

# Guia Ambiental

---





## Sumário

<b>O Guia</b>	<b>3</b>
<b>Recepção de Calouros/Trotes</b>	<b>3</b>
<b>O Fundão</b>	<b>3</b>
Mapa	4
Acesso	4
Alimentação	4
Circulares	4
Centro de Tecnologia	5
<b>Instituições Acadêmicas</b>	<b>5</b>
GAEA	5
Coordenação do Curso	6
CAEng	6
COAA	6
DRHIMA	6
DCE	6
Escola Politécnica	6
<b>Matérias</b>	<b>7</b>
Grade Curricular de Engenharia Ambiental	7
Portal do Aluno / SIGA	7
Unificadas	8
Estudando	8
<b>Auxílios Estudantis</b>	<b>8</b>
Bilhete Único	8
Bolsas/Alojamento	8
<b>Estágio/IC</b>	<b>8</b>

# Guia Ambiental



<b>Extensão</b>	<b>8</b>
<b>Empresa Júnior</b>	<b>8</b>
<b>Atlética</b>	<b>9</b>
<b>Movimento Estudantil</b>	<b>9</b>
<b>Eventos</b>	<b>9</b>
Festas no Fundão	9
Bulbachurras	10
Ambientável	10
ENEEAMB	10
ENEDS / EREDS	10
Intereng / Supercopa	10
<b>Contato</b>	<b>10</b>



## O Guia

Seja muito bem vindo\* à Engenharia Ambiental da UFRJ!!!! (o melhor curso de todos rs).

Este manual é uma construção coletiva que foi conduzida pelo GAEA e tem como objetivo trazer um direcionamento para ingressantes do curso.

Qualquer pessoa que queira adicionar algo no manual será muito bem vinda e deve apenas entrar em contato com algum membro ativo do GAEA.

\*A linguagem neutra não foi aplicada a todo o manual, porém gostaríamos de pontuar aqui que todas as pessoas serão muito bem vindas no curso. Toda identidade de gênero e orientação sexual é válida e linda. Racismo, sexismo, LGBTI+fobia, xenofobia, assédio ou qualquer forma de constrangimento ou agressão não devem ser tolerados. O GAEA se disponibiliza para receber qualquer denúncia e agir diretamente ou encaminhar para alguém mais qualificado para fazê-lo.

## Recepção de Calouros/Trotes

Você provavelmente já participou ou foi convidado para as atividades de recepção de Calouros. Todas as atividades possuem a proposta de recepcionar e integrar os alunos novos ao resto do curso, e toda forma de arrecadação de dinheiro é para a organização do nosso churrasco anual, o Bulbachurras. Normalmente são organizadas as pinturas, a gincana e o leilão. O leilão se baseia em uma apresentação individual de cada ingressante, que é “adotado” por um veterano. A “adoção” trata-se de uma forma de dar, ao primeiro, um vínculo no curso para poder tirar dúvidas, receber material antigo, conselhos e tornar-se amigo.

Independentemente da boa intenção que se baseia o trote, é sempre importante ressaltar que ele é opcional. Qualquer forma de constrangimento, durante as atividades ou a pessoas que não quiserem participar das mesmas, deve ser informada a alguém da comissão ou do GAEA.



## O Fundão

No início é um pouco confuso se entender em nossa querida ilha, mas com o tempo você vai se acostumando. Vamos deixar aqui algumas informações para tornar esse processo de adaptação mais fácil.

“Mas é perigoso mesmo?”

Não tanto quanto dizem. É sempre importante estar ligado, principalmente no ônibus e em trajetos de um prédio para o outro, que costumam ser mais vazios. Em trajetos longos, evite ir a pé, vá de circular. No mais, sem nóias a toa.

### Mapa



### Acesso

O Fundão pode ser acessado por ônibus, carro (busque saber pelos grupos de carona do seu bairro!!!!) ou BRT, através da Linha Vermelha, Linha Amarela e Avenida Brasil. Tentamos dar dicas sobre algumas linhas, mas é importante que se confirme as informações que estão aqui em fontes confiáveis, como o Moovit, principalmente pois as linhas podem ter sido alteradas.

**485** - Possui seus pontos iniciais/finais na General Osório e no Fundão. Utiliza o túnel Rio Sul, o Santa Bárbara e a Linha Vermelha. Em dias de semana faz a rota sentido Fundão até 13h e a rota sentido General Osório até em torno de 23h.



**486** - Possui seu ponto inicial na General Osório e final no Fundão (não faz o inverso). Percorre praticamente a mesma rota que o 485, porém utiliza a Avenida Brasil. Em dias de semana começa a rodar em torno de 13h e para 17-18h. Passa com pouca frequência e demora bem mais do que o 485 em sua rota, principalmente perto da hora do rush.

**634 e 635** - Possui seus pontos iniciais/finais na Saens Peña (na saída à direita do Tijuca Tênis Clube) e Bananal. O 634 faz o percurso para o Fundão pela Av. Brasil, e o 635 pela Linha Vermelha. Indo para o Fundão da Tijuca, ambos saem em intervalos (teoricamente) de 60 minutos, sendo o primeiro às 6:30. No entanto, o 635 sai somente nos horários de 6:30, 7:30 e 8:30, e os horários seguintes são apenas do 634. Não é recomendado optar pelo 634 caso você esteja com pressa, pois o trajeto dele costuma ter muito trânsito, principalmente na Av. Brasil.

**32ímpar** ou 321, 323, 325, 327 e 329 - Saindo do Fundão, todos fazem o mesmo trajeto, com ponto final no Castelo. É uma ótima opção se quiser ir para a Leopoldina, Cidade Nova, Praça Onze, Praça da Cruz Vermelha e Carioca. Passam no CT - Bloco H. No sentido contrário eles se diferem e tem ponto final em Bancários (1 e 9), Bananal (3) e Ribeira (5 e 7). Atenção, pois nessa rota eles **NÃO ENTRAM** no Fundão. Param no ponto do BRT e seguem para a Ilha do Governador.

**616 e 913** - Del Castilho/Nova América - Fundão - As duas linhas deixam na estação de Metrô Del Castilho/Nova América e são bastante utilizadas como transporte intermediário. Tem pontos na saída 9 e saída 7 da Linha Amarela, servindo para quem precisa dos ônibus que vem da Av. Brasil (343, 315, 338, 348, 497, 292, etc).

**663** - É um ônibus circular que tem o ponto final único no Méier, ao lado do viaduto que fica perto do Hospital Salgado Filho. Ele passa pelo Jacaré, pega a Linha Amarela na saída 7, desce na Av Brasil, entra no Fundão pela estação do BRT, passa por todos os prédios principais, e faz o mesmo caminho de volta para o Méier.

