



## **EDITAL DE SELEÇÃO DE BOLSISTA DE APOIO TÉCNICO - NÍVEL SUPERIOR PROJETO: Meninas e Mulheres na Computação: um pacto para redução das disparidades de gênero e a universalização das recomendações de calagem e adubação no Brasil**

(Processo 440566/2024-0/CHAMADA CNPQ Nº 31/2023 - Projeto em Rede Nacional)

### **1. Caracterização do apoio do CNPq**

1.1 A professora Elaine Almeida Delarmelinda da Universidade Federal de Rondônia torna pública a abertura de inscrições para seleção de professores(as) do Ensino Médio, preferencialmente que ministrem disciplinas nas áreas de matemática, física, química e computação, vinculados(as) às escolas públicas participantes do projeto Meninas e Mulheres na Computação: um pacto para redução das disparidades de gênero e a universalização das recomendações de calagem e adubação no Brasil (Chamada CNPq/MCTI/MMulheres nº 31/2023). As informações sobre a bolsa e os demais detalhes sobre requisitos e exigências da bolsista constam neste presente edital e na Resolução Normativa [RN-017/2006](#), e devem ser consultadas antes da submissão ao processo de seleção.

#### **a. Das escolas participantes**

- Colégio Tiradentes da Polícia Militar XII (CTPM XII) (Ouro Preto do Oeste)
- EEEFM JARDIM DOS MIGRANTES (Ji-Paraná)
- EEEFM BEATRIZ FERREIRA DA SILVA (Ji-Paraná)

### **2. Objetivos**

#### **2.1 Objetivo do programa**

2.1.1 O projeto Meninas e Mulheres na Computação: um pacto para redução das disparidades de gênero e a universalização das recomendações de calagem e adubação no Brasil tem o objetivo de promover a inclusão social e o empoderamento de meninas e mulheres por meio da educação e aplicação de tecnologias avançadas em ciência da computação, estabelecendo oportunidades educativas e de pesquisa que integrem tecnologia e ciências agrárias. Este projeto visa especialmente fomentar o interesse, a formação, a permanência e a ascensão de meninas e mulheres nas



carreiras de Ciências Exatas, Engenharias e Computação no Brasil, contribuindo para a redução da evasão feminina nos cursos de graduação, estabelecendo cooperações entre escolas públicas e instituições de ensino superior, e facilitando o acesso e a permanência de jovens em situações de vulnerabilidade socioeconômica em carreiras científicas e tecnológicas.

## 2.2 Objetivos do Plano de trabalho – APOIO TÉCNICO - NÍVEL SUPERIOR:

- Obter qualificação e contribuir na criação de um banco de dados de acesso aberto sobre os critérios e procedimentos utilizados em sistemas de recomendação de calagem e adubação para plantas cultivadas no Brasil;
- Participar de mentorias para orientação pessoal, profissional e acompanhamento das atividades;
- Participar de grupos de imersão em questões de gênero feminino e saúde em questões de gênero feminino e saúde.

## 2.3 Plano de Trabalho

2.3.1 O plano de trabalho a ser executado pelo(a) bolsista aprovado(a) pode ser consultado no Anexo I.

## 3. Número e valor das bolsas

3.1 Será concedida **2** bolsa na modalidade Apoio Técnico - Nível Superior (AT-NS) conforme quadro abaixo.

Modalidade	Localidade	Número de bolsas	Orientador	Valor (R\$)	Período
AT-NS	Ji-Paraná e Ouro Preto do Oeste	2	Elaine A. Delarmelinda Letícia C. Pivetta Paulo Guilherme S. Wadt	770,00	Até 36 meses

3.2. Da vaga



3.2.1 Professores(as) do Ensino Médio, preferencialmente que ministrem disciplinas nas áreas de matemática, física, química e computação, vinculados(as) às escolas públicas participantes do projeto

3.2.1 Poderão se candidatar na categoria ampla concorrência ou ação afirmativa;

3.2.1 Terão prioridade as candidatas mulheres negras e/ou indígenas ou mulheres em ampla concorrência, conforme previsto no item 5.3.3 da Chamada CNPq/MCTI/MMulheres nº 31/2023.

