



Inscrições: [https://linktr.ee/sq\\_ifrj](https://linktr.ee/sq_ifrj)



## PROGRAMAÇÃO

### SEGUNDA FEIRA – 23 DE OUTUBRO

HORÁRIO	LOCAL	PROGRAMAÇÃO DO EVENTO
08h30 - 09h	AUDITÓRIO	<b>SOLENIDADE DE ABERTURA</b> Autoridades: Rafael Almada, Ana Luísa Soares da Silva , Jefferson Robson Amorim da Silva Cerimonialista: Sheila Albert dos Reis
09h - 10h30	AUDITÓRIO	<b>MULHERES EM STEM (CIÊNCIA, TECNOLOGIA, ENGENHARIA E MATEMÁTICA): DESAFIOS E AÇÕES DE INCENTIVO</b> Palestrantes: Lohrene de Lima da Silva, Luciana Ferrari Espíndola, Viviane Japiassú Viana Mediadora: Flávia de Almeida Vieira
10h30 – 10h50	HALL DO AUDITÓRIO	<b>COFEE BREAK</b>
11h - 12h30	AUDITÓRIO	<b>APRESENTAÇÃO ARTÍSTICA: AS CIÊNCIAS BÁSICAS</b>
12h30 – 14h		INTERVALO DO ALMOÇO
14h - 15h30	AUDITÓRIO	<b>INOVAÇÃO E SUSTENTABILIDADE: O FUTURO DOS BIOPOLÍMEROS NO BRASIL</b> Palestrante: Felipe Teixeira, Gabriela Gugelmin e Luan Campos Mediadora: Ananda Bento
15h30 – 15h50	HALL DO AUDITÓRIO	<b>COFEE BREAK</b>
16h - 17h30	AUDITÓRIO	<b>A FORMAÇÃO INTEGRAL PELAS AÇÕES ARTICULADAS DOS SERVIDORES TÉCNICOS-ADMINISTRATIVOS E DOCENTES DO IFRJ</b> Palestrante: Alexandre Ornelles de Oliveira Mediadora: Lucília Carvalho da Silva
18h - 19h30	AUDITÓRIO	<b>POLÍTICAS, ESTRATÉGIAS E PRÁTICAS DA EDUCAÇÃO INCLUSIVA: UMA REFLEXÃO NECESSÁRIA</b>



		Palestrantes: Carline Santos Borges e Carla Cordeiro Marçal y Guthierrez Mediador: Hudson Santos da Silva
19h30 – 19h50	HALL DO AUDITÓRIO	<b>COFEE BREAK</b>
20h - 21h30	AUDITÓRIO	<b>PERSPECTIVAS PARA O FUTURO DA INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL</b> Palestrantes: Carlos Victor de Oliveira e Moisés André Nisenbaum Mediadora: Rita de Cássia Cordeiro de Castro
<b>TERÇA FEIRA – 24 DE OUTUBRO</b>		
<b>horário</b>	<b>LOCAL</b>	<b>PROGRAMAÇÃO DO EVENTO</b>
09h-10h30	AUDITÓRIO	<b>O POTENCIAL IMPACTO DA NANOBIOLOGIA PARA A INOVAÇÃO VERDE</b> Palestrante: Bianca Pizzorno Backx Mediadora: Roberta Kuan Tchien de Mello Loh
10h30 – 10h50	HALL DO AUDITÓRIO	<b>COFEE BREAK</b>
11h-12h30	AUDITÓRIO	<b>REPOSICIONAMENTO DE FÁRMACOS PARA O TRATAMENTO DE INFECÇÕES FÚNGICAS: FOCO NOS INIBIDORES DE PROTEASE UTILIZADOS NA TERAPIA ANTI-HIV</b> Palestrante: André Luís Souza dos Santos Mediador: Cristiano Gonçalves Ponte
12h30 – 14h	INTERVALO DO ALMOÇO	
14h-15h30	AUDITÓRIO	<i>PEÇA TEATRAL: "QUINTA-FEIRA, 13"</i> Integrantes: Clara Dylan dos Santos, Cristian Machado, Gabriel Ribeiro e Isabelle de Oliveira
10h30 – 10h50	HALL DO AUDITÓRIO	<b>COFEE BREAK</b>
16h-17h30	AUDITÓRIO	<b>ASPECTOS AMBIENTAIS, TÉCNICOS E ECONÔMICOS DO TRATAMENTO DE ÁGUA E SEU USO CONSCIENTE</b> Palestrante: Alexandre Pereira da Silva Mediador: Otávio Versiane Cabral
18h-19h30	AUDITÓRIO	<b>CIÊNCIAS PARA A SUSTENTABILIDADE NA GESTÃO AMBIENTAL COSTEIRA</b> Palestrantes: Carla Solidade, Ricardo Soares, Viviane Japiassú Viana, Lorena Frozz Mediador: Guilherme Cruz de Mendonça
19h30 – 20h	HALL DO AUDITÓRIO	<b>COFEE BREAK</b>