**696** - É parecido com o 663 em parte do trajeto, mas não é um ônibus circular. Da saída do Méier, até o BRT do Fundão, faz exatamente o mesmo trajeto, porém a partir dali ele não passa pelos outros prédios do Fundão, só pelo ponto do BRT, e já sai rumo à Ilha do Governador, tendo seu ponto final na Praia do Dendê. Na volta a mesma coisa, vem da Ilha, entra na estação do BRT e sai rumo ao Méier.

OBS: Como ele para na estação do BRT tanto indo para a Ilha, quanto indo para o Méier, é importante confirmar no letreiro para qual lado aquele ônibus vai.

**910** - Faz a rota ida e volta Bananal - Fundão - Irajá. Não dá a volta no Fundão, só para no BRT. Pegando no Fundão é necessário confirmar no letreiro para qual sentido o



ônibus vai, Irajá ou Bananal. Demora para passar, dá para ir sentado, cheque quando vem o próximo no Moovit.

mas

**936** - Faz ida e volta Campo Grande - Fundão, utilizando a Avenida Brasil. O ponto final é o último da Rua Campo Grande, ao lado da estação de Campo Grande. Chegando no Fundão ele passa no CT, mas saindo para Campo Grande não, precisa pegar no terminal. Em dias de semana costuma sair a cada 20 minutos e para de passar 22h, às vezes, como em dias chuvosos, para 21h.

**410T (Flores)** - Sai de São João de Meriti, pega a Dutra e vai para o Fundão pela entrada do BRT. Nessa rota ele não passa no CT, tem que ir para o ponto da linha amarela, em frente ao CESA, que é o último ponto dele no Fundão. Depois ele pega a linha amarela até a Barra.

Na volta, ele vem pela linha amarela, vai ponto CT - Bloco A/CCMN, dá a volta no Fundão, e pega a linha vermelha sentido baixada. Chega na via Dutra, passa no ponto do Galop (posto de gasolina, último ponto que ele passa na Dutra, bom pra pegar outro ônibus), depois entra na Subida do Shopping Grande Rio e vai para São João de Meriti.

**420T (Nilopolitana)** - Mesmo funcionamento que o 410, porém faz a rota Nilópolis - Fundão - Barra

**915** - Bonsucesso - BRT do Fundão - Aeroporto Galeão. No Fundão ele passa apenas no ponto do BRT e apenas sentido Aeroporto.

**945** - Cidade Universitária (Fundão) - Pavuna.

**760/761\*** da 1001 - Ele sai de Charitas, perto da Estação de BHLS e vai até o Aeroporto Internacional Tom Jobim. Faz ida e volta, porém varia entre Av. Brasil ou Linha Vermelha (LV não faz sentido Galeão). Passa por três pontos chave que podem facilitar a vida: Na praia de Icaraí, no Terminal de Niterói e no Mocanguê (útil para quem vem de São Gonçalo).

No CineArte UFF/Reitoria da UFF há dois bicicletários guardados por seguranças, caso você queira integrar estes transportes.

Próximo ao Terminal de Niterói, ao lado da Estação Arariboia da CCR Barcas, há um estacionamento de bicicleta, que é ainda mais seguro, contudo, costuma ficar mais lotado, principalmente de manhã.

**1760/1761\*** - É a versão "frescão" do 760 e do 761, possui a mesma rota, e seu preço varia com o horário (R\$14 R\$11 em 19.2). Contudo, a partir deste período, passou a ser aceito o Bilhete Único Intermunicipal e, com isso, você pode tomar outro ônibus sem pagar a mais.



\* Válida a observação de que o Galeão normal, o Galeão LV, e o Frescão (também chamado de Tarifa) têm grupos no Whatsapp com horários, localização e informações sobre os preços dos ônibus. Para o Frescão, basta falar com os motoristas. O ônibus direto de Niterói para o Fundão é limitado e caro, e quando não é o Frescão ou o Linha Vermelha, é ainda demasiado demorado e arriscado. Baldear no Centro do Rio é uma opção. Você pode ir de barca ou do ônibus mais perto da sua casa; do centro, pode tomar um dos ônibus citados na devida sessão ou ainda mais recomendado, porém difícil devido à sua baixa frequência, um Circular Intercampi. Sobretudo, é extremamente confortável voltar em um deles, porque pode evitar o trânsito da ponte e voltar Barcas.

## Alimentação

O Fundão possui 3 bandejões: o Central, que fica ao lado do prédio da Escola de Educação Física e Dança (EEFD), um que fica no prédio de Letras e outro no Centro de Tecnologia. O Bandeirão abre todos os dias, incluindo finais de semana (apenas o Central), com almoço e jantar, sendo 2 reais cada refeição. É preciso comprovar que é estudante, o que pode ser feito mostrando a carteirinha de estudante online, no aplicativo “Portal do Aluno UFRJ”. Especificamente no nosso prédio costuma ser exigido agendamento online, que pode ser feito no seguinte site:

<https://ru.ct.ufrj.br/>

O cardápio completo da semana pode ser encontrado aqui:

<https://ru.ufrj.br/index.php/2014-07-24-00-55-59>

Horários do Bandeirão			
		Almoço	Jantar
CT	Dias de semana	10:30 - 14:30	17:30 - 20:15
Central	Dias de semana	11:00 - 14:15	17:30 - 20:15
	Sábado, Domingo e feriados	12:00 - 14:00	17:30 - 19:15
Letras	Dias de semana	11:15 - 14:15	17:30 - 20:15

Além do Bandeirão, o CT possui diversos quiosques que oferecem lanches e almoço, cada PF costuma ser entre 15 e 20 reais. Também possui alguns self services com balança (Anjinho, Burguesão, Projectus...) e em frente ao prédio de Letras são vendidas diversas quentinhas, que custam em torno de 10 reais cada. Entre elas existe a “Quentinha Colorida” (R\$15,00), que só utiliza alimentos veganos e, eventualmente,