#### **4. Os prazos de inscrição, seleção e divulgação dos resultados**

4.1 Os(as) candidatos(as) aptos(as) a participarem deste Edital de Seleção devem realizar as inscrições no período estipulado pelo cronograma (Quadro 2).

Quadro 2. Cronograma de etapas do processo seletivo

<b>ETAPA</b>	<b>PERÍODO</b>
Divulgação do edital.	11/03/2025
Período de inscrição.	11/03 a 21/03/2025
Homologação final das inscrições.	24/03/2025
Entrevista (on line).	25/03 a 26/03/2025
Divulgação do resultado final do processo seletivo.	27/03/2025
Indicação do bolsista no Portal de Projetos e Bolsas.	Até o 15º dia útil de abril
Período de vigência da bolsa e atividades do bolsista	A partir da assinatura do termo de compromisso.

4.2 Nos casos de interposição de recurso em alguma(s) etapa(s) do processo seletivo, o(a) candidato(a) deverá utilizar o modelo do Anexo II e enviá-lo dentro dos prazos previstos no cronograma para o e-mail [coordenação@meninasnaciadolos.com.br](mailto:coordenação@meninasnaciadolos.com.br).

#### **5. Requisitos e documentação exigidos para a inscrição**

##### **5.1 Dos requisitos para inscrição:**

- Ter nível superior completo;
- Ser professor(a) preferencialmente que ministre disciplinas nas áreas de matemática, física, química e computação no ensino médio, e estar vinculado à escola pública;
- Ter disponibilidade para execução do plano de trabalho;



- d. Ter disponibilidade para participar dos cursos de formação em gênero, relações étnico-raciais e saúde e mentorias para carreiras profissionais.
- e. Apresentar relatório técnico ao coordenador do projeto, quando solicitado, com os resultados parciais e finais do trabalho;
- f. Não acumular a presente bolsa com outras bolsas concedidas por qualquer agência de fomento nacional.

### **5.2 Documentação exigida para inscrição:**

- a. Preencher o formulário de inscrição *online* disponível em <https://meninasnacienciadosolo.com.br/2025/> (tutorial de preenchimento no anexo VI);
- b. Documento oficial de identificação com foto e CPF em formato .pdf;
- c. Cópia do diploma de graduação (frente e verso) em formato .pdf;
- d. Currículo Lattes em formato .pdf com comprovantes das atividades passíveis de pontuação (consultar Anexo III);
- e. Carta de apresentação conforme Anexo IV;
- f. Comprovante de vínculo escolar;
- g. Declaração étnico-racial (Anexo V) apenas para candidatos(as) autodeclarados(as) negros(as) ou indígenas.

5.2.1 Os documentos listados nas alíneas *b*, *c*, *d*, *e*, *f* e *g* deverão ser anexados no formulário no ato de inscrição.

5.2.2 Não será aceito sob hipótese alguma, o envio de documentos após o prazo de inscrição previsto no cronograma, ou documentos ilegíveis.

5.2.3 Nos casos de inscrições recebidas sem a documentação exigida no subitem 5.2, estas serão automaticamente desclassificadas.

### **5.3. Obrigações do(a) bolsista**

5.3.1 No caso de aprovação neste processo seletivo, a bolsista deverá cumprir as obrigações listadas abaixo, conforme as normas da [RN-017/2006](#):

- a. Dedicar-se às atividades previstas no projeto ou plano de trabalho aprovado pelo CNPq, durante a vigência da bolsa.



