

PROGRAMAÇÃO CONJUNTA PRELIMINAR

XXXIV CONIRD



CONGRESSO NACIONAL
DE IRRIGAÇÃO E DRENAGEM



inovagri
9th International Meeting 2025

VSBS AgriS

V Simpósio Brasileiro de **Salinidade** e
Agricultura Sustentável no **Semiárido Tropical**

CONGRESSO
INTERNACIONAL

EVENTO
CONJUNTO



CENTRO DE EVENTOS
FORTALEZA/CE

03, 04 E 05
NOVEMBRO
2025



PROGRAMAÇÃO CONJUNTA PRELIMINAR

Agricultura Irrigada: Gestão Hídrica, Tecnologia e Resiliência Ambiental

CONIRD/INOVAGRI - 34º Congresso Nacional de Irrigação e Drenagem / 9º Inovagri International Meeting

SBS-AgrIS - 5º Simpósio Brasileiro de Salinidade e Agricultura Sustentável no Semiárido Tropical

DIA 03/11 - SEGUNDA-FEIRA					DIA 04/11 - TERÇA-FEIRA					DIA 05/11 - QUARTA-FEIRA				
BRT	AUDITÓRIO 1 (PRINCIPAL)	AUDITÓRIO 2	AUDITÓRIO 3	FOYER	BRT	AUDITÓRIO 1 (PRINCIPAL)	AUDITÓRIO 2	AUDITÓRIO 3	FOYER	BRT	AUDITÓRIO 1 (PRINCIPAL)	AUDITÓRIO 2	AUDITÓRIO 3	FOYER
08:00 - 08:30	CREDENCIAMENTO				08:00 - 10:00	SEMINÁRIO SESSÃO 01	MESA 03 - SBS	WORKSHOP 01		08:00 - 10:00	SEMINÁRIO SESSÃO 02	MESA 06 - SBS	WORKSHOP 02	
08:30 - 10:00	SOLENIIDADE				10:00 - 10:15	INTERVALO				10:00 - 10:15	INTERVALO			
10:00 - 12:00	PALESTRA MAGNA				10:15 - 12:00	MESA 02 - CONIRD/INOVA GRI	MESA 04 - SBS			10:15 - 12:00	MESA 04 - CONIRD/INO VAGRI	MESA 07 - SBS		
12:00 - 13:00	ALMOÇO				12:00 - 13:00	ALMOÇO				12:00 - 13:00	ALMOÇO			
13:00 - 15:00	MESA 01 - CONIRD/INOVAGRI	MESA 01 - SBS			13:00 - 15:00	MESA 03 - CONIRD/INOVA GRI	MESA 05 - SBS			13:00 - 15:00	MESA 05 - CONIRD/INO VAGRI	MESA 08 - SBS		
15:00 - 15:15	INTERVALO				15:00 - 15:30	INTERVALO				15:00 - 15:30	INTERVALO			
15:15 - 17:00	REUNIÃO PREPARATÓRIA PARA O FÓRUM LATINOAMERICAN O DE IRRIGAÇÃO	MESA 02 - SBS			15:30 - 16:30	SESSÃO ORAL 02 CONIRD/INOVA GRI	ST3 - SBS	ST4 - SBS		15:30 - 17:00		MINICURSO 02		SESSÃO PÔSTER 03
					16:30 - 17:30	LANÇAMENTO DE LIVROS HOMENAGENS ABID/INOVAGRI	LANÇAMENTO DE LIVROS E HOMENAGENS INCTAGRIS	MINICURSO 01		17:00 - 18:00	SOLENIIDADE DE ENCERAMENTO E PREMIAÇÃO			
17:00 - 18:00	SESSÃO ORAL 01 CONIRD/INOVAGRI	ST1 - SBS	ST2 - SBS		17:30 - 18:30	ASSEMBLEIA GERAL DA ABID			SESSÃO PÔSTER 02					
18:00 - 19:00				SESSÃO PÔSTER 01										