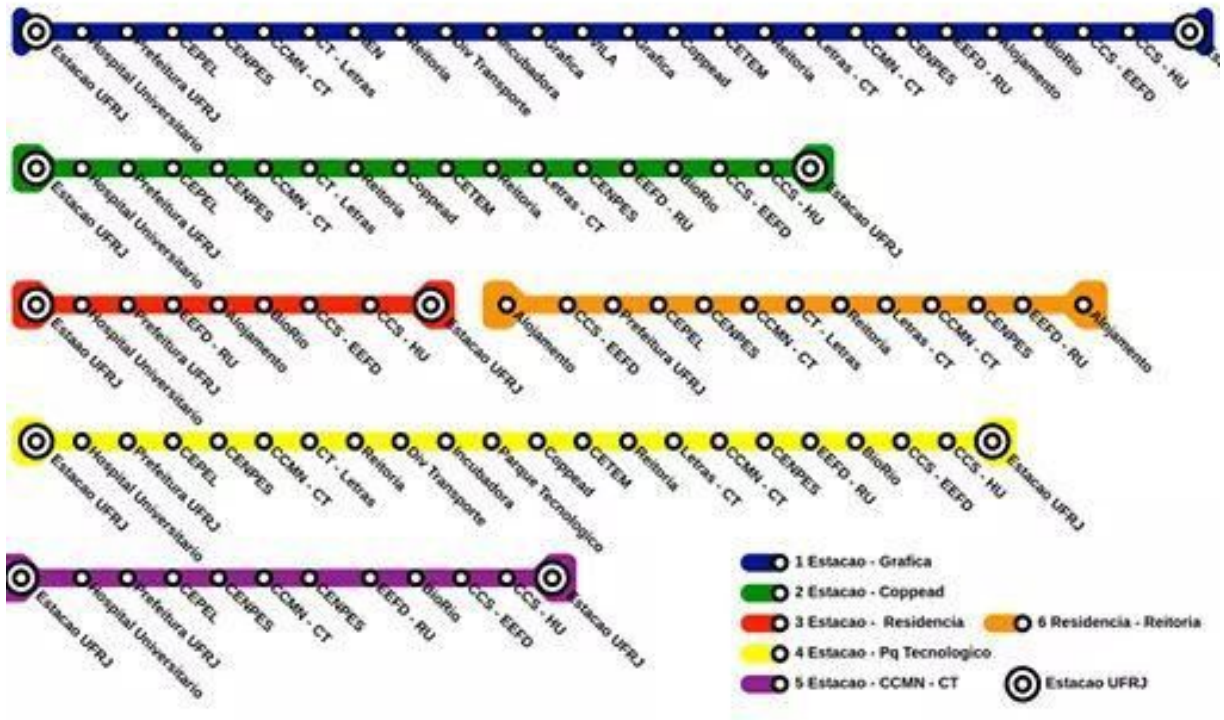




orgânicos e agroecológicos. Apesar de também vender na hora, ela funciona majoritariamente por encomenda, a partir de um grupo do Whatsapp.

### Circulares

Os Circulares são ônibus gratuitos que circulam pelos câmpus da UFRJ; seguem as suas novas rotas:

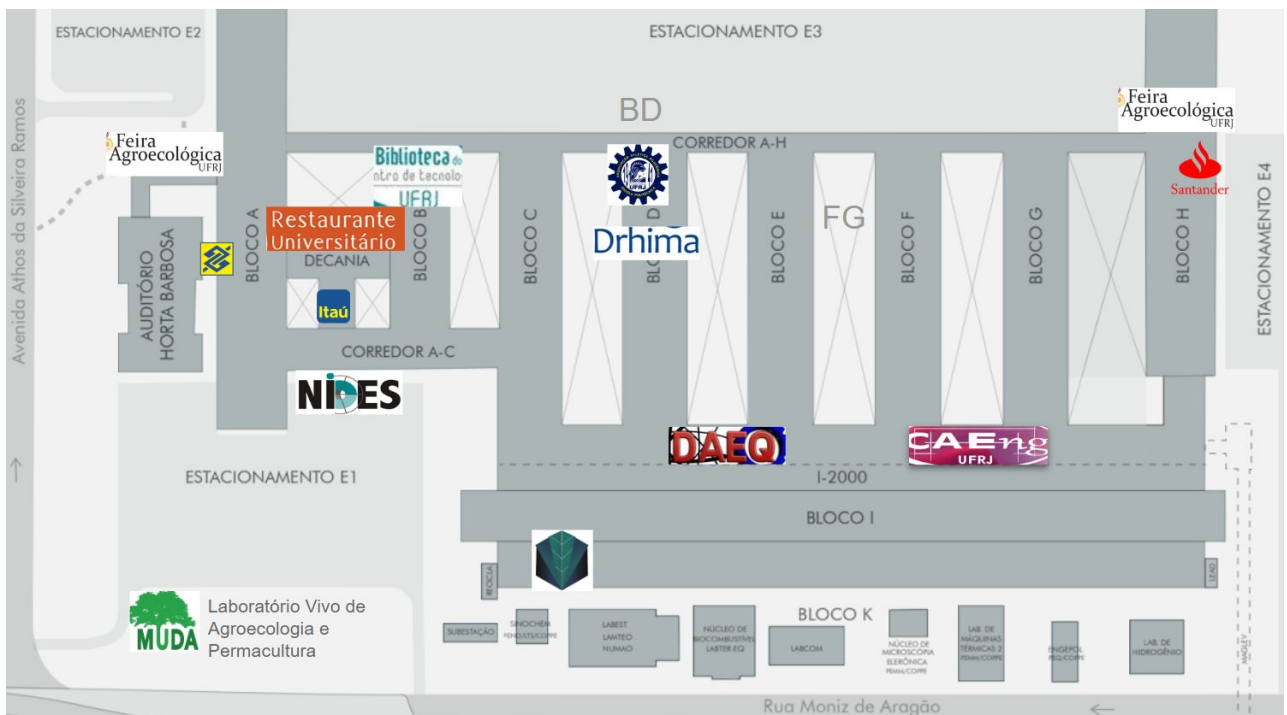




## Centro de Tecnologia

O Centro de Tecnologia é o prédio que abriga a maioria das aulas dos cursos de Engenharia, Física, Química etc. Ele se destaca pela infraestrutura notavelmente superior aos demais prédios (o que é uma sorte nossa que não devemos celebrar), contando com diversas salas de estudos, bibliotecas, auditórios e laboratórios de informática.

Segue um mapa básico do prédio, com alguns pontos que acreditamos ser relevantes de serem pontuados.



Mapa original: <https://www.ct.ufrj.br/comunicacao/documentos/mapa-estilizado-atualizado-do-ct-ct2/view>

## Instituições Acadêmicas

Os alunos de ambiental costumam ser muito receptivos, sintam-se à vontade para pedir ajuda a qualquer veterano sempre que necessário, seja pessoalmente, ou pelos grupos do curso, no Facebook ou no Whatsapp.

Mas caso você não se sinta confortável ou deseje tratar de um assunto mais sério ou burocrático, estas são as principais entidades acadêmicas que nos dizem respeito.



## **GAEA**



O GAEA é o Grêmio Estudantil da Engenharia Ambiental. Ele é a entidade representativa dos alunos do curso, e tem como principais atuações: prestar auxílio, receber e encaminhar demandas coletivas e individuais, mediar a relação entre os alunos e a coordenação e organizar eventos de cunho científico, político e cultural.

O GAEA possui eleições anuais, qualquer grupo de alunos do curso pode formar uma chapa ou somar conosco na Chapa atualmente vigente (GAEA 2020). No momento os membros fixos são: Andrey Seraphim, Bárbara Lauria, João Vitor Mendes, Leo Machado, Manoela Menna Barreto e Marcella Gelio. No final deste documento vamos deixar uma fotinho de cada um de nós e nossos telefones, para que vocês possam nos atazanar a vontade.