<b>QUARTA FEIRA – 25 DE OUTUBRO</b>		
<b>HORÁRIO</b>	<b>LOCAL</b>	<b>PROGRAMAÇÃO DO EVENTO</b>
09h-10h30	AUDITÓRIO	<b>JÁ OUVIU FALAR SOBRE COMPRAS PÚBLICAS?</b> Palestrante: Carolina Flora Almeida Mediador: Jorge Maximiano dos Santos
10h30 – 10h50	HALL DO AUDITÓRIO	<b>COFEE BREAK</b>
11h-12h30	AUDITÓRIO	<b>A SUSTENTABILIDADE INSPIRADA NA NATUREZA PARA A PRESERVAÇÃO AMBIENTAL</b> Palestrante: Aline Machado de Castro Mediadora: Maria Inês Teixeira
12h30 – 14h	<b>INTERVALO DO ALMOÇO</b>	
14-15h30	AUDITÓRIO	<b>O IMPACTO DOS MICROPLÁSTICOS NO FUTURO. ESTAMOS PREPARADOS PARA ESTA REALIDADE?</b> Palestrantes: Augusto de Oliveira Cardoso Thais Delazare Mediadoras: Erica da Cruz Faria
15h30 – 15h50	HALL DO AUDITÓRIO	<b>COFEE BREAK</b>
16h-17h30	AUDITÓRIO	<b>SUSTENTABILIDADE NA CADEIA PRODUTIVA DE ALIMENTOS</b> Palestrante: Alice Nogueira Ferreira Gilbert Sérgio Ambrósio Sangarote Mediadores: Giselle Duarte de Oliveira
18h-19h30	AUDITÓRIO	<b>CERVEJA E SAÚDE</b> Palestrantes: Luciana Cardoso Nogueira Mediadores: Gabriel Oliveira de Resende
19h30 – 19h50	HALL DO AUDITÓRIO	<b>COFEE BREAK</b>
20h – 21h30	AUDITÓRIO	<b>QUÍMICA VERDE</b> Palestrante: Prof. Dr. Estevão Freire – UFRJ Mediador:
<b>QUINTA FEIRA – 26 DE OUTUBRO</b>		
<b>HORÁRIO</b>	<b>LOCAL</b>	<b>PROGRAMAÇÃO DO EVENTO</b>
9h-10h30	AUDITÓRIO	<b>MEDICAMENTOS EM PEDIATRIA: PEQUENAS DOSES, GRANDES DESAFIOS</b> Palestrantes: Henry Marcel Zalona Fernandes Mediadora: Leila Pontes da Silva