**9º INOVAGRI INTERNATIONAL MEETING E 34º CONGRESSO NACIONAL DE
IRRIGAÇÃO E DRENAGEM (CONIRD)**

03 DE NOVEMBRO DE 2025 (SEGUNDA-FEIRA)

08 às 08:30 h CREDENCIAMENTO

08:30 às 10 h - SOLENIDADE DE ABERTURA (CONJUNTA)

10:00 às 12:00 h - PALESTRA MAGNA(CONJUNTA)

- Dr. Durval Dourado Neto (USP/ESALQ) - O futuro da agricultura irrigada no Brasil: desafios e oportunidades para expansão sustentável

13:00 às 15:00 h - MESA REDONDA 1 - Inteligência artificial e sensoriamento remoto na otimização da gestão hídrica

- Thiago Fontenelle (ANA) - Geotecnologias no Monitoramento da Agricultura Irrigada no Brasil
- Lineu Neiva Rodrigues (EMBRAPA) - Modelos preditivos e cenários futuros com vista ao planejamento e desenvolvimento sustentável da agricultura irrigada
- Michel freire (3v3) - Uso da inteligência artificial no manejo da irrigação
- David Lozano (AGROAIR TECHNOLOGY - SPAIN) - Comunidade de Dados: inteligência coletiva para uma irrigação bem-sucedida
- Eusímio Fraga Júnior (UFU) - MODERADOR

15:15 às 17:00 h - Reunião temática preparatória para o Fórum Latinoamericano de Irrigação

17:00 às 18:00 h – SESSÃO COM APRESENTAÇÕES ORAIS

18:00 às 19:00 h - SESSÃO DE PÔSTERS I (CONJUNTA)

- COORDENAÇÃO: Dr. Geocleber Gomes de Sousa (UNILAB), Dr. Alexsandro Oliveira da Silva (UFRPE), Dr. Ricardo Rodrigues de Andrade (IFCE) e Clayton Moura de Carvalho (Inovagri)

04 DE NOVEMBRO DE 2025 (TERÇA-FEIRA)

08:00 às 10:00 h - SEMINÁRIO - Experiência da Califórnia na Agricultura Irrigada - Sessão 1

- Fernando Braz Tangerino Hernandez (UNESP, Ilha Solteira) - Coordenador
- Daniele Zaccaria (UC Davis)
- Rick Snyder – (UC Davis)
- Laura Foglia – (UC Davis)
- Michael Cahn – (UC ANR)
- Andre Biscaro – (UC ANR)
- Douglas Amaral – (UC ANR)
- Octavio Lagos – (University of Concepcion – Chile)

08:00 às 10:00 h - WORKSHOP - Estratégias de apoio para a irrigação - Sessão 1

- Maria Emília Borges Alves (EMBRAPA)

- Raimundo Rodrigues Gomes (UFS)
- Flávio Gonçalves de Oliveira (UFMG)
- João Batista Ribeiro da Silva Reis (EPAMIG)
- Fúlvio Rodriguez Simão (EPAMIG)
- Luís Fernando de Souza Magno Campeche (IFSertãoPE)

10:15 às 12:00 h - MESA REDONDA 2 - Economia circular na agricultura irrigada: reuso de água e valoração dos recursos naturais

- Everardo Mantovani (UFV) - Agricultura irrigada sustentável e sua interação com a economia circular
- Salomão Medeiros (IFPB) - Viabilidade ambiental da fertirrigação utilizando efluentes domésticos tratados
- Milton Marques Fernandez (UFS) - Valorização de recursos naturais na produção irrigada sustentável
- Gregorio Guirado Faccioli (UFS) - MODERADOR

13:00 às 15:00 h - MESA REDONDA 3 - Agricultura irrigada e estratégias de mitigação na degradação do solo