## **Coordenação do Curso**

A coordenação é a nossa representação institucional no corpo docente mais próxima, sendo responsável pela gestão acadêmica do curso. Nossa atual coordenadora é a Mônica Pertel e sua vice é a Ana Lúcia Nazareth. As mesmas costumam realizar atendimentos semanais com os alunos, cuja data e local são informados pelo polimail.



## CAEng



O Centro Acadêmico de Engenharia da UFRJ (CAEng UFRJ) é a entidade representativa dos estudantes de graduação da Escola Politécnica. A gestão atual (2019.2 - 2020.1) é a "- Pressão + Didática, Vamos Virar a Engenharia do Averso". Além de diversas atuações na defesa dos direitos dos alunos e na organização de eventos, o CAEng também emite **carteirinhas de estudante** para os alunos de engenharia. Elas são uma alternativa visto que a UFRJ frequentemente atrasa ou gera burocracias para a obtenção das mesmas. A entidade cobra uma taxa de 15 reais e exige apresentação de alguns documentos. Para mais informações acesse sua página do Facebook ou Instagram.

Algumas vezes o nome CAEng é usado como um lugar, o mesmo é a Sede do CAEng, uma sala com lanchonete, sinuca, microondas, sofás e armários que podem ser alugados pelos alunos. Ela fica nos fundos do Bloco F.

## COAA

A Comissão de Orientação e Acompanhamento Acadêmico é uma comissão mista (de alunos e docentes) cujos principais objetivos são ajudar os alunos que estão em risco de cancelamento de matrícula por baixo rendimento acadêmico e orientar alunos que estejam com dúvidas em relação à suas bolsas de apoio ou as matérias do curso em geral.

Quais são os critérios para iniciar o cancelamento de matrícula?

- Ter CR do período menor que 3,0 por três períodos consecutivos (trancamento ou cancelamento de matrícula não interrompe a contagem);
- Ultrapassar o tempo máximo de conclusão do curso;
- Reprovar a mesma disciplina quatro vezes.



## Drhima



O Departamento de Recursos Hídricos e Meio Ambiente (DRHIMA) da Escola Politécnica (POLI/UFRJ) tem como função primária a oferta de disciplinas aos cursos de graduação em Engenharia Civil e Engenharia Ambiental. No nosso curso, o DRHIMA é responsável por 27% das disciplinas obrigatórias.

O projeto de criação que levou à implantação da graduação em Engenharia Ambiental em 2004 foi de responsabilidade do DRHIMA, a quem também cabe, de forma regular, a sua coordenação acadêmica.

O DRHIMA atualmente conta 13 professores, entre eles Monica Pertel (atual coordenadora do curso de Engenharia Ambiental), Afonso Araújo, Jorge Prodanoff e Paulo Renato Junqueira. A sua sala é a D-202.

A atual chefia do departamento cabe a Prof<sup>a</sup> Heloísa Teixeira Firmo.

## DCE



O Diretório Central dos Estudantes representa o conjunto de alunos da universidade. Ele torna possível a mobilização e o debate de questões relacionadas à instituição como um todo, além de promover também atividades políticas, culturais e de calourada



Segue a descrição encontrada na página do nosso DCE:

“O Diretório Central dos Estudantes da UFRJ - DCE Mário Prata - é a entidade responsável por organizar as demandas dos estudantes de toda Universidade e transformá-las em luta, além de representá-los perante a UFRJ.

O DCE Mário Prata é uma das entidades estudantis mais antigas do Brasil e sua história de resistência se confunde muitas vezes com a história do nosso país, tendo sido protagonista em lutas importantes, como a luta contra a ditadura militar e pela redemocratização do nosso país. Não é a toa, que o nosso DCE carrega consigo o nome de um estudante de engenharia da UFRJ, assassinado pelos militares enquanto resistia e lutava contra o regime, Mário de Souza Prata (PRESENTE!).

Mas nossas lutas não ficam apenas no passado. No período mais recente protagonizamos importantes processos em defesa da educação pública e da assistência estudantil: fizemos greves, ocupamos a universidade, fomos à Brasília, ocupamos as ruas. Defendemos uma Universidade pública, gratuita e de qualidade, onde todos os estudantes possam não apenas entrar, mas também permanecer, uma universidade ocupada pelo povo.

Convidamos todos e todas as estudantes da UFRJ para somar com a gente nas nossas atividades, lutas e construção do DCE: ele é de todos nós, e só faz sentido existir se for construído a muitas mãos e sonhos!”

## **Escola Politécnica**

Segundo a descrição no site da mesma:

“A Escola Politécnica da UFRJ é a maior instituição federal de ensino de engenharia do Brasil. Fundada em 1792, foi o primeiro curso regular de engenharia das Américas e o primeiro curso superior do país. Tem hoje mais de 5 mil alunos e figura entre as melhores escolas de engenharia em rankings nacionais e internacionais. Sua excelência também é indicada pelos prêmios acadêmicos que coleciona há décadas, pela relevância das pesquisas e dos projetos inovadores que se desenvolvem em seus laboratórios e, acima de tudo, pelo sucesso de seus alunos no mercado de trabalho. Com sede no Centro de Tecnologia, na Ilha do Fundão, ela oferece 13 cursos de graduação em Engenharia, a maioria dos quais alcançou a nota máxima (5.0) no último Exame Nacional de Cursos do Ensino Superior (Enade).”

Os cursos de graduação oferecidos pela Poli-UFRJ são: Engenharia Ambiental, Engenharia Civil, Engenharia de Computação e Informação, Engenharia de Controle e



Automação, Engenharia Elétrica, Engenharia Eletrônica e de Computação, Engenharia de Materiais, Engenharia Mecânica, Engenharia Metalúrgica, Engenharia Naval e Oceânica, Engenharia Nuclear, Engenharia de Petróleo e Engenharia de Produção.

## Matérias

Estudar engenharia não é fácil. Este momento de adaptação da escola para a faculdade costuma ser um choque gigantesco para a maioria das pessoas, e a melhor dica que nós podemos dar para passar por isso é **estudem**. Mas sabemos que falar é fácil, então vai aí algumas dicas e informações importantes.

### Grade Curricular de Engenharia Ambiental

Segue a nossa Grade Curricular:

<https://www.siga.ufrj.br/sira/repositorio-curriculo/5E9E6A60-92A4-F716-0070-3FAE7F5FC428.html>

Você não precisa seguir a ordem das matérias exatamente como indica a Grade, porém este é o recomendado, já que ele segue uma lógica de acordo com o conteúdo de cada matéria. As matérias com “requisitos” são as que dependem da aprovação em outra matéria para que possam ser cursadas, portanto neste caso a ordem é obrigatória.

As matérias que são comuns à outras engenharias podem ser cursadas em outras turmas, não necessariamente na de ambiental. Porém é preciso estar atento ao código das mesmas antes de puxar no SIGA. Mas você só vai precisar se preocupar com isso e com os próximos parágrafos a partir do segundo período, quando você passa a precisar se inscrever nas matérias.

