
DATA: 29/11/ 2017 (Quarta – feira):

- **07h:30 min. às 08h:10 min. – Palestra:**
 - Panorama dos perímetros públicos de irrigação e transferências de tecnologias aos irrigantes;
 - **Palestrante:** Prof. Dr. Raimundo Nonato Távora Costa – UFC;
 - **Palestrante: 08h:10 min. às 08h:50 min. – Palestra:**
 - Inovações tecnológicas na agricultura irrigada;
 - **Palestrante:** Msc. Marcos Alves Ferreira – UFC;
 - **08h:50 min. às 09h:10 min. – Discussão:** Moderador – Prof. Dr. Eugênio Paceli de Miranda – IFCE;
 - **09h:10 min. às 09h:30 min. – Intervalo;**
 - **09h:30 min. às 10h:10 min. – Palestra:**
 - Uso de águas salinas na agricultura;
 - **Palestrante:** Prof. Dr. Claudivan Feitosa de Lacerda – UFC;
 - **10h:10 min. às 10h:40 min.:**
 - Depoimentos de irrigantes;
 - **10h:40 min. às 11h:00 min. – Discussão:** Moderador – Prof. Dr. José Adeilson Medeiros do Nascimento – IFCE.
-
- **13h:40 min às 17:40 min – Minicursos (Parte II – 4 horas).**
-

DATA: 30/11/ 2017 (Quinta – feira):

- **07h:30 min. às 08h:00 min. – Palestra:**
 - Ações da EMATERCE na região centro sul do estado do Ceará, voltadas para a convivência com a escassez hídrica;
 - **Palestrante:** Joaquim Virgolino de Oliveira Neto;
 - **Palestrante: 08h:00 min. às 08h:30 min. – Palestra:** Águas ferruginosas: caracterização, ocorrências e tratamentos visando à utilização na irrigação;
 - **Palestrante:** Mauro Batista Sampaio – SAAE;
 - **08h:30 min. às 09h:00 min. – Discussão:** Moderador – Prof. Dr. Carlos Newdmar Vieira Fernandes – IFCE;
 - **09h:00 min. às 09h:30 min. – Intervalo;**
 - **09h:30 min. às 10h:00 min. – Palestra:**
 - Uso de DRONES/ VANTES gerando informações de sensoriamento remoto na agricultura irrigada;
 - **Palestrante:** Prof. Luís Clênio Jário Moreira – IFCE;
 - **10h:00 min. às 10h:30 min.:**
 - Depoimentos de irrigantes;
 - **10h:30 min. às 11h:00 min. – Discussão:** Moderador – Prof. Dr. Joaquim Branco de Oliveira - IFCE.
-
- **11h:30 min. às 15:00 min:** Confraternização de encerramento da IV Semana da Irrigação;
 - **Local:** ASSEIF.
-



INSTITUTO FEDERAL
Ceará

Campus
Iguatu

**CURSO SUPERIOR DE TECNOLOGIA
EM IRRIGAÇÃO E DRENAGEM**

IV SEMANA DA IRRIGAÇÃO



**OS DESAFIOS DA
IRRIGAÇÃO
EM TEMPOS DE
ESCASSEZ
HÍDRICA**
27 a 30/11 no IFCE - campus Iguatu

**Centro de Capacitação
Unidade Cajazeiras do Campus Iguatu**

IGUATU

2017

APRESENTAÇÃO

A crescente escassez hídrica, principalmente em regiões semiáridas, tem ressaltado a necessidade de se encontrar soluções tecnológicas. A troca de experiências exitosas entre a academia e os irrigantes com foco no aumento da eficiência de uso da água em áreas irrigadas são primordiais e, nesse contexto, torna-se importante a promoção de eventos que possam discutir diferentes aspectos da ciência e da tecnologia da agricultura irrigada.

A IV Semana da Irrigação é uma realização do Curso Superior de Tecnologia em Irrigação e Drenagem do *Campus* Iguatu e objetiva reunir estudantes, pesquisadores, profissionais e interessados pelo setor, com o intuito de promover um intercâmbio de conhecimentos entre os envolvidos com a temática água no meio rural, com foco principal em seu uso na irrigação, sobretudo, em cenários de escassez hídrica.

Sejam todos bem-vindos!

PROGRAMAÇÃO

DATA: 27/11/2017 (Segunda – feira):

- **14h:00 min. às 18h:00 min. - Credenciamento de participantes:**
- Recepção e entrega de materiais.

DATA: 27/11/2017 (Segunda – feira):

- **19h:00 min. às 19:30 min. - Solenidade de abertura oficial do evento;**
- **19h:30 min. às 20h:15 min. - Palestra:**
- Desafios, perspectivas e expectativas da agricultura irrigada, em tempos de escassez hídrica;
- **Palestrante:** Prof. Msc. Ivam Holanda de Sousa – IFCE;
- **20h:15 min. às 20h:35 min. - Discussão:** Moderadora – Profa. Dra. Helba Araújo Queiroz Palácio - IFCE;
- **20h:35 min. às 22h:00 min. - Coquetel.**

MINICURSOS (28 - 29/11/2017 - Tardes):

- Análise e interpretação de solo e água para fins agrícolas (Msc. Júnior Araújo, Msc. Wellington Canuto e Prof. Dr. Marcos Vieira – IFCE);
- Inovações geoespaciais aplicadas à irrigação (Prof. Dr. Eliakim Araújo – UFCA e Prof. Dr. Efraim Araújo – IFCE);
- Manejo da Irrigação (Prof. Dr. Carlos Newdmar Vieira Fernandes – IFCE);
- Manejo de pastagens irrigadas (Dr. Marcos Neves Lopes – UFC).
- Programação VBA aplicada à irrigação (Prof. Dr. Eugenio Pacelli de Miranda – IFCE).

DATA: 28/11/ 2017 (Terça – feira):

- **07h:30 min. às 08h:00 min. – Palestra:** Cenário atual dos recursos hídricos da região centro sul do estado do Ceará;
 - **Palestrante:** Raimundo Lauro de Oliveira Filho – COGERH;
 - **08h:00 min. às 08h:30 min. – Palestra:** Potencial da agricultura irrigada no município de Iguatu, CE;
 - **Palestrante:** José Hildernando Bezerra Barreto – Secretaria de Agricultura e Pecuária do Município de Iguatu, CE;
 - **08h:30 min. às 08h:40 min. – Depoimento de irrigante;**
 - **08h:40 min. às 09h:00 min. – Discussão:** Moderador – Prof. Dr. Efraim Martins Araújo – IFCE;
 - **09h:00 min. às 09h:30 min. – Intervalo;**
 - **09h:30 min às 10h:00 min – Palestra:**
 - Importância do profissional de Tecnologia em Irrigação e Drenagem, no atual contexto da prática da irrigação;
 - **Palestrante:** Prof. Dr. Francisco Sildemberny Souza dos Santos – IFCE;
 - **10h:00 min. às 10h:40 min.:**
 - Relatos de experiências de profissionais;
 - **Palestrantes:**
 - Pollyana Palácio – SERVELÉTRICA;
 - Renato Torres – AGROTORRES;
 - **10h:40 min. às 11h:00 min. – Discussão:** Moderador – Msc. José Ribeiro de Araújo Neto - IFCE.
-
- **13h:30 min às 17:30 min – Minicursos (Parte I – 4 horas).**
-