

Supercomputador participa de 230 projetos

LNCC abre chamada para uso do equipamento de alto desempenho

O supercomputador Santos Dumont do Laboratório Nacional de Computação Científica – LNCC (unidade de pesquisa vinculada ao Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovações - MCTI), localizado no Quitandinha está com chamada aberta para submissão de novos projetos. O prazo para apresentação das propostas de uso é até o dia 27 de novembro. Além do SDumont, as propostas podem ser realizadas em conjunto com o supercomputador Lobo Carneiro - LoboC, instalado no Instituto de Pós-graduação e Pesquisa de Engenharia COPPE da Universidade Federal do Rio de Janeiro - UFRJ.

O SDumont é uma ferramenta científica, que figura no ranking dos 500 supercomputadores mais rápidos do mundo (o mais rápido da América Latina com seus 5,1 petaflops, entre os supercomputadores voltados para o uso científico). Atualmente, cerca de 230 projetos de pesquisas, incluindo estudos so-

bre a exploração de petróleo e gás, carvão mineral, energias renováveis e fenômenos climáticos, além de pesquisas sobre o vírus Zika, HIV, Dengue e Coronavírus, utilizam a capacidade de processamento do supercomputador.

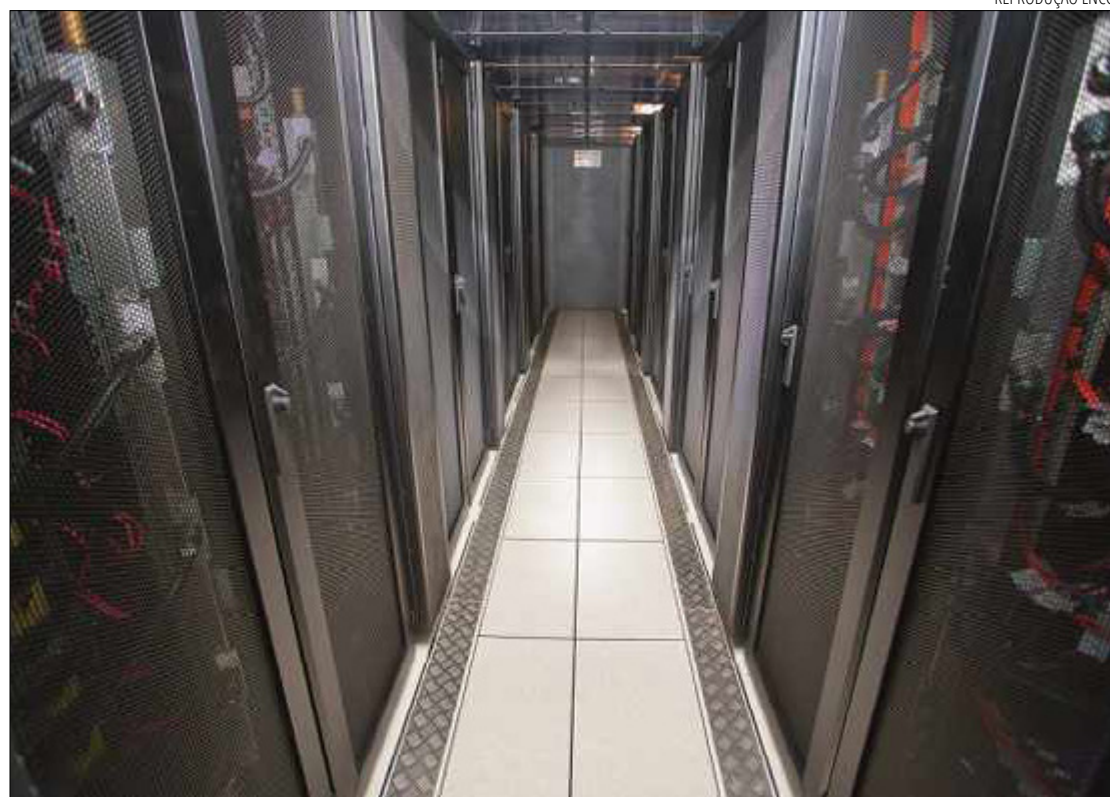
O prazo para apresentação de novos projetos é até o dia 27 de novembro

Os proponentes ao uso dos supercomputadores serão notificados sobre a aceitação do projeto à medida que as propostas forem avaliadas (em processo de fluxo contínuo). A previsão é de o processo de avaliação dure aproximadamente dois meses. Já a implementação tem prazo médio de 15 dias após a aprovação do projeto. Cada proposta enviada para avaliação deverá ser autoconcluída, justificando a necessidade de uso dos recursos

e demonstrando clareza do objetivo almejado.