Como o nosso curso é anual, ou seja, só entram turmas novas completas no primeiro semestre do ano (períodos ímpares) diversas das nossas matérias, principalmente as específicas de engenharia ambiental, também são anuais. É muito importante atentar-se a isso, pois a demora para realizar matérias específicas (que prendem x horários ou outras matérias) pode gerar atrasos na graduação muito maiores do que se imagina. Recomendamos que busque-se não atrasar as matérias que possuem 4h seguidas (Biologia Sanitária, GeoMorfo) e as do DHRIMA, entre elas, Hidrologia, Mecânica dos Fluidos e Saneamento Ambiental.



## Portal do Aluno / SIGA

Este capítulo é mais importante a partir do segundo período!

O Sistema Integrado de Gestão Acadêmico é o sistema responsável por gerir tudo aquilo referente aos alunos, seja sobre matrículas, inscrição de disciplinas, lançamentos de notas, etc. Hoje, o SIGA é acessado através do [Portal do Aluno](#), que também possui um aplicativo novo para celular, o “Portal Aluno UFRJ”, no qual você pode acessar a sua carteira de estudante.

Tour pelo Portal do Aluno:



### Instruções básicas de acesso

#### Acesso ao sistema

Entre com sua Identificação (CPF para brasileiros ou N° passaporte para estrangeiros) e sua senha. Após, clique em "Enviar".

#### Primeiro acesso ao Portal?

Caso este seja seu primeiro acesso neste portal, você pode usar sua senha da Intranet UFRJ normalmente. Caso não lembre, use a opção "Recuperar Senha".

#### Esqueceu ou Perdeu sua Senha

Clique no link "Recuperar Senha" e siga o procedimento indicado na página.

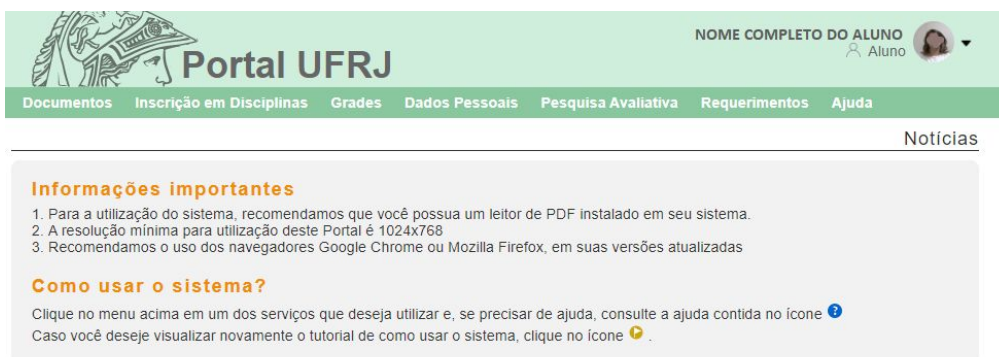
#### E-mail incorreto na tentativa de recuperação de senha

Caso seu e-mail esteja cadastrado incorretamente, você não receberá sua senha. Caso não receba sua senha nova após algumas horas, sugerimos que você procure sua secretaria acadêmica, que pode alterar sua senha.


Portal da Universidade Federal do Rio de Janeiro - UFRJ

O acesso é feito através do CPF do estudante. Para o primeiro acesso, é preciso “Recuperar Senha” e posteriormente mudá-la.





**Portal UFRJ**

NOME COMPLETO DO ALUNO  Aluno


Documentos Inscrição em Disciplinas Grades Dados Pessoais Pesquisa Avaliativa Requerimentos Ajuda


Notícias

**Informações importantes**

1. Para a utilização do sistema, recomendamos que você possua um leitor de PDF instalado em seu sistema.
2. A resolução mínima para utilização deste Portal é 1024x768
3. Recomendamos o uso dos navegadores Google Chrome ou Mozilla Firefox, em suas versões atualizadas

**Como usar o sistema?**

Clique no menu acima em um dos serviços que deseja utilizar e, se precisar de ajuda, consulte a ajuda contida no ícone  .

Caso você deseje visualizar novamente o tutorial de como usar o sistema, clique no ícone  .

## NOTÍCIAS

### Dúvidas sobre a inscrição em disciplinas? Assista a campanha *Mitos da Inscrição em Disciplinas!*

Através de vídeos rápidos numa playlist do Youtube, explicaremos porque os maiores problemas do processo de inscrição, como ter que se inscrever às 00h do primeiro dia, são apenas **mitos**. Todos os vídeos estão disponíveis no canal do Youtube, [nessa playlist](#) .  
#MitosdaInscricaoUFRJ  
Dúvi... [Leia mais](#)

### Calendário Acadêmico da Graduação - 1º período letivo de 2020

Os períodos para realização dos pedidos de inscrição, alteração e trancamento são fixados pelo Conselho de Ensino e Graduação (CEG). Para o ano de 2020, as datas estão previstas na [Resolução CEG nº 02/2019](#)... [Leia mais](#).

### Calendário Acadêmico (Pós-Graduação)

As épocas para realização dos atos acadêmicos da Pós-Graduação são fixadas pelo Conselho de Ensino Para Graduados (CEPG). Os calendários variam conforme a periodização do curso. Todos eles podem ser encontrados [aqui](#) , na página da Pró-Reitoria de P... [Leia mais](#)

O Portal conta com as abas **Documentos, Inscrição de Disciplinas, Grades, Dados Pessoais, Pesquisa Avaliativa, Requerimentos e Ajuda.**

Na aba **Documentos**, encontramos os principais documentos que você vai precisar ao longo dos seus anos na Engenharia, entre eles, o Comprovante de Matrícula, o Histórico, o Boletim, o BOA e a CRID.

A aba **Inscrição de Disciplinas** só fica disponível no período de inscrições, alterações ou trancamento de disciplinas. O período de Inscrição de Disciplinas se refere ao período que você escolhe as matérias que irá cursar no período seguinte. Se você irá ou não conseguir vaga nas turmas depende do número de vagas e do quanto você possui prioridade para as mesmas. De modo geral, contam como prioridade: C.R.A., periodização e curso. Ou seja, o sistema dá prioridade para alunos com notas mais altas, que estão se inscrevendo em disciplinas que correspondem ao seu período ou em turmas/disciplinas de seu curso. Por exemplo, alunos com C.R.A. 6 tem preferência em relação a alunos de C.R.A. inferior; alunos que estão no 3º período não tem prioridade em matérias que não sejam de 3º período também; alunos de Engenharia Ambiental não têm preferência em turmas de Física na Escola de Química. Após estas comparações, o SIGA dá preferência para os alunos mais antigos.