- b. Se estrangeiro, estar em situação regular no País.
- c. Comunicar imediatamente ao CNPq qualquer alteração relativa à descontinuidade do projeto de pesquisa, do plano de trabalho ou da própria bolsa.
- d. Abrir conta corrente em banco designado pelo CNPq, quando assim solicitado.
- e. Devolver ao CNPq eventuais benefícios pagos indevidamente. Os valores pagos a maior serão deduzidos das mensalidades devidas, quando o devedor for bolsista em curso ou serão adotados procedimentos com vistas à cobrança administrativa ou judicial, quando o devedor não for mais bolsista do CNPq.
- f. A devolução de mensalidade ou de outro benefício recebido a maior pelo bolsista deverá ser efetuada no prazo máximo de 30 (trinta) dias após o recebimento. Vencido este prazo, aplica-se o disposto na alínea f.
- g. O não cumprimento das disposições normativas e contratuais obriga o bolsista a ressarcir integralmente o CNPq de todas as despesas realizadas em seu proveito, corrigidas monetariamente de acordo com a correção dos débitos para com a Fazenda Nacional, acrescidas de juros de 1% (um por cento) do mês-calendário ou fração, conforme disposto na legislação federal vigente.
- h. Os trabalhos publicados em decorrência das atividades apoiadas pelo CNPq deverão, necessariamente, fazer referência ao apoio recebido, com as seguintes expressões, no idioma do trabalho:
  - i. se publicado individualmente: "O presente trabalho foi realizado com apoio do CNPq, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico - Brasil (nº do processo)";
  - ii. se publicado em co-autoria: Bolsista do CNPq - Brasil (nº do processo).

## **6. Critérios de seleção**

6.1 O processo seletivo será realizado de acordo como os seguintes critérios:

- a. Nota do Currículo Lattes: pontuação obtida de acordo com o Anexo III;
- b. Carta de apresentação (CA) (Anexo IV): indicar a motivação e experiência na área do projeto;



c. Defesa Oral (DO): o(a) candidato(a) será avaliada quanto ao conhecimento em computação; seu currículo e disponibilidade de execução de atividades do plano de trabalho;

d. A nota final (NF) será obtida pela equação:

$$NF = [(CL \times 0,5) + (CA \times 0,25) + (DO \times 0,25)]$$

6.2 Os(as) candidatos(as) aprovados(as) serão classificadas na ordem decrescente das notas finais obtidas. Serão consideradas aptas aquelas candidatas com nota igual ou maior do que 7,0 (sete vírgula zero), sendo indicada aquela com maior pontuação, enquanto as demais aptas serão automaticamente consideradas suplentes em caso de desistência ou substituição da bolsista indicada.

## **7. Procedimentos de acompanhamento e avaliação**

7.1 O(a) bolsista selecionado(a) deverá apresentar à coordenação do projeto o relatório mensal, semestral e ao final de sua participação, acompanhados do parecer de avaliação do pesquisador orientador;

7.2 Apresentar os resultados parciais e finais da atividade, sob a forma de painel ou exposição oral, acompanhados de relatório, nos encontros de iniciação científica e tecnológica promovidos pelas instituições, e o previsto na alínea *h* do subitem 5.3.

## **8. Das disposições finais**

8.1 Os(as) bolsistas selecionadas deverão apresentar no ato da assinatura do termo de compromisso, conta corrente em seu nome no Banco do Brasil para o recebimento mensal do valor da bolsa.

8.2 Não serão aceitas em nenhuma hipótese contas bancárias em nome do responsável legal ou outros terceiros.

Profª. Elaine Almeida Delarmelinda  
Coordenadora



## ANEXO I

### EDITAL DE SELEÇÃO DE BOLSISTA DE APOIO TÉCNICO - NÍVEL SUPERIOR (AT-NS)

PROJETO: Meninas e Mulheres na Computação: um pacto para redução das disparidades de gênero e a universalização das recomendações de calagem e adubação no Brasil

#### Planos de trabalho – Bolsa de Apoio Técnico - Nível Superior (AT-NS)

##### Objetivos:

- Obter qualificação e contribuir na criação de um banco de dados de acesso aberto sobre os critérios e procedimentos utilizados em sistemas de recomendação de calagem e adubação para plantas cultivadas no Brasil;
- Participar de mentorias para orientação pessoal, profissional e acompanhamento das atividades;
- Participar de grupos de imersão em questões de gênero feminino e saúde em questões de gênero feminino e saúde.