Os pesquisadores interessados em utilizar os recursos computacionais do SDumont e do LoboC devem (pesquisador principal) ter vínculo empregatício com instituição de ensino ou de pesquisa no Brasil, além de apresentar carta de anuência da instituição em que permanecerá, durante a vigência do projeto. São elegíveis profissionais pós-doutorandos, professor visitante, pesquisador visitante, pesquisador/professor especial (aposentado, mas que mantém algum vínculo não-remunerado com a instituição). Além disso, as propostas submetidas devem demonstrar relevância científica ou tecnológica, explicitando seus aspectos transformadores, o impacto científico esperado e as possíveis inovações e aplicações práticas.

Tanto o SDumont, quanto o LoboC fazem parte do Sistema Nacional de Processamento de Alto Desempenho - SINA-



REPRODUÇÃO LNCC

O 'SANTOS DUMONT' está entre os 500 supercomputadores mais rápidos do mundo

PAD, uma infraestrutura de computação de alto desempenho disponível a instituições brasileiras, públicas ou privadas, para suporte a atividades de ensino, pesquisa e desenvolvimento. Todo pes-

quisador vinculado a uma instituição brasileira, com um problema relevante e que demande um sistema computacional de larga escala, pode submeter propostas para utilizar os recursos computacionais

do SINAPAD. O SDumont é o nó principal dessa infraestrutura e, por esse motivo, apresenta um processo de avaliação de propostas próprio. Mais informações em no site: sdumont.lncc.br.

PUBLICAÇÃO OFICIAL - 6/10/2021

CÂMARA MUNICIPAL DE PETRÓPOLIS

EDITAL DIV. Nº 038/2021 (Publicado em 24/09/2021)

O Presidente da Câmara Municipal de Petrópolis e a Comissão de Finanças e Orçamento, no intuito de ampliar a participação popular e promover a transparência na gestão fiscal, COMUNICAM que a partir de 24 de setembro até 08 de outubro de 2021, receberão emendas e propostas, dos Srs. Vereadores e Cidadãos, ao Projeto de Lei CMP 7806/2021 - GP nº 898/2021 que "Estima a Receita e Fixa a Despesa do Município de Petrópolis para o Exercício Financeiro de 2022 - LOA", conforme disposto no Artigo 126 do Regimento Interno desta Casa.

As Emendas Populares poderão ser protocoladas no Departamento Legislativo da Câmara Municipal de Petrópolis, das segundas às sextas-feiras, de 9 horas às 18 horas, dentro do prazo supracitado, conforme estabelecido no Artigo 29, Inciso XIII e Artigo 166, § 3º da Constituição da República Federativa do Brasil, Artigo 107 da Lei Orgânica Municipal - LOM, inciso IV do Artigo 121 e Artigo 126 do Regimento Interno desta Casa Legislativa (Resolução 125/2012), sendo que a inobservância desse requisito inviabilizará o recebimento da Emenda.

No caso de não ser alcançado o percentual mínimo referido no parágrafo anterior, a sugestão de Emenda poderá ser encaminhada a Comissão de Finanças e Orçamento e/ou a um dos Vereadores desta Casa, que a apresentará ou não conforme sua avaliação.

Destacamos ainda que o referido Projeto de Lei encontra-se disponível na Secretaria Legislativa da Câmara Municipal através do site www.petropolis.rj.leg.br.

Por fim, informa-se que a AUDIÊNCIA PÚBLICA para a defesa das propostas apresentadas, será realizada no dia 18 de outubro de 2021 (segunda-feira), a partir das 17h, no Plenário da Câmara Municipal de Petrópolis. Informamos ainda que, enquanto permanecerem vigentes as medidas restritivas sobre a Covid-19 e, em conformidade com a Portaria da Mesa Diretora 044/2021, essa Audiência Pública será transmitida através da página na internet da Câmara Municipal de Petrópolis, suas mídias sociais, além do canal 98.

Petrópolis, 23 de setembro de 2021.

