!?

www.google.com.br - Tudo o que você precisa tá no google. Se não estiver, então não existe.

www.wikipedia.org - Uma enciclopédia livre, onde qualquer pessoa pode copiar coisas, e acrescentar também.

www.xkcd.com - Webcomic sobre matemática e computação. Origem de muitas piadas que você ouvirá por aí.

■ Telefones Colocamos essa seção aqui apenas para que os bixos não nos enchem com perguntas sobre passes e plantão:

COSEAS: Seção de Passe Escolar: 3091-3581

Seção de Alunos: 3091-6149

Telefonista da USP: 3091-4313

Plantão de Cálculo e Álgebra Linear (serviço gratuito): 3037-1773



Glossário

Esta parte é, sem dúvida, uma das mais importantes do guia. Aqui você encontrará todas as explicações para as maiores dúvidas do universo. Com certeza, após ler este trecho sua vida vai mudar: você saberá, por exemplo, porque o céu é azul e com quantos paus se faz uma canoa.

■ Sobre o IME

Armários: Ficam na sala 18 do bloco B (sala da Vivência). Além de servirem para aliviar immeanos do excesso de peso dos livros e cadernos, ajudam o CAMAT a sobreviver financeiramente.

Banheiro: Temos vários e de três tipos: para Homens, para Mulheres e os matinhos para os bixos. Recentemente foram reformados os três tipos, então você bixo, poderá usufruir de um matinho totalmente novo!

Bichinho esquisito: Aquele negócio que está nas camisetas, agasalhos e bonés do IME. Alguns dizem que é o mascote da Atlética; alguns o chamam de Fluffy; ninguém sabe dizer o que ele realmente é, mas apareceu depois que surgiram aquelas bolinhas, estilo porco-espinho, feitas com elásticos coloridos (você provavelmente deve lembrar; foi mais ou menos na época do seu maternal). Primo do Cariboo.

CEC: É a sigla do Centro de Ensino de Computação. É um dos lugares onde o bixo pode fazer (ou pelo menos tentar) seus EP's e onde são ministrados cursos de Computação para alunos de toda USP (e até de fora).

GRECIME: É o grêmio dos funcionários. Portanto quando ouvir falar em grêmio não pense CAMat. Não tem nada a ver. Fica ao lado do Xerox e é o único lugar que vende comida no IME desde que o Sandrão foi fechado. O serviço é péssimo e as chances são que, se você pretende comer por lá durante o intervalo entre as aulas, não vai dar tempo de ser atendido (uma fila de 5 alunos já demora em torno de 20 minutos) e você vai logo perceber que vale mais a pena ir até a FAU ou o IO do outro lado da praça para comprar um salgado.

IMEJr: Empresa administrada pelos alunos do IME.

RD: Representante Discente. É aquele aluno que representará você nas comissões do IME, Comissões de Curso, Comissão de Graduação, entre outras. Nestas comissões serão tomadas decisões que irão influenciar a sua vida acadêmica. Então a presença de um

aluno nelas é imprescindível, pois nada melhor que um aluno para saber das necessidades dos alunos.

Sala das ET's: É uma sala no bloco A onde estão as Work Stations (Estações de Trabalho), usadas pelos professores, alunos de pós-graduação e de iniciação científica.

Sala da Vivência: É a sala 18 do bloco B, a sala mais importante de todas do IME e onde os alunos aproveitam para jogar cartas, sinuca, pebolim, xadrez, fliperama, Pokémon, Magic, ouvir música, assistir TV, dormir no sofá, e o que mais der na telha de quem quiser relaxar.

Seção de Alunos: Aquele lugar onde você faz matrícula (aliás, você deve ir confirmar a matrícula logo, bixo!), declaração, requerimentos, etc. (assuntos burocráticos). Vá até o saguão à esquerda do Bloco B (lá onde fica o CEC) entre na fila. O horário de funcionamento é meio restrito, então não deixe as coisas pra última hora.

Xerox: A Xerox fica entre a Vivência e o Grecime, ou virando à direita logo depois do balcão de informações no bloco B.

■ Sobre as matérias

Teorema: Um teorema é uma afirmação que pode ser provada. Provar teoremas é a principal atividade dos matemáticos. Deles surgem Lemas, Corolários, Proposições, e tantas outras coisas que você só vai entender completamente o que significam quando precisar escrever sobre eles, o que vai acontecer logo logo!

Iniciação Científica: grupo de alunos, coordenado por um professor, que estuda um determinado assunto, paralelamente ao curso. No caso de alunos que queiram bolsas de estudo, é adotado um plano de estudos mais rigoroso.

SUB: prova que você faz quando vai mal em alguma outra avaliação, ou quando você simplesmente não vai. Sua aplicação e utilidade depende do professor ministrante

REC: prova que você faz quando vai mal na SUB.

DP: matéria que você faz quando vai mal na REC.

■ Sobre programas

Computador: objeto com vontade própria, sensível, que requer muito carinho e atenção. Normalmente comparado às mulheres, com duas pequenas diferenças: ele faz direito o que você pede e neles podemos fazer upgrades quando quisermos.

EP: Exercício-Programa. Algo que você vai ter que fazer muitas vezes, e vai dar muito trabalho.

GCC: compilador mais recomendado para seus EP's, por suas inúmeras qualidades. Atenção: ele ainda fará você se sentir burro.