**A ordem de inscrição nas matérias (se você foi o primeiro ou o décimo a se inscrever) não é relevante.**



Visualização de Inscrição em Disciplinas

[Minha Grade Horária](#) | [Situações dos Pedidos](#) | [Locais de Aula](#) | [Minhas Ações de Extensão](#)

**Visualização de Inscrição em Disciplinas**

Curso: Engenharia Ambiental

Período: / Matricula: / Nível: Graduação

Créditos: 21 Carga Semanal: 20:30

	DOM	SEG	TER	QUA	QUI	SEX	SÁB
06:00							
07:00							
08:00			Saneament o Ambiental - EC1/EAM		Saneament o Ambiental - EC1/EAM		
09:00			SISTEMAS DE INF.GEOR EFERENCI	Gestão Participativ a	SISTEMAS DE INF.GEOR EFERENCI		
10:00							
11:00							
12:00							
13:00			Calculo IV (POLI) Turma A - Tarde	Poluição Sonora EAM	Calculo IV (POLI) Turma A - Tarde		
14:00							
15:00							
16:00							
17:00							
18:00							
19:00							
20:00			Química Ambiental/ QIN		Química Ambiental/ QIN		
21:00							
22:00							
23:00							
24:00							

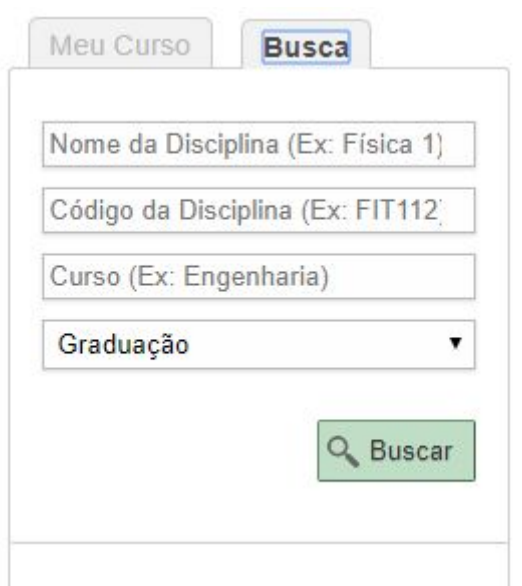
O que pode acontecer se você não tiver preferência nas turmas é ser expulso. Quando é necessário fazer a matéria no período, esse tipo de problema deve ser comunicado ao professor responsável pela matéria; pergunte sobre a possibilidade de abrir mais vagas ou de fazer inscrição direta para a turma. Caso necessário, entre em contato com a coordenação do curso e ou a secretaria, em busca de uma solução. Os casos mais graves são expulsões de disciplinas de ciclo básico, principalmente unificadas, pois são disciplinas que são pré-requisitos de muitas matérias do ciclo profissional. **Não deixe de fazer uma disciplina de ciclo básico porque foi expulso.**

Você pode acompanhar a sua inscrição na aba “Situação dos Pedidos”, quando a matéria estiver como “Normal” ou “Previsão Pendente” está tudo bem, mas se aparecer “Lotação Esgotada” você não conseguiu vaga. Esta situação sempre pode mudar no decorrer do Período de Inscrição.

Algumas semanas depois também ocorre o Período de Alteração. No mesmo, as suas inscrições anteriores que foram efetivadas já estão garantidas, mas você poderá trancá-las ou se inscrever em outras que ainda possuem vagas.



Antes de se inscrever em qualquer matéria sempre atente-se ao **código** da disciplina. No link que colocamos com a Grade Curricular você pode ver o código de cada matéria e, ao final da página, quais códigos são considerados equivalentes para a Engenharia Ambiental. Se você cursar uma matéria que possui o mesmo nome que uma da grade, porém de código diferente (e que não é dito como “equivalente”), ela não será considerada realizada, provavelmente entrará como uma eletiva.



Para decidir com quais professores cursar, você pode pedir ajuda a seus veteranos, perguntar no grupo do Whatsapp “**Informes**”, que é para assuntos pertinentes do nosso curso, ou jogar na lupa/postar no grupo do Facebook “**CT - Professores e Matérias**”.

Outras dúvidas podem ser retiradas no canal do SIGA do Youtube:

<https://www.youtube.com/channel/UCV-qXHAUa-rcblTYP-kZgCQ>

## Unificadas

O que são as tão temidas Unificadas?

As disciplinas unificadas são algumas das matérias comuns a todas as engenharias, como os Cálculos I, II, III e IV, as Físicas I, II e III e Álgebra Linear II. Elas se diferem das demais principalmente pelo funcionamento das avaliações, em vez de serem formuladas e corrigidas pelo próprio professor da turma, são “unificadas” para todas as turmas do período. Ou seja, todos os alunos de Cálculo I deste período farão a



mesma P1 (primeira prova), no mesmo dia, mesmo horário, (provavelmente 17:15) e serão organizados em salas que são anunciadas no site da matéria (<http://www.im.ufrj.br/calculo1/index.php>).

**Para a realização da prova é necessária a apresentação de um documento com foto.**

Além disso, a maioria das unificadas, como é o caso de Cálculo I, não exige presença em sala de aula. Você pode tanto assistir em outra sala com outro professor, quanto nem mesmo assistir às aulas (algo que não recomendamos, pois são  **muito**  difíceis).

## Estudando

Mas e os estudos???

O grande clichê dos estudantes de engenharia é vir de um histórico escolar de grande facilidade com matérias de exatas, chegar na faculdade seguindo este o ritmo de estudos e tomar bomba no primeiro período. Para tentar evitar que isso aconteça, segue nosso melhor conselho possível: **ESTUDE**.

Porém estude de forma inteligente. Busque saber com seus veteranos como estudar para cada matéria. Peça material antigo. Busque amigos para estudar junto. **Faça provas antigas!!!** Evite matar aula. Procure a **monitoria** da matéria e perturbe o monitor com **todas** as dúvidas que você tiver. Faça uso das bibliotecas e salas de estudo da faculdade.

Algumas matérias serão mais tranquilas de se estudar perto da prova, porém outras, como é o caso das unificadas, exigem estudo intenso e contínuo, desde a primeira aula até o dia da prova. Para isso, você pode buscar diversos recursos, um dos mais famosos entre os estudantes de engenharia é o **Responde Aí**.

O Responde Aí é um guia de estudos para algumas matérias da graduação, ele possui toda a teoria explicada em linguagem informal (até com piadinhas e memes), vídeo aulas, exercícios e provas antigas com resolução. É uma ótima alternativa, principalmente para quem não possui uma boa organização própria de estudos ou não se deu tão bem com as aulas e os livros didáticos. Entretanto, o Responde Aí é pago (e não é barato). Se o preço for um impeditivo para você, uma possível solução é dividir uma conta com outra pessoa. Busque alguém que não é do seu período, pois ele não permite que duas pessoas utilizem a mesma conta ao mesmo tempo, assim você evita alguém que terá as mesmas datas de prova que você.