Fred Procópio
Presidente Interino
Maurinho Branco
Presidente da Comissão de
Finanças e Orçamento

EDITAL DIV. Nº 039/2021 (Publicado em 24/09/2021)

O Presidente da Câmara Municipal de Petrópolis e a Comissão de Finanças e Orçamento, no intuito de ampliar a participação popular e promover a transparência na gestão fiscal, COMUNICAM que a partir de 24 de setembro até 08 de outubro de 2021, receberão emendas e propostas, dos Srs. Vereadores e Cidadãos, ao Projeto de Lei CMP 7805/2021 - GP 897/2021 que "Dispõe sobre o Plano Plurianual - PPA 2022/2025, e dá outras providências" conforme disposto no Artigo 126 do Regimento Interno. As Emendas Populares poderão ser protocoladas no Departamento Legislativo da Câmara Municipal de Petrópolis, das segundas às sextas-feiras, de 9h00 às 18h00 horas, conforme estabelecido no Artigo 29, Inciso XIII e Artigo 166, § 3º da Constituição da República Federativa do Brasil, Artigo 107 da Lei Orgânica Municipal - LOM e os Artigos 121 e 126 do Regimento Interno desta Casa Legislativa (Resolução 125/2012), sendo que a inobservância desse requisito inviabilizará o recebimento da Emenda.

No caso de não ser alcançado o percentual mínimo referido no parágrafo anterior, a sugestão de Emenda poderá ser encaminhada a Comissão de Finanças

e Orçamento e/ou a um dos Vereadores desta Casa, que a apresentará ou não conforme sua avaliação. Destacamos ainda que o referido Projeto de Lei encontra-se disponível na Secretaria Legislativa da Câmara Municipal através do site www.petropolis.rj.leg.br.

Por fim, informa-se que a AUDIÊNCIA PÚBLICA para a defesa das propostas apresentadas, será realizada no dia 18 de outubro de 2021 (segunda-feira), a partir das 14h, no Plenário da Câmara Municipal de Petrópolis. Informamos ainda que, enquanto permanecerem vigentes as medidas restritivas sobre a Covid-19 e, em conformidade com a Portaria da Mesa Diretora 044/2021, essa Audiência Pública será transmitida através da página na internet da Câmara Municipal de Petrópolis, suas mídias sociais, além do canal 98.

Petrópolis, 23 de setembro de 2021.

Fred Procópio
Presidente Interino
Maurinho Branco
Presidente da Comissão de
Finanças e Orçamento

EDITAL DIV. Nº 044/2021

O Presidente Interino da Câmara Municipal de Petrópolis, Vereador Fred Procópio, e a Comissão de Educação, Assistência Social e Defesa dos Direitos Humanos, de acordo com o Processo Adm. CPM Nº 1206/2021 e conforme estabelece a Resolução nº 88/2016, COMUNICAM que a Audiência Pública sobre o tema: "Violência Obstétrica e Proteção da Maternidade", referenciada no Edital 372/2021, que ocorrerá no dia 08 de outubro de 2021, FOI ADIADA PARA dia 29 de outubro de 2021, sexta-feira às 18h, no Plenário da Câmara Municipal de Petrópolis. Informamos ainda que, enquanto permanecerem vigentes as medidas restritivas sobre a Covid-19 e, em conformidade com a Portaria da Mesa Diretora 044/2021, essa Audiência Pública será transmitida através da página na internet da Câmara Municipal de Petrópolis, suas mídias sociais, além do canal 98.

Fred Procópio
Presidente Interino
Yuri Moura
Presidente da Comissão de Educação, Assistência Social e Defesa dos Direitos Humanos

ATO ME ADM 188/2021

A MESA DA CÂMARA MUNICIPAL DE PETRÓPOLIS, NO USO DAS ATRIBUIÇÕES QUE LHE SÃO CONFERIDAS PELA LEGISLAÇÃO EM VIGOR, RESOLVE Art. 1º - Conceder, de acordo com os despachos constantes do processo CMPADM 1370/2021, e com fundamentos na Constituição Federal, artigo 7º, inciso XVIII e artigo 39 § 2, e no Estatuto dos Servidores Públicos do Município de Petrópolis, Lei 6.946, de 04 de abril de 2012, artigo 148, 150 (cento e oitenta) dias de licença-gestante à servidora Lícia Gomes Quinan, ocupante do cargo em comissão de Assistente de Apoio às Comissões, símbolo CC-4, matrícula nº 1716.045/21. Art. 2º - O presente ATO entra em vigor na data de sua publicação, produzindo efeitos a partir de 27 de setembro de 2021. Gabinete da Presidência da Câmara Municipal de Petrópolis, em 05 de outubro de 2021.