##### Metodologia:

#### Atividade 2 - Capacitação para os(as) professores(a) de Ensino Fundamental e Ensino Médio na área de computação e tecnologia:

Esta atividade tem como objetivo capacitar professores do Ensino Fundamental e Médio nas áreas de computação e tecnologia, com foco em dois componentes essenciais: o gerenciamento de bancos de dados e a programação. A capacitação será dividida em duas partes principais:

#### Atividade 2, fase 1: Capacitação em Banco de Dados

Os professores serão introduzidos ao uso de Sistemas de Gerenciamento de Banco de Dados (SGBD), especificamente o MySQL MariaDB, uma das plataformas mais populares e robustas para a gestão de dados. Durante esta sessão, os participantes aprenderão sobre os fundamentos de bancos de dados, incluindo estruturas de dados, modelagem e segurança de dados. Eles terão a oportunidade de praticar a criação e manipulação de bancos de dados, entenderão como extrair informações usando consultas e como aplicar esses conhecimentos em contextos educacionais para facilitar o aprendizado dos alunos em disciplinas que requerem gestão de dados.



## **Atividade 2, fase 2: Capacitação em Linguagem de Programação**

A segunda parte da capacitação envolverá o uso da ferramenta de desenvolvimento rápido Scriptcase, que permite a criação colaborativa de aplicações em PHP. Esta ferramenta é ideal para professores, pois facilita o desenvolvimento de aplicações web sem a necessidade de extensos conhecimentos em código, funcionando dentro de um paradigma de "low code". Os professores aprenderão a construir formulários, relatórios e gráficos, integrando esses elementos em sistemas de gestão escolar ou projetos educativos que eles possam querer implementar em suas escolas.

Cada sessão de capacitação será composta por aulas teóricas e práticas, permitindo que os professores não apenas compreendam os conceitos, mas também os apliquem de forma prática através de exercícios e projetos. Adicionalmente, serão fornecidos materiais de apoio e acesso a fóruns de discussão para fomentar um ambiente de aprendizado contínuo e colaborativo entre os educadores.

Essas capacitações são projetadas para empoderar os professores com ferramentas modernas de tecnologia, permitindo que integrem efetivamente o ensino de computação em suas disciplinas, promovendo uma educação mais interativa e conectada com as exigências do século XXI.

### **a. Atividade 3 - Mentoria para professoras e alunas do Ensino Médio e da Graduação, para orientação pessoal, profissional e acompanhamento das atividades**

Nesta atividade a bolsista participará de um workshop de 8 horas de mapeamento de perfil e interesses, com dinâmicas para diagnosticar as condições socioeconômicas das participantes, suas aspirações em carreiras profissionais e nível de conhecimento em computação. Estes dados irão subsidiar a tomada de decisões sobre orientações para o desenvolvimento pessoal ao longo do projeto.

Adicionalmente, será realizado mensalmente, entre pesquisadores e participantes, e buscará acompanhar o desenvolvimento e desempenho das participantes ao longo do projeto, buscando soluções para as dificuldades apresentadas, o incentivo ao protagonismo e o comprometimento.

A bolsista também participará de um colóquio de Ingresso em cursos superiores e expectativa do mercado de trabalho, em encontros com ênfase em oportunidades locais e regionais de ingresso no ensino superior nas carreiras de ciências exatas, computação e engenharias; políticas de permanência nas instituições de ensino federal, a iniciação científica e extensionista; e perspectivas de mercado de trabalho para as carreiras.

### **b. Atividade 4 – Seminário de Acompanhamento**

Nesta atividade a bolsista apresentará os resultados do seu treinamento em 2 webinários, com carga horária total de 32 horas. O primeiro webinário será um seminário de meio termo para apresentação dos resultados parciais obtidos ao longo dos 15 primeiros meses de projeto, e terá foco nas atividades realizadas, dificuldades encontradas, resultados parciais e planejamento das atividades futuras. No segundo seminário, por volta do 34º mês, ocorrerá a apresentação dos resultados finais alcançados, e o depoimento das bolsistas.