Se você sentir que o seu esforço não está gerando notas satisfatórias, busque ajuda. É muito frequente que o baixo rendimento acadêmico gere desmotivação e baixa



autoestima intelectual nos graduandos. Não são algumas notas baixas que irão te impedir de ser um excelente profissional, **toda trajetória acadêmica é única e válida** e a saúde mental vem sempre em primeiro lugar. Busque redes de suporte em seu meio social, usufrua das entidades de apoio aos estudantes, como o COAA, e, caso necessário, procure por ajuda profissional, como psicólogo ou terapeuta.

## Auxílios Estudantis

### Bilhete Único

Assim que obtém a sua matrícula na faculdade, você já pode entrar no processo de pedir seu Passe Livre Universitário.

Atualmente, de acordo com a Resolução SMTR N° 3204 DE 28 DE NOVEMBRO DE 2019, quem possui este direito são os “alunos universitários beneficiados pelos programas do Governo Federal de cotas ou Programa Universidade para Todos e alunos universitários com renda familiar per capita de até 01 (um) salário mínimo, na modalidade de ensino presencial e à distância, em instituições de ensino superior com sede localizada no Município do Rio de Janeiro.”

Informações sobre como adquirir o seu cartão:

<https://www.cartaoriocard.com.br/rcc/gratuidade/comoadquirirplu/>

### Bolsas/Alojamento

Os programas de auxílio da UFRJ são geridos pela PR7, a Pró-Reitoria de Políticas Estudantis. As inscrições para 2020.1 já estão abertas, o processo costuma ser dito como lento e burocrático, mas você pode obter mais informações na página:

[https://www.facebook.com/politicasestudantisufrj/?ref=search&\\_tn\\_=%2Cd%2CP-R&eid=ARAzunKxgxpOrK2hxeBtcau8OX4us6uAmfUrbfTM7maZsMzchi-CSO2yO9xleVAP\\_S9kdrzH3W3G4nEhu](https://www.facebook.com/politicasestudantisufrj/?ref=search&_tn_=%2Cd%2CP-R&eid=ARAzunKxgxpOrK2hxeBtcau8OX4us6uAmfUrbfTM7maZsMzchi-CSO2yO9xleVAP_S9kdrzH3W3G4nEhu)



## Estágio/IC

Para o estágio não-obrigatório é preciso ter 50% do curso e o ciclo básico concluídos e para estágio obrigatório é preciso ter 70% do curso concluído.

A Iniciação Científica é a modalidade de pesquisa acadêmica desenvolvida por alunos de graduação nas universidades. Você pode ingressar em uma IC buscando professores de alguma área de interesse, em geral, durante as aulas os professores divulgam oportunidades. Alguns dos institutos (professores) que podem ser contactados nesta busca são:

Recursos Hídricos - DRHIMA (Iene, Isaac, etc.);

Solos - Instituto de Geotecnia (COPPE) (Maria Claudia, Maria Cristina);

Energia e Mudanças Climáticas - PPE (COPPE) - Emílio, coordenador do LIMA;

Modelagem Numérica e Materiais Sustentáveis - Laboratório de Estruturas (Eduardo Fairbairn, Fernandão, Romildo);

Química Ambiental - Escola de Química (Ligia, Juacyara, Fabiana, Denize, Claudinei);

Cidades Sustentáveis - DEG (Fernando, Gabriella).

## Extensão

A universidade pública se fundamenta em três bases: ensino, pesquisa e extensão.

Fazendo uso da definição e mais um trecho do site da Pró-reitoria de Extensão da UFRJ (PR5):

“A Extensão Universitária, sob o princípio constitucional da indissociabilidade entre ensino, pesquisa e extensão, é um processo interdisciplinar, educativo, cultural, científico e político que promove a interação transformadora entre universidade e outros setores da sociedade”.

“(…) o desenvolvimento de relações entre Universidade e setores sociais marcadas pelo diálogo e **troca de saberes, superando-se, assim, o discurso da hegemonia acadêmica e substituindo-o pela ideia de aliança com movimentos, setores e organizações sociais**. Não se trata mais de “estender à sociedade o conhecimento acumulado pela Universidade”, mas de produzir, em interação com a sociedade, um conhecimento novo. **Um conhecimento que contribua para a superação da**



**desigualdade e da exclusão social e para a construção de uma sociedade mais justa, ética e democrática.”**

Atualmente a participação em alguma atividade de Extensão é obrigatória para a conclusão do curso. Seguem alguns exemplos de iniciativas de extensão da UFRJ:

## MUDA



O MUDA, Mutirão de Agroecologia, é um grupo que desenvolve, desde de 2009 a Agroecologia e a Permacultura através de atividades de Extensão, Ensino e Pesquisa pela UFRJ. Ele recebe turmas universitárias e de escolas, oferece cursos de manejo de **agrofloresta, ecossaneamento, bioconstrução** e manejo de resíduos pela **compostagem**. Trabalha principalmente no LaVAPer (Laboratório Vivo de Agroecologia e Permacultura), que fica atrás do estacionamento do bloco A do CT, mas também faz atividades em outras áreas como o Jardim Agroflorestal do Centro de Tecnologia no “entreblocos” C-D do CT.

## Soltec



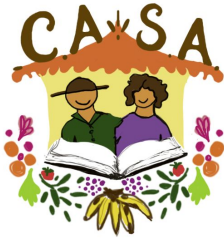
O Núcleo de Solidariedade Técnica (SOLTEC/UFRJ) é um núcleo interdisciplinar de extensão, pesquisa e ensino, que desenvolve projetos em rede com abordagem territorial e participativa, nos campos da Tecnologia Social e da Economia Solidária, visando à construção de políticas públicas para a equidade social e o equilíbrio ambiental. O Soltec possui diversos projetos ativos e em sua maioria são muito ligados



a movimentos sociais. Mais informações:

<http://nides.ufrj.br/index.php/projetos-soltec>

## Projeto CASA



O Projeto CASA (Comunidade acadêmica que dá Suporte à Agricultura), norteado pelo conceito de CSA (Comunidade que dá Suporte à Agricultura), promove a aproximação agricultor-consumidor, trabalhando com a retirada semanal de cestas de alimentos agroecológicos na Feira Agroecológica da UFRJ. A feira ocorre toda quinta, assim como a atuação dos extensionistas na mesma. Além da organização das CSAs e do auxílio na feira, o projeto também organiza eventos nos sítios dos agricultores, em Guapimirim.

## Empresa Júnior

Empresa Júnior ou EJ é uma organização sem fins lucrativos de cunho educacional, gerida exclusivamente por alunos de graduação, que presta serviços para empresas sob orientação de professores.

Entre as Empresas Juniores presentes na UFRJ, temos a **Âmbar Consultoria Ambiental Jr.**, que é a Empresa Júnior criada pelos alunos de Engenharia Ambiental da UFRJ, com objetivo de prestar serviços de consultoria de alto nível na área ambiental através do desenvolvimento de projetos sustentáveis.



Começando suas atividades no ano de 2018, a Âmbar visa auxiliar indústrias, empresas e organizações a lidarem com as questões ambientais de forma eficiente, sustentável, transparente e responsável, desenvolvendo projetos de qualidade com orientação de profissionais qualificados e trazendo a experiência do mercado de trabalho para dentro da universidade.