Fred Procópio
Presidente em exercício
Junior Coruja
2º Vice-Presidente
Yuri Moura
1º Secretário
Junior Paixão
2º Secretário

Projeto Água completa 17 anos de programas em educação ambiental

Projeto está em expansão com a construção de novo espaço de 115 mil m²

Com 110 mil m² de área destinada ao reflorestamento e atingindo a marca de 15 mil árvores plantadas, a ONG Projeto Água completa nesta quarta-feira (06/10) 17 anos de fundação. Criada em 2004 pela empresa Carbografite e com sede em Secretário, em Petrópolis, a fazenda onde está a ONG também abriga diversos projetos socioambientais e de educação ambiental, principalmente voltados para crianças e jovens.

A ONG tem como missão instruir os visitantes sobre o uso racional da água doce e limpa do planeta e o que devemos fazer para preservá-la. Ao todo, já são 14 programas educacionais instruindo de forma lúdica e divertida conceitos de sustentabilidade, cidadania e ações que ensinam os visitantes sobre como viver sem causar tanto impacto ao meio ambiente.

"Antes da fundação do projeto, nós já fazíamos as nossas ações, em escolas, instituições, etc. Mas tínhamos a necessidade de mostrar mais do que simplesmente a teoria, porque as crianças viam e pouco entendiam. Então

precisávamos encontrar um lugar com bastante água para que as crianças entendessem. E nós conseguimos esse local, que é maravilhoso. Era uma fazenda industrial, de criação de porcos, e antes tinha sido uma plantação de café, então tivemos muito trabalho, mas conseguimos transformar o local e hoje ele é o que é", explica o fundador da ONG e diretor presidente da Carbografite, Ivens Paulo Dais da Silva.

Projeto vai ganhar nova área

Além dos 215 mil metros quadrados que hoje abrigam a ONG, o Projeto Água está ganhando um novo espaço. Uma área com mais 115 mil metros quadrados vem sendo construída, ao lado da fazenda, para abrigar novas atividades.

"É um espaço com diversas nascentes. Estamos limpando porque antes pertencia a um haras. Então estamos transformando as baias dos cavalos e fazendo ruas para as crianças caminharem até as nascentes. A ideia é expandir as atividades da ONG. Vamos levar pra lá também o Museu dos Barcos, onde já temos 30 réplicas de barcos", completa Ivens.



DIVULGAÇÃO

A ONG funciona em uma fazenda em Secretário

Conheça a história da Fazenda

Com 215 mil metros quadrados de área, a Fazenda Projeto Água conta com cerca de metade desse espaço destinado ao reflorestamento. Ela está inserida na Serra do Mar e é contribuinte da Bacia do Rio Paraíba do Sul, sendo principal instrumento de efetivação da ONG.

Programas de educação ambiental

Atualmente, os programas consistem em teoria e prática e passam a ser modelos simples e fáceis para serem implantados no dia

a dia das escolas e moradia dos participantes. São eles: Programa Água é Vida; Programa de Reflorestamento; Programa Água para Todos; Fonte da Sabedoria; Programa os Caminhos da Água; Um Jardim para as Borboletas; Oficina dos 5Rs; Programa Horta Escola; Programa Jardim dos Sentidos; Aquaponia e Estufa; Os Pássaros que Vivem Aqui; Horta Medicinal Suspensa; Ler para Transformar e Museu do Barco Mario Veiga.

Vale lembrar que o espaço recebe grupos de estudantes com agendamento prévio. Mais informações pelo e-mail: assessoria@projetoagua.org.br. Ou pelo telefone: (24) 2222-9900 Ramal 1197.

Moto clube arrecada brinquedos e alimentos para Igreja de Santo Antônio

Wesley Fernandes – especial para o Diário

Integrantes do moto clube Insanos MC – Divisão Petrópolis – organizam mais uma ação de solidariedade em Petrópolis. Eles estão arrecadando

brinquedos e alimentos não perecíveis para festa do Dia das Crianças, que será realizado na próxima terça-feira (12), na Igreja de Santo Antônio, no Alto da Serra.

Os donativos podem ser entregues até o dia

12 de outubro, na sede da paróquia, situada na Rua Santo Antônio, 245, Alto da Serra. No dia do evento, os participantes irão distribuir os itens arrecadados pelas ruas do bairro durante uma motociação.

O encontro está marcado para começar às 08h, na Igreja de Santo Antônio. Logo em seguida, às 09h, eles realizam a motociação, que levará à frente a imagem de Nossa Senhora Aparecida, Padroeira do Brasil.



Siga-nos no Facebook
Diário de Petrópolis