### **c. Atividade 5 - Imersão em questões de gênero feminino e saúde**

Paralelamente a bolsista participará de encontros sobre a prevenção da violência, incluindo a



doméstica, assédio moral e sexual, racismo, bem como orientar sobre formas de denúncia e combate, e sobre saúde reprodutiva. Nesta atividade, serão realizados encontros com pesquisadoras especialistas nas temáticas, e com foco em: combate à violência de gênero e assédios moral e sexual; relações étnico-raciais e as formas de racismo; gravidez na adolescência, doenças sexualmente transmissíveis, e formas de prevenção.

**d. Atividade 6 - Ações de divulgação científica**

A bolsista também participará das ações de divulgação do projeto, relatando sua trajetória e o papel da ciência na transformação social. Estas ações ocorrerão nas comunidades escolares, programas de comunicação e/ou redes sociais.

**Cronograma:**

Atividade	Ano 1		Ano 2		Ano 3	
	1º semestre	2º semestre	1º semestre	2º semestre	1º semestre	2º semestre
1 - Criação de banco de dados digital sobre os sistemas de recomendação de calagem e adubação para diferentes culturas em diferentes regiões do Brasil.						
2 - Capacitação para os(as) professores(a) de Ensino Fundamental e Ensino Médio na área de computação e tecnologia.						
3 - Mentoria para professoras e alunas do Ensino Médio e da Graduação, para orientação pessoal, profissional e acompanhamento das atividades.						
4 – Seminário de Acompanhamento.						
5 - Imersão em questões de gênero feminino e saúde.						
6 - Ações de divulgação científica.						

**ANEXO II**

**EDITAL DE SELEÇÃO DE BOLSISTA DE APOIO TÉCNICO - NÍVEL SUPERIOR (AT-NS)**

PROJETO: Meninas e Mulheres na Computação: um pacto para redução das disparidades de gênero e a universalização das recomendações de calagem e adubação no Brasil

**REQUERIMENTO PARA INTERPOSIÇÃO DE RECURSO**

1. Identificação

Nome do(a) candidato(a):

2. Exposição de motivos



À Comissão de Seleção

( ) Revisão do Edital

( ) Revisão da etapa \_\_\_\_\_

3. Justificativa do pedido

Local e Data:

Assinatura do(a) candidato(a):

### ANEXO III

EDITAL DE SELEÇÃO DE BOLSISTA DE APOIO TÉCNICO - NÍVEL SUPERIOR (AT-NS)  
PROJETO: Meninas e Mulheres na Computação: um pacto para redução das disparidades de gênero e a universalização das recomendações de calagem e adubação no Brasil

CRITÉRIOS				
	Modalidade	Pontos	Pontuação máxima	Total de pontuação
	Participação em Projetos (Ensino, Pesquisa e/ou extensão)	50	-	
	Participação em Programas de Imersão Científica	30	-	
	Participação em feiras de ciências	20	-	
	Publicação de artigos científicos	30	90	
	Publicação de resumos em eventos acadêmicos	20	60	
	Participação em eventos acadêmicos	10	50	

### ANEXO IV

EDITAL DE SELEÇÃO DE BOLSISTA DE APOIO TÉCNICO - NÍVEL SUPERIOR (AT-NS)  
PROJETO: Meninas e Mulheres na Computação: um pacto para redução das disparidades de gênero e a universalização das recomendações de calagem e adubação no Brasil

**CARTA DE APRESENTAÇÃO**



**Candidata:**

Elabore uma carta de até 30 linhas indicando a aderência de suas habilidades acadêmicas e técnico-científicas ao plano de trabalho;

Utilize a formatação: Fonte Arial, tamanho 12, espaçamento entrelinhas 1,5.

ASSINATURA DO(A) CANDIDATO(A)

Local e Data

**ANEXO V**

**EDITAL DE SELEÇÃO DE BOLSISTA DE APOIO TÉCNICO - NÍVEL SUPERIOR (AT-NS) PROJETO:**  
Meninas e Mulheres na Computação: um pacto para redução das disparidades de gênero e a universalização das recomendações de calagem e adubação no Brasil

**AUTODECLARAÇÃO ÉTNICO-RACIAL**

Nome), (nacionalidade), (estado civil), (profissão), inscrito(a) no CPF sob o nº (informar) e no RG nº (informar), residente e domiciliado à (endereço), declaro para o fim específico de atender ao edital do processo seletivo do nome da (nome da universidade), que sou (informe se preto, pardo ou indígena).