- Afrânio Cesar Migliari – (APROFIR) – Sistemas agrícolas irrigados
- Luiz Antônio Lima (UFLA) - A drenagem instalada com equipamentos georeferenciados
- Afonso Peche (IAC) - Estratégias ecológicas para manejo de solos irrigados
- Jane Silveira (ABID) - MODERADOR

15:30 às 16:30 h - SESSÃO COM APRESENTAÇÕES ORAIS

16:30 às 17:30 h - LANÇAMENTO DE LIVROS E HOMENAGENS

16:30 às 18:30 h – MINICURSO 1 – Nova abordagem em dimensionamento de adutoras: riscos e soluções

- Rodrigo Vieira (CODEVASF/ABID)
- Marco Aurélio (UFC)

17:30 às 18:30 h - ASSEMBLEIA GERAL DA ABID

17:30 às 18:30 h - SESSÃO DE PÔSTERS II (CONJUNTA)

- COORDENAÇÃO: Dr. Geocleber Gomes de Sousa (UNILAB), Dr. Alexsandro Oliveira da Silva (UFRPE), Dr. Ricardo Rodrigues de Andrade (IFCE) e Clayton Moura de Carvalho (Inovagri)

05 DE NOVEMBRO DE 2025 (QUARTA-FEIRA)

08:00 às 10:00 h - SEMINÁRIO - “Experiência da Califórnia na Agricultura Irrigada - Sessão 2”

- Fernando Braz Tangerino Hernandez (UNESP, Ilha Solteira) - Coordenador
- Daniele Zaccaria (UC Davis)
- Rick Snyder – (UC Davis)

- Laura Foglia – (UC Davis)
- Michael Cahn – (UC ANR)
- AndreBiscaro – (UC ANR)
- Douglas Amaral – (UC ANR)
- Octavio Lagos – (University of Concepcion – Chile)

08:00 às 10:00 h - WORKSHOP - Estratégias de apoio para a irrigação – Sessão 2

- Catariny Cabral Aleman (UFV)
- Marconi Batista Teixeira (IFGoiano)
- José Alves Júnior (UFG)
- Bruno Vicente Marques (INOVAGRI)
- Daniel Fonseca de Carvalho (UFRRJ)

10:15 às 12:00 h - MESA REDONDA 4 - Preservação de sistemas hidráulicos: manutenção, segurança hídrica e prevenção de falhas

- Eric Rothberg (RUBICON) - Tecnologias para redução de perdas em canais de irrigação
- Stocler Manoel de Andrade (STOCLER ENGENHARIA) – “Off Stream”: Aspectos Constitutivos, segurança hídrica e operacional
- Luciano Arruda (CAGECE) - Projetos Sustentáveis de Segurança Hídrica de águas tratada e de reuso da Cagece
- Rafael Chioda (BERMAD)
- Luiz Fabiano Palaretti (UNESP, Jaboticabal) - MODERADOR

13:00 às 15:00 h - MESA REDONDA 5 - Investimentos (públicos e privados) para expansão da irrigação

- Bernhard L. Kiep (CSEI/ABIMAQ) - Visão da indústria de equipamentos
- Luiz Roberto Barcelos (ABRAFRUTAS) - Relacionamento institucional
- Moisés Schmidt (AIB) – Visão do setor Produtivo
- João Ricardo Raiser (CBH) - Interlocução do governo com o Comitê de Bacias
- Fernando Santana (SRH) - A experiência do Ceará em Recursos Hídricos
- - Dr. Sílvio Carlos Ribeiro Vieira Lima (SDE-CE/ABID) - MODERADOR

15:30 às 16:30 h - SESSÃO DE PÔSTERS III (CONJUNTA)

- COORDENAÇÃO: Dr. Geocleber Gomes de Sousa (UNILAB), Dr. Alexsandro Oliveira da Silva (UFRPE), Dr. Ricardo Rodrigues de Andrade (IFCE) e Clayton Moura de Carvalho (Inovagri)

