

1ª Seleção de Centros de Pesquisa para adesão à Rede de e-Ciência

Aviso de Privacidade:

Este formulário é destinado à apresentação de propostas para a chamada aberta promovida pela Rede Nacional de Ensino e Pesquisa (RNP) para a seleção de Centros de Pesquisa brasileiros de ICTs públicas ou privadas, para adesão à Rede de e-Ciência.

Através deste formulário, são coletados e armazenados dados pessoais para fins de: (i) identificação do proponente e dos avalistas da ICT candidata, (ii) envio de comunicações sobre o processo de análise e seleção das propostas.

Esses dados serão armazenados em serviço de nuvem pública da Microsoft e na Intranet da RNP, com acesso restrito somente a funcionários da RNP envolvidos no processo de avaliação, classificação e seleção das propostas, por período estritamente necessário para a condução desse processo. Todas as informações fornecidas são armazenadas e processadas de forma segura, seguindo as diretrizes da Política de Segurança da Informação da RNP.

Ao submeter o formulário, você se declara ciente e autoriza a utilização, pela RNP, dos dados aqui fornecidos para as finalidades acima declaradas. Em caso de dúvidas ou solicitações, favor entrar em contato através do e-mail redeciencia@rnp.br.

* Obrigatória

Dados do Proponente

A pessoa identificada como proponente precisa pertencer ao quadro de funcionários da ICT candidata. Recomenda-se que o proponente seja o gestor de TI da instituição. Deverá ser utilizado o endereço de e-mail institucional.

1. Nome completo *

2. Instituição (ICT) *

3. Cargo *

4. e-mail de contato *

5. Telefone de contato (com DDD)

Gestor de TI que dará anuência à proposta

Caso o proponente seja um pesquisador ou qualquer outra pessoa do quadro de funcionários da ICT, deverá ser apresentada uma comprovação de anuência dor gestor de TI da instituição.

Só serão aceitas propostas que apresentem a anuência do gestor de TI da instituição.

A anuência deverá ser enviada para o endereço [rede-eciencia@rnp.br](mailto:redesciencia@rnp.br) até o dia 07/04/2024

6. Nome do gestor que enviará a anuência (preencher se for diferente do proponente)

7. Cargo

8. e-mail

Dirigente da alta gestão que dará anuência à proposta

Além do preenchimento deste formulário eletrônico, cada proponente deverá apresentar uma manifestação favorável, em apoio à proposta, da alta gestão da instituição (dirigente com poderes legais para representação da instituição).

Só serão aceitas propostas que apresentem manifestação por escrito da alta gestão da instituição.

Tal manifestação poderá ser comprovada por meio de ofício ou mensagem eletrônica enviada para o endereço redesciencia@mp.br até o dia 07/04/2024

9. Nome do dirigente que enviará a anuência *

10. Cargo *

Demanda de movimentação de dados ou de acesso remoto à infraestruturas de pesquisa

11. Cite os principais casos de uso do centro de pesquisa com demandas avançadas de armazenamento, processamento e/ou movimentação de dados. *

Ex. Aplicações, serviços, projetos de pesquisa ou workflows científicos atualmente existentes ou em construção.

12. Comente sobre demandas de movimentação de dados existentes de/para unidades da mesma instituição. Informe a localidade (cidade, estado) da(s) unidade(s) mencionada(s).

Preencher apenas caso a ICT possua mais de uma unidade ou campus.

13. Cite os recursos computacionais mais avançados do centro de pesquisa, com o potencial de se beneficiarem da Rede de e-Ciência *

Ex. grids, clusters, supercomputadores, instrumentos, bases de dados etc., em operação ou construção. Destaque aqueles que podem ser utilizados por outras ICTs e/ou grupos de pesquisa parceiros, se aplicável.

Colaborações e parcerias que geram demandas de movimentação de dados

14. Comente sobre a existência de colaborações com outras ICTs, localizadas em outros estados brasileiros. *

Cite as instituições e suas localidades. Destaque a necessidade de transferência de dados para outras ICTs, se aplicável.

15. Comente sobre a existência de colaborações internacionais com demandas de transferência de dados.

Cite as instituições, e seus respectivos países, que fazem parte das colaborações. Destaque o sentido das transferências de dados: download de dados do exterior ou envio de dados do Brasil para o exterior.

16. Comente sobre a necessidade da ICT em fazer uso de recursos computacionais (processamento e/ou armazenamento) localizados em outras instituições ou provedores de nuvem pública. *

Impacto para a ciência brasileira e para a sociedade

Considerando as respostas anteriores, e considerando um cenário em que a adesão à Rede de e-Ciência acarretará em uma redução significativa no tempo das transferências de dados, responda:

17. Qual pesquisa será mais impactada e quais os benefícios/reflexos poderão ser percebidos pelo cidadão/sociedade? *

18. Quantifique o número de pesquisadores que serão diretamente beneficiados pela adesão da ICT à Rede de e-Ciência. *

Ex. pesquisadores da ICT que atuam diretamente com os recursos computacionais, instrumentos e workflows científicos que estarão conectados à Rede de e-Ciência.

19. Quantifique o número de pesquisadores que serão indiretamente beneficiados pela adesão da ICT à Rede de e-Ciência. *

Ex. pesquisadores da ICT, de instituições parceiras e demais membros de projetos de pesquisa e colaborações científicas que perceberão o impacto causado pela redução no tempo das transferências de dados.

Informações complementares sobre a ICT proponente

20. Apresente como está estruturada a equipe de suporte de TI da instituição. *

Ex. Existe uma equipe de TI científica diferente da equipe de TI institucional? O suporte de TI é centralizado ou existem equipes de TI em diferentes unidades?

21. Forneça informações sobre a infraestrutura de pesquisa da ICT que será a primeira a se conectar à Rede de e-Ciência, a ser habilitada para enviar/receber dados a 100Gbp/s. Informe também o fabricante do equipamento que será conectado à Rede de e-Ciência (ex. HP, Dell, NVIDIA, Huawei, ATOS/Eviden, Supermicro, IBM etc.) *

Por exemplo: supercomputador, cluster computacional, servidor de armazenamento, etc.

22. Informações complementares (Opcional)

Adicione aqui qualquer informação não prevista neste formulário mas que julgue relevante levar ao conhecimento da Comissão de Seleção.

23. É necessário estar ciente e de acordo com as condições abaixo *

Selecione 3 opções.

- Declaro ter condições de enviar, na fase de envio da documentação, um desenho esquemático que apresente a topologia de rede interna do centro de pesquisa, mostrando o caminho de rede entre o roteador de borda e a Infraestrutura de Pesquisa que irá receber ou enviar dados para a Rede de e-Ciência.
- Estou de acordo com as regras e restrições descritas no edital.
- Entendo que minha proposta será considerada apenas após o recebimento por e-mail, até o dia 07/04/2024, das manifestações de apoio do Gestor de TI e do Dirigente da alta gestão.

Este conteúdo não é criado nem endossado pela Microsoft. Os dados que você enviar serão enviados ao proprietário do formulário.