Estou ciente de que a prestação de informações falsas relativas às exigências estabelecidas quanto à autodeclaração resultaria na desclassificação do processo seletivo e recusa ou cancelamento da matrícula no curso, além das penas previstas em lei, o que pode acontecer a qualquer tempo.

Para declarante indígena, é obrigatório informar:

1. Nome da comunidade indígena e/ou povo indígena:
2. Endereço da comunidade indígena:
3. Indique o nome de pelo menos 1 pessoa com parentesco (por consanguinidade ou adoção) e de ascendência indígena:
4. Nº de celular da pessoa com parentesco para contato:

Cidade, \_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de 20\_\_.

Assinatura do(a) Candidato(a)

## ANEXO VI

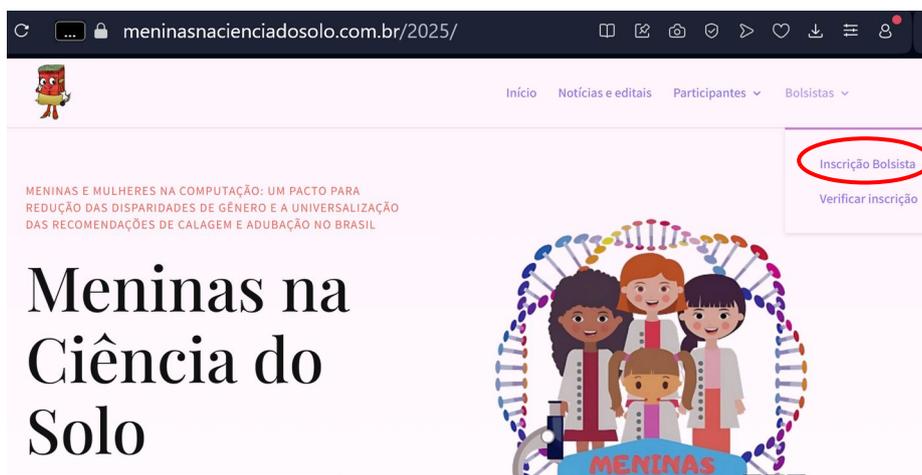
### TUTORIAL DE INSCRIÇÃO

#### **PROJETO: Meninas e Mulheres na Computação: um pacto para redução das disparidades de gênero e a universalização das recomendações de calagem e adubação no Brasil**

Este tutorial contém orientações para o processo de preenchimento do formulário de inscrição nos editais de PDJ, ADC, IC, ICJ e AT-NS.

O formulário de inscrição foi desenvolvido tendo como base o edital para bolsistas ICJ, portanto para candidatas PDJ, ADC, IC, AT-NS é necessário realizar algumas adaptações ao longo do preenchimento do formulário e envio de documentos, conforme instruções abaixo.

1. Acesse: <https://meninasnacienciadoso.com.br/2025/>;
2. Clique no campo bolsistas e inscrição bolsista;



3. Digite seu CPF e clique em confirmar;



MENINAS NA CIÊNCIA DO SOLO 21/01/2025

**Digite seu CPF**

205.176.912-56

Verificar Inscrição Confirmar

Confirmar dados

4. Digite seus dados (no campo “responsável”, nos casos de candidatas PDJ, ADC, IC, AT-NS informar o nome da mãe ou pai);

1 - Etapa | Meus Dados Pessoais

**Dados**

Nome Completo *	CPF *	RG ou Habilitação *
Nome Completo	205.176.912-56	Numero de documento de identidade válido
Email *	Celular *	Data de Nascimento
e-mail@email.com	(99) 9 9999-9999	dd-mm-aaaa
Aluna possui alguma habilidade diferente?	Grupo racial	
Não se aplica	Amarreta	
Informe se você possui necessidades específicas	Informe o grupo racial ao qual você se identifica	

**Endereço**

CEP *	Tipo de Logradouro	Logradouro *
00000-000	Tipo de Logradouro	Logradouro
Número *	Complemento	Bairro *
Número do logradouro	Complemento	Bairro
Cidade *	Estado *	País *
Cidade	Estado	Brasil

