

EDITAL 04.2/2026

Comunicado de abertura de inscrição em Processo Seletivo para Contrato Emergencial de Professor para o Curso de Agronomia.

O Diretor Geral da URI Câmpus de Santiago, no uso de suas atribuições estatutárias, responsável pela seleção e contratação de Professores para a URI Câmpus Santiago, torna público que estão abertas as inscrições para a seleção de um(a) Professor(a) para o Curso de **Agronomia**.

Regime de trabalho: Horista

Carga horária mínima: 8 horas semanais.

Disciplina: Irrigação e Drenagem (com possibilidade de assumir a disciplina de Climatologia)

Titulação mínima necessária: Graduação em Agronomia ou Engenharia Agrícola ou Engenharia Ambiental, Mestrado em Agronomia, Engenharia Florestal, Engenharia Ambiental, Ciências Ambientais ou áreas afins.

Inscrições: Interessados deverão enviar *Curriculum Lattes*, comprovante da titulação e memorial descritivo para oportunidades@urisantiago.br até o dia **11 de fevereiro de 2026**.

Processo Seletivo: será composto por análise de *Curriculum Lattes* com comprovantes de titulação, prova didática e entrevista no dia **13/02/26**, às 13:00, na sala 311.

Prova didática: os temas serão sorteados dia **12/02/26**, às 13:00, na sala do RH, prédio 4. O tempo de exposição do tema selecionado é de no mínimo 30 minutos e máximo 45 minutos. A banca terá no máximo 30 minutos para arguição. O (A) candidato (a) entrega para a banca examinadora seu plano de aula e após dá-se início a prova didática.

Temas:

UNIDADE DE ENSINO 1 - Métodos de manejo da irrigação.

- 1.1 - Método do turno de rega;
- 1.2 - Métodos indiretos,
- 1.3 - Balanço hídrico.

UNIDADE DE ENSINO 2 - Qualidade da água para irrigação.

UNIDADE DE ENSINO 3 - A água na produção agrícola.

UNIDADE DE ENSINO 4 - Irrigação por superfície.

4.1. Sulcos;

4.2. Faixas;

4.3. Inundação.

UNIDADE DE ENSINO 5 - Projetos de irrigação por superfície.

UNIDADE DE ENSINO 6 - Irrigação por aspersão.

6.1. Sistemas de irrigação portáteis e móveis.

6.2. Sistemas de irrigação mecanizados.

6.3. Projetos de sistemas de irrigação por aspersão.

UNIDADE DE ENSINO 7 - Irrigação localizada.

7.1. Projetos de sistemas de irrigação localizada.

UNIDADE DE ENSINO 8 - Critérios para projetos e avaliação.

UNIDADE DE ENSINO 9 - Eficiência de Irrigação.

UNIDADE DE ENSINO 10 - Fertirrigação.

UNIDADE DE ENSINO 11 - Drenagem superficial e subterrânea.

UNIDADE DE ENSINO 12 - Dimensionamento de um sistema de drenagem.

Referencial Bibliográfico:

Bibliografia Básica

BERNARDO, Salassier. Manual de irrigação. 6. ed. Viçosa: UFV, 1995.

MANTOVANI, Everardo Chartuni; BERNARDO, Salassier;; PALARETTI, Luiz Fabiano;

Irrigação: princípios e métodos. 3. ed. Viçosa: UFV, 2009.

BRANDÃO, Viviane dos Santos; CECÍLIO, Roberto Avelino; PRUSKI, Fernando Falco; SILVA, Demetrius David da. Infiltração da água no solo. 3. ed. Viçosa: UFV, 2009.

Bibliografia Complementar

REICHARDT, K. A água em sistemas agrícolas. São Paulo: Manole, 1990.

DOORENBOS, J.; KASSAM, A. H. Efeitos da água no rendimento das culturas.

Tradução de GHEYI, H. R.; SOUSA, A. A. de.; DAMASCENO, F. A. V.; MEDEIROS, J. F. DE. Campina Grande: UFPB, 1994.

MARCOS VINÍCIUS FOLEGATTI. Fertirrigação: Citrus, flores, hortaliças. Guaíba: Ed. Agropecuária, 1999.

DAKER, Alberto. A água na agricultura. 7. ed. Rio de Janeiro: F. Bastos, 1988. v. 3.

BERGAMASCHI, Homero. Agrometeorologia: aplicada à irrigação. 2. ed. Porto Alegre: Universidade Federal do Rio Grande do Sul, 1999.

Júlio Cesar Wincher Soares
Diretor Geral URI Câmpus Santiago
Fevereiro/2026