Hello World: Um clássico da programação universal.

Segmentation Fault: Efeito computacional aleatório causado pela “véspera de entrega de EP”. Desenvolvido por Murphy.

Stack Overflow: mensagem que aparece na tela do computador quando ele se recusa a funcionar. Isso ocorre quando ele está magoado, cansado, ou simplesmente está “naqueles dias”.

Teorema Fundamental do EP: “O EP só funcionará no dia da entrega.” Não confunda com o Corolário 42 da Lei de Murphy: “O EP só **não** funcionará no dia da entrega!”

Linux: Sistema operacional criado totalmente em linguagem C, graças a um esforço mundial de milhares de programadores e experts em informática, composto por aproximadamente 7 mil arquivos e 5 milhões de linhas, e com o qual você não tem capacidade para trabalhar.

Windows: Vírus. Porém tão bem mascarado que parece até a coisa correta a se usar.

■ Sobre a fauna da USP

politécnico: Podemos defini-los através de seu próprio hino:

Mulher, mulher pra quê / eu quero a HP
Mulher, mulher que nada / eu quero a derivada
Mulher, mulher faz mal / eu quero a integral...

VETERANO: O ser supremo. O senhor de sua vida imeano. Nunca responda, desrespeite, agrida, afronte ou encare um VETERANO. Se um VETERANO lhe dirigir a palavra agradeça ao seu Deus, pois você foi abençoado. Com todas as letras maiúsculas e sempre em fontes TrueType.

Monitor: VETERANO que é mal pago pelo instituto para tirar dúvidas e corrigir listas de exercícios e/ou EP's de uma determinada matéria.

Formado: VETERANO + diploma

Mestre: VETERANO + diploma + dissertação

Doutor: VETERANO + diploma + dissertação + experiência + tese

Professor: Aquele que sabe muito, só não conta pra você. A maior parte não fala português; alguns apenas emitem ruídos estranhos.

(N.do E.): Como vocês podem perceber, o VETERANO está em todas. Portanto, você deve se esforçar ao máximo para se tornar um de nós (esperamos realmente que você consiga, pois não vai ser fácil)

bixo: O ser mais inferior da face da Terra. Para encontrar um basta olhar no espelho. Sempre em minúsculas.

■ Sobre a USP

Bandejão: Local de torturas diárias. Ali você irá receber a sua dose de substâncias estranhas. Se você criar o hábito de comer lá todos os dias, quando houver guerra biológica ou radioativa você estará imune.

CEPE: Centro de Práticas Esportivas - lugar onde você poderá praticar todos os esportes que quiser.

Circular: ônibus interno da USP. Pegue um (se passar) e conheça a universidade toda. Dizemos TODA, porque esse ônibus dá voltas incríveis. Por outro lado, é incrivelmente mais barato que os ônibus da prefeitura, diríamos até que é o preço que vale andar com tal opção (ou falta dela).

COSEAS: ao lado da praça do relógio. É onde os alunos fazem a carteirinha de passes de ônibus, EMTU e metrô, além de solicitar os auxílios etceteras que estão explicados na seção respectiva.

CRUSP: Conjunto residencial da USP. Se você se inscrever, torça para pegar um apartamento num dos blocos já reformados, ou então torça para não conseguir nenhum.

Colméia: conjunto de favos.

Favos: um monte de prédios hexagonais encravados no meio do CRUSP.

CINUSP: Cinema da USP localizado no favo 4 da Colméia. Toda semana ele passa um filme de qualidade. Informe-se sobre a programação em www.usp.br/cinusp

Pelletron: prédio da Física que na realidade é um acelerador de partículas. Nada de ter idéias mirabolantes, Joselito...

PUTUSP: Se você, bixo, quiser fazer Iniciação (não científica), vá até a Avenida Valdemar Ferreira (saída principal da USP). Lá estarão os(as) instrutores(as) dispostos a iniciá-lo 24 horas por dia.

Vet (Veterinária): Para onde são mandados os bixos que se machucaram no trote.

H.U. (Hospital Universitário): para onde são mandados os bixos que não foram aceitos na Vet. Lá são realizados os tratamentos e experiências com exposição a radiação, exposição a aspirantes a médicos, teste de paciência/resistência a dor assim que pega a senha, alto nível de gesso no estômago, queda espontânea (ou não) de cabelo etc.

Psico: Para onde mandamos os bixos que pensam que são gente.

Considerações Finais

Este guia chegou ao fim. Você deve estar pensando “E agora? O que eu, bixo burro, vou fazer, sozinho nessa faculdade?”.

Se precisar de alguma ajuda, basta procurar algum VETERANO que ele te ajudará (ou rirá da sua pergunta de bixo, mas te ajudará mesmo assim! Ou não, depende, mas não custa nada tentar!).

Não esqueça de comprar seu kit-bixo para ajudar a recepção e tornar a recepção do ano que vem mais legal que a sua. Participe da semana de recepção, carinhosamente preparada pelo Instituto e pelos seus VETERANOS devidamente identificados. Último conselho: Guarde este guia para o resto de sua graduação. Por mais “bixo” que seja, você precisará dele.

Qualquer sugestão, elogio, presente, bajulação e outras coisas LEGAIS para a Comissão, pode ser enviada em facebook.com/troteimeusp