## Atlética



A nossa atlética é a Associação Atlética Acadêmica Escola Politécnica (AAAEP), ela é a maior campeã dos jogos universitários de engenharia do estado e possui os seguintes esportes: cheerleader, handebol, basquete, futsal, atletismo, futebol de campo, voleibol, cabo de guerra, natação, tênis de mesa, judô, tênis, jiu-jitsu, e-sports, xadrez e rugby. Além disso, temos a Torcida Organizada Cachorrada do Fundão, a Bateria Descomunal e os organizadores da Atlética. Todos esses coletivos são abertos para participação, alguns com processo seletivo pelo limite de vagas, porém nem todos exigem conhecimentos prévios. A atual presidente é a Beatriz Malvar, nossa querida amiga e ambiental.

## Movimento Estudantil

Movimento Estudantil é a forma de organização política protagonizada por estudantes, em sua maioria, alunos do Ensino Médio ou das Universidades. Ele se estrutura em instituições representativas (Centros Acadêmicos, Grêmios, DCEs, UNE) e em organizações, como MUP (Movimento pela Universidade Popular), Correnteza, RUA, Juntos, Afronte, UJC, Levante Popular da Juventude, Faísca e UJS. Todos estes citados possuem núcleo na UFRJ e são abertos para a participação, mas recomendamos que se faça uma leitura prévia sobre a história e a linha política norteadas pelo mesmo.

Historicamente, as lutas do movimento estudantil ultrapassam o universo acadêmico, marcando importantes presenças, como na conquista de direitos trabalhistas, nos movimentos sociais e na resistência à Ditadura Militar brasileira.



## Eventos

### Festas no Fundão

As festinhas no Fundão ocorrem quase toda semana, principalmente em início de período e geralmente nas sextas, começando em torno de 17h. As maiores são anunciadas em eventos no Facebook, a entrada é gratuita e bebidas e comidas são vendidas por ambulantes e algumas organizações estudantis. Elas são um ótimo lugar para se integrar com o curso e se divertir, mas é sempre bom tomar alguns cuidados:

- Furtos são frequentes, geralmente as mochilas são “guardadas” no meio das rodinhas, assim todos podem ficar de olho, mas evite deixar objetos de valor nela, carregue celular e dinheiro em uma doleira.
- Evite andar sozinho pelo Fundão de noite, mantenha-se próximo à festa ou ao ponto de ônibus.
- Atente-se a como você voltará para casa. Boa parte dos ônibus que saem do Fundão acabam 22-23h. Saiba se é o caso do seu.
- Como em toda festa: beba água e alimente-se. Se dar PT já não é maneiro, imagina no meio de uma festa no Fundão.

### Bulbachurras

Você provavelmente já ouviu este nome, o Bulbachurras é o nosso amado churrasco de integração. Ele ocorre todo ano no início do segundo semestre, é fechado para Ambientais e convidados (um convidado por estudante da ambiental) e é responsabilidade da comissão relativa ao ano, que é sempre a turma que entrou no ano anterior, ou seja, em 2020 será organizado pela turma de 2019.1.

O Bulbachurras só ocorre graças ao dinheiro do trote, por isso é de extrema importância que ocorra engajamento no mesmo. Segue fotinho do nosso último:



## **Ambientável**

O UFRJ Ambientável é a Semana Acadêmica da Engenharia Ambiental da UFRJ, organizada pelos alunos de graduação de Engenharia Ambiental desde 2005. Ela ocorre no segundo semestre, geralmente na semana do Bulbachurras, e sempre traz atividades de grande relevância e enriquecimento teórico. É de extrema importância para a preservação do Ambientável que nós estejamos presentes no evento, e, quem puder, também esteja em sua organização.

<https://www.facebook.com/Ambientavel/>

## **Eneamb**

O Encontro Nacional de Estudantes de Engenharia Ambiental ocorre anualmente, trata-se de um evento acadêmico cujo intuito é reunir graduandos e graduados do Brasil e da América Latina para promover as trocas de experiências científicas, acadêmicas e profissionais. Ele é repleto de palestras, cursos e visitas técnicas voltadas para a área, e costuma custar em torno de 500 reais, incluindo alojamento (acampamento), alimentação (bandejão na faculdade sede) e festas. O GAEA está buscando a possibilidade de obtermos transporte pela UFRJ para irmos mais uma vez esse ano, que será em Goiânia.



## ENEDS / EREDS



O Encontro Nacional/Regional de Engenharia e Desenvolvimento Social é um evento que se propõe a pautar a engenharia e a formação dos estudantes através de uma ampla discussão sobre **o papel da engenharia no desenvolvimento de uma sociedade mais justa e igualitária**. O evento busca evidenciar a relação da engenharia, em todas as suas áreas de atuação, com o desenvolvimento social, fazendo conexões entre universidade, movimentos sociais e poder público.

Ele reúne estudantes de graduação das engenharias e áreas afins, professores, pesquisadores, gestores públicos, empreendedores solidários, movimentos sociais, entidades da sociedade civil, políticos e membros do Estado, no esforço de questionar as bases científicas do modelo de desenvolvimento atual, que influem diretamente nas pesquisas e na formação em engenharia nas universidades e centros de pesquisa do país.

Desde sua criação, em 2004, o evento vem trazendo várias pautas para problematização da academia e exemplos de projetos bem-sucedidos na área de: tecnologias sociais de baixo custo e de baixo impacto ambiental; economia solidária; organização de trabalhadores de forma associativa ou cooperada; diferentes formas de geração de trabalho e renda; economia social; políticas sociais e públicas; metodologias participativas; e desenvolvimento local.



## Intereng / Supercopa



Os Jogos Universitários são eventos nos quais as atléticas de diferentes cursos e faculdades disputam com suas respectivas equipes esportivas. O Intereng é uma competição estadual entre as faculdades de engenharia do Rio de Janeiro, ele ocorre no primeiro semestre, geralmente em Volta Redonda ou em Vassouras. Já a Supercopa ocorre no segundo semestre e envolve diversos cursos diferentes. Ela tem sido todos os anos em Vassouras. Ambos são eventos que custam em torno de 400 reais, incluindo as competições, o alojamento em acampamento e festas diurnas e noturnas.

## Contato

Seguem os atuais integrantes fixos do GAEA e seus telefones para contato:





Seguindo as fotos da esquerda para a direita:

Andrey Seraphim (Tesouraria): (21) 9 5905-4235

Bárbara Lauria (Comunicação): (21) 9 7417-2102

João Vitor Mendes (Eventos): (21) 9 8123-2366

Léo Machado (Eventos): (21) 9 9998-3168

Manoela Menna Barreto (Apoio Pedagógico): (21) 9 8842-3263

Marcella Gelio (Apoio a Questões de Ensino): (21) 9 6439-3667