10h30 – 10h50	HALL DO AUDITÓRIO	<b>COFEE BREAK</b>
11:00 a 12:30	AUDITÓRIO	<b>PRODUÇÃO DE BIODIESEL: CENÁRIO ATUAL, DESAFIOS E TENDÊNCIAS TECNOLÓGICAS</b> Palestrante: Erika Cristina Gonçalves Agueiras Mediadores: Priscila Marques de Siqueira
12h30 – 14h	<b>INTERVALO DO ALMOÇO</b>	
14h -15h30	AUDITÓRIO	<b>SUSTENTABILIDADE, INOVAÇÃO E EMPREENDEDORISMO NO SÉCULO XXI</b> Palestrante: Gláucia Eliza Gama Vieira Mediador: Viviane Japiassú Viana
15h30 – 15h50	HALL DO AUDITÓRIO	<b>COFEE BREAK</b>
16h -17h30	AUDITÓRIO	<b>HIDROGÊNIO - COMBUSTÍVEL DO FUTURO</b> Palestrante: Mariana de Mattos Vieira Mello Souza Mediador: Bruno Almeida Cotrim
18h – 19h30	AUDITÓRIO	<b>MULHERES NA CIÊNCIA: TRAJETÓRIA, DESAFIOS E CONQUISTAS</b> Palestrante: Gizele Freitas Mediador:
19h30 – 19h50	HALL DO AUDITÓRIO	<b>COFEE BREAK</b>
20h - 21h30	AUDITÓRIO	<b>MUDANÇAS CLIMÁTICAS EM ESPAÇOS FORMAIS, NÃO FORMAIS E INFORMAIS DE ENSINO</b> Palestrantes: Fernanda Azevedo, Giselle Correa da Silva, Marcos Barreto de Mendonça e Roseantony Rodrigues Bouhid Mediadora: Flávia de Almeida Vieira
<b>SEXTA FEIRA – 27 DE OUTUBRO</b>		
<b>HORÁRIO</b>	<b>LOCAL</b>	<b>PROGRAMAÇÃO DO EVENTO</b>
09h-10h30	AUDITÓRIO	<b>OS PRECIOSOS E OS PERIGOSOS: QUÍMICA AMBIENTAL, SUSTENTABILIDADE E MEIO-AMBIENTE</b> Palestrante: Marcos Aurélio da Silva Francisco Mediador: Otávio Versiane Cabral
10h30 – 10h50	HALL DO AUDITÓRIO	<b>COFEE BREAK</b>
11h-12h30	AUDITÓRIO	<b>CULTIVO DE CANNABIS MEDICINAL NO BRASIL: PERSPECTIVAS QUÍMICO-ECOLÓGICAS NO MANEJO DA ESPÉCIE</b> Palestrante: João Gabriel Gouvêa da Silva Mediadora: Alessandra Licursi Maia Cerqueira da Cunha



12h30 – 14h	INTERVALO DO ALMOÇO	
14h - 15h30	AUDITÓRIO	<i>APRESENTAÇÃO DE DANÇA:</i> <b>CAMINHOS DA MATA: AS LENDAS BRASILEIRAS</b>
15h30 – 16h	HALL DO AUDITÓRIO	<b>COFEE BREAK</b>
16h-21h	QUADRA	FESTIVAL DE MÚSICA
19h30 – 19h50	QUADRA	Distribuição de Kit lanche
<b>SÁBADO – 28 DE OUTUBRO</b>		
<b>HORÁRIO</b>	<b>LOCAL</b>	<b>PROGRAMAÇÃO DO EVENTO</b>
09h-10h30	AUDITÓRIO	<b>PREMIAÇÕES I</b>
10h30 – 10h50	HALL DO AUDITÓRIO	<b>COFEE BREAK</b>
11h-12h30	AUDITÓRIO	<b>PREMIAÇÕES II</b>
12h30 – 14h	INTERVALO DE ALMOÇO	
14h - 17h	AUDITÓRIO	<b>V ENCONTRO DE ENSINO DE QUÍMICA</b>
15h30-16h	HALL DO AUDITÓRIO	Kit lanche
14h-18h	SALAS	<b>OLIMPÍADA DE QUÍMICA</b> FASE 2 OQRJ 2023

DE TERÇA A SEXTA-FEIRA OCORREM APRESENTAÇÕES CULTURAIS, APRESENTAÇÕES DE PROJETOS DIDÁTICOS EXPOSITIVOS, OFICINAS E FEIRAS DE EXPOSIÇÃO NO HALL DE ENTRADA, NAS SALAS, LABORATÓRIOS E NA QUADRA.