**Responsável**

Nome do Responsável *	Relação com o Responsável *
Nome do responsável	Grau de parentesco do responsável

\* Campos obrigatórios

Confirmar

5. Etapa 2 – Dados da Escola (nos casos de candidatas PDJ, ADC, IC, AT-NS informar o nome da instituição de ensino superior);

2 - Etapa | Dados da Escola

**Dados**

Instituição de Ensino *	Modalidade da bolsa
Nome da Escola	Apoio à Difusão do Conhecimento - Nível IC
Formação atual *	Possui vínculo empregatício? *
Doutorado Concluído	<input type="radio"/> Sim <input type="radio"/> Não

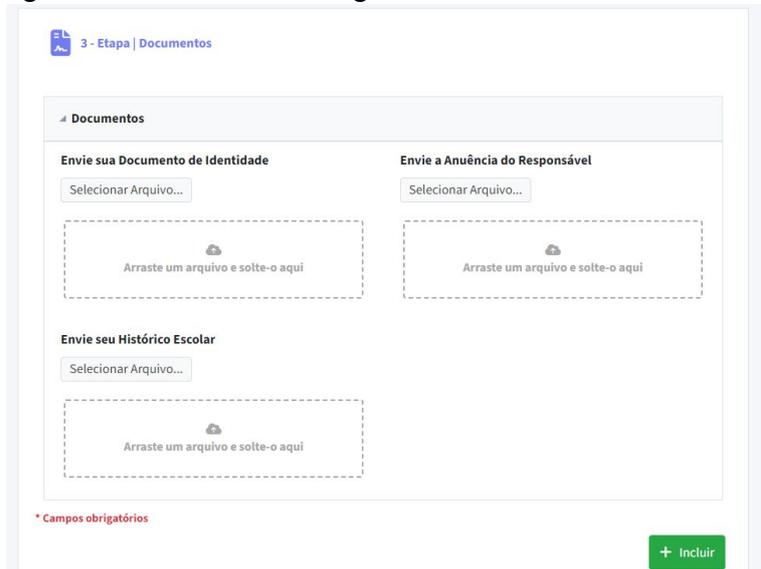
**Endereço**

CEP *	Tipo de Logradouro	Logradouro *
CEP da Escola	Tipo de Logradouro	Logradouro da Escola
Número *	Complemento *	Bairro *
Número do Logradouro	Complemento	Bairro
Cidade *	Estado *	
Cidade	Estado	

\* Campos obrigatórios

Confirmar

6. Etapa 3 – Carregue os documentos exigidos no edital;



Caso os campos disponíveis não contemplem os documentos exigidos no seu edital,

faça o envio pelo campo “anuência do responsável”.

Em cada campo é possível fazer o upload de apenas um documento, portanto reúna todos os documentos exigidos no seu edital em um único pdf antes de fazer o upload.

É possível realizar este procedimento pelo site <https://www.ilovepdf.com/pt>.

7. Ao concluir a etapa 3 aparecerá a tela conforme modelo abaixo e você receberá um e-mail de confirmação da inscrição.

**Etapas do Processo**

Completo

<b>1. Dados Pessoais</b> Inclui endereço e responsáveis. <b>Status:</b> Concluído <a href="#">Ver Detalhes</a>	<b>2. Documentos</b> Envie os documentos necessários. <b>Status:</b> Concluído <a href="#">Ver Detalhes</a>	<b>3. Escola</b> Informe os dados da escola. <b>Status:</b> Concluído <a href="#">Ver Detalhes</a>
---	--	---

**Atenção!** Não perca o seu **Código Único de Inscrição**, ele é importante para consultas futuras.

**Dados do Candidato**

Nome Completo	Et
Data de Nascimento	11
RG	87
Código Único de Inscrição	12
Telefone	69
Email	et

[Acessar o Site das Meninas na Ciência do Solo](#)

Em caso de dúvidas entre em contato pelo e-mail:  
[coordenação@meninasnacienciadolos.com.br](mailto:coordenação@meninasnacienciadolos.com.br)