15:30 às 17:00 h – MINICURSO 2 – A irrigação na gestão dos recursos hídricos

- Priscila Silvério Sleutjes (ABID)

17:00 às 18:00h - SOLENIDADE DE ENCERRAMENTO E PREMIAÇÃO (CONJUNTA)

**5º SIMPÓSIO BRASILEIRO DE SALINIDADE E
AGRICULTURA SUSTENTÁVEL NO SEMIÁRIDO TROPICAL - SBS-AgriS**

03 DE NOVEMBRO DE 2025 (SEGUNDA-FEIRA)

08 às 08:30 h CREDENCIAMENTO

08:30 às 10 h - SOLENIDADE DE ABERTURA (CONJUNTA)

10:00 às 12:00 h - PALESTRA MAGNA(CONJUNTA)

- Dr. Durval Dourado Neto (USP/ESALQ) - O futuro da agricultura irrigada no Brasil: desafios e oportunidades para expansão sustentável

13:00 às 15:00 h - MESA REDONDA 01 - Sustentabilidade da agricultura no semiárido tropical: disponibilidade e uso eficiente dos recursos hídricos

- Dr. Francisco de Assis de Souza Filho (UFC) - Recursos hídricos: disponibilidade e sustentabilidade das fontes hídricas em cenários de mudanças climáticas
- Dr. José Francismar de Medeiros (UFERSA) - Uso eficiente da água e agricultura irrigada no semiárido brasileiro
- Dr. Adunias dos Santos Teixeira (UFC) - MODERADOR

15:15 às 17:00 h - MESA REDONDA 02 – Agricultura bioassalada no semiárido tropical

- Dr. Claudivan Feitosa de Lacerda (UFC) - Desafios e perspectivas para a agricultura bioassalada no semiárido brasileiro
- Dr. *Jorge Ferreira* (US Salinity Laboratory/USDA) - DEBATEDOR
- Dr. *Marcos Eric Barbosa Brito* (UFS) – MODERADOR

17:00 às 18:00 h - SESSÕES TEMÁTICAS COM APRESENTAÇÕES ORAIS

ST-I: Hidroponia e aquaponia com uso de águas salobras

- Dr. Toshik Iarley da Silva (UFRB) - COORDENADOR

ST-II: Respostas fisiológicas, moleculares e mecanismos de tolerância à salinidade e a outros estresses abióticos

- Dra. Rosilene Oliveira Mesquita (UFC) - COORDENADORA

18:00 às 19:00 h - SESSÃO DE PÔSTERS I (CONJUNTA)

- COORDENAÇÃO: Dr. Geocleber Gomes de Sousa (UNILAB), Dr. Alessandro Oliveira da Silva (UFRPE), Dr. Ricardo Rodrigues de Andrade (IFCE) e Clayton Moura de Carvalho (Inovagri)

04 DE NOVEMBRO DE 2025 (TERÇA-FEIRA)

08:00 às 10:00 h - MESA REDONDA 03 - Estratégias e tecnologias aplicáveis para o aproveitamento de águas salobras na produção agropecuária

- Dr. José Amilton Santos Júnior (UFRPE) - Uso estratégico de águas salobras em cultivos hidropônicos
- Dr. Thiago Jardelino Dias (UEPB) - Superando a salinidade: estratégias para cultivos de olerícolas com águas salinas
- Dr. Welson Lima Simões (Embrapa Semiárido) - MODERADOR

10:15 às 12:00 h - MESA REDONDA 04 – Sustentabilidade dos recursos naturais no semiárido tropical: solos e carbono

- Dr. Ricardo Espíndola Romero (UFC) - Classes de solo e suas potencialidades de uso no semiárido brasileiro
- Dr. Gabriel Nuto Nóbrega (UFC) - Potencialidades e limitações para sequestro de carbono em solos do semiárido tropical
- Dra. Maria Cléa Brito de Figueirêdo (Embrapa Agroindústria Tropical) - Pegada e mercado de carbono de produtos agrícolas do semiárido
- Dr. Miguel Ferreira Neto (UFERSA) - MODERADOR

13:00 às 15:00 h - MESA REDONDA 05 – Agricultura de sequeiro sustentável no semiárido brasileiro??

- Dr. Marlos Alves Bezerra (Embrapa Agroindústria Tropical) - Fruticultura de sequeiro no semiárido: desafios e potencialidades
- Dr. Thieres George Freire da Silva (UFRPE) - Planejamento agrícola e tecnologias de manejo para espécies forrageiras sob sequeiro no semiárido brasileiro
- Dr. Rafael de Souza Miranda (UFPI) - MODERADOR

15:30 às 16:30 h - SESSÕES TEMÁTICAS COM APRESENTAÇÕES ORAIS

ST-III: Estratégias de utilização de recursos salinos (solo, água e plantas) em sistemas de produção

- Dra. Maria Betânia Galvão dos Santos Freire (UFRPE) - COORDENADORA

ST-IV: Agricultura sustentável no semiárido tropical

- Dr. Alberto Soares de Melo (UEPB) - COORDENADOR

16:30 às 17:30 h - LANÇAMENTO DE LIVROS E HOMENAGENS (INCTAgriS)

- COORDENAÇÃO: Dr. Edivan Rodrigues de Souza (UFRPE) e Dr. Fernando Bezerra Lopes (UFC)

17:30 às 18:30 h - SESSÃO DE PÔSTERS II (CONJUNTA)

- COORDENAÇÃO: Dr. Geocleber Gomes de Sousa (UNILAB), Dr. Alessandro Oliveira da Silva (UFRPE), Dr. Ricardo Rodrigues de Andrade (IFCE) e Clayton Moura de Carvalho (Inovagri)

05 DE NOVEMBRO DE 2025 (QUARTA-FEIRA)

08:00 às 10:00 h - MESA REDONDA 06 – Agricultura Bioassalina: O Papel das Halófitas e halotolerantes na Produção Sustentável de Alimentos e Bioenergia

- Dr. César Serra Bonifácio Costa (FURG) - Salicornia: opção sustentável para a economia verde e azul
- Dr. Luiz Guilherme Medeiros Pessoa (UFRPE) - Plantas halófitas e halotolerantes como estratégias de manejo para áreas afetadas por sais no semiárido brasileiro: da segurança alimentar à recuperação do solo e à necessidade de inovar
- Dr. Oriel Herrera Bonilla (UECE) - MODERADOR

10:15 às 12:00 h - MESA REDONDA 07 – Inovação e estratégias de comunicação

- Dr. Fuad Nogueira (NUTEC) - Nutec: transformando ideias em soluções inovadoras
- Dr. Salomão de Sousa Medeiros (IFPB) - Comunicação para transformar a agricultura irrigada
- Dr. Raimundo Nonato Távora Costa (UFC) - MODERADOR

13:00 às 15:00 h - MESA REDONDA 08 – As pesquisas em ciências agrárias e o desenvolvimento social e econômico do semiárido brasileiro

- Dr. Nildo da Silva Dias (UFERSA) - Os impactos sociais e econômicos das pesquisas em ciências agrárias
- Dra. Mirian Cristina Gomes Costa (UFC) - Financiamento de pesquisas agrônomicas: um investimento sustentável sob a ótica da ciência do solo
- Dra. Vera Lúcia Antunes de Lima (UFCG) - MODERADORA

15:30 às 16:30 h - SESSÃO DE PÔSTERS III (CONJUNTA)

- COORDENAÇÃO: Dr. Geocleber Gomes de Sousa (UNILAB), Dr. Alessandro Oliveira da Silva (UFRPE), Dr. Ricardo Rodrigues de Andrade (IFCE) e Clayton Moura de Carvalho (Inovagri)

17:00 às 18:00 h - SOLENIDADE DE ENCERRAMENTO E PREMIAÇÃO (CONJUNTA)