## APRESENTAÇÕES CULTURAIS:

TÍTULO DA ATIVIDADE	DATA	LOCAL
EXPOSIÇÃO "ESPAÇARTE"	23 a 27/10	sala 404
OFICINA DE ROUPAS	23/10 14h-18h	Tendas no estacionamento
BATALHA DE DANÇA	24/10 10h-12h	Quadra
FALA QUE EU IMPROVISO!	25/10 10h-12h	Hall interno (Ping)
RODA DE SLAM	25/10 16h-18h	Quadra
FESTIVAL DE MÚSICA	27/10 16h-21h	Quadra



## APRESENTAÇÃO DE TRABALHO :

APRESENTAÇÕES DE **PROJETOS DIDÁTICO EXPOSITIVOS** E **OFICINAS** estilo projetos **discentes** – SALAS 2º, 3º E 4º ANDAR E LABORATÓRIOS.

DATA	ATIVIDADE	HORÁRIO
24/10/2022	APRESENTAÇÃO	09:00 ÀS 20:00
25/10/2022		09:00 ÀS 20:00
26/10/2022		09:00 ÀS 20:00
27/10/2022		09:00 ÀS 12:00

### PROJETOS DIDÁTICO EXPOSITIVOS (DISCENTES)

	PROJETOS	SALAS
PD01	OS 10 PASSOS PARA UMA ALIMENTAÇÃO ADEQUADA E SAUDÁVEL	305
PD02	PRÓXIMA ESTAÇÃO MICROBIOLOGIA: SEGURANÇA DE ALIMENTOS E RELEVÂNCIA SANITÁRIA	304
PD03	THE LAST OF US - A CIÊNCIA POR TRÁS DA SÉRIE	203
PD04	MANUAL DE COMO SOBREVIVER AO MAL DO SÉCULO	306
PD05	GLICOGOTAS: AS GOTAS DE GLICOSE QUE NÃO CONTAMOS!	209
PD06	STAND NERD 7ª EDIÇÃO: INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL, JOGOS DE MESA E CULTURA NERD	Biblioteca
PD07	JOGO DE CASOS CLÍNICOS: MEDICIAN 2.3	307
PD08	TIMELINE MICROBIOLÓGICO E O MÉTODO CIENTÍFICO	303
PD09	JOGANDO PELO FUTURO: CIDADANIA EM AÇÃO	309
PD10	ESCAPE ROOM	207
PD11	UCF: LUTAS HOMEOSTÁTICAS - ISOPORZINHO X CEREBELINHO	302
PD12	JORNAL LOGOS: APRESENTAÇÃO TEATRAL	202



OFICINAS ESTILO PROJETOS DISCENTES :

	TÍTULO DA ATIVIDADE	ESPAÇO	DATAS	HORÁRIO
OF-PD01	OFICINA SOBRE CIÊNCIA E TECNOLOGIA CERVEJEIRA – CONHECIMENTO SOBRE O PROCESSO DE PRODUÇÃO E ANÁLISES DE CONTROLE DE QUALIDADE DO PRODUTO ACABADO	Cervejaria - térreo	24 a 27/10	13h30-17h30
OF-PD02	Laboratório de bio-experiências	106	25/10 26/10	14h-17h 09h-12h
OF-PD03	FARMÁCIA NA PRÁTICA: O MUNDO DOS SABONETES ARTESANAIS	411	24 à 26/10	9h-13h30
OF-PD04	FisicoPlay: Desafie-se a pensar com Criatividade	105	24 à 26/10	13h-18h
OF-PD05	QG da S.H.I.E.L.D	201	24 à 27/10	9h-18h
OF-PD06	Venha saber o que é ácido e básico na sua casa!!!!	403	24/10	18h-19h
OF-PD07	Moda Fashion. O que não está escrito na etiqueta.	310	24 à 27/10	9h-18h
OF-PD08	Oficina 'Tecnologia divertida e meio ambiente interativo com o microcontrolador makey makey'	403	26/10	16h-19h
OF-PD09	DE OLHO NA MATA: MÉTODOS DE MONITORAMENTO DE FAUNA	106	24 e 26/10	14h-18h
OF-PD10	“Você é o que você come” ...mas, você sabe o que você está comendo?	110	24/10 27/10	14h-17h 9h-12h
OF-PD11	O Xadrez e o desenvolvimento cognitivo.	105	23/10 25/10	13h-18h 9h-13h
OF-PD12	Parasitas: a batalha invisível pela saúde do seu corpo.	315	24 à 27/10	9h-13h
OF-PD13	Mundo dos Colóides	301	24 à 27/10	9h-18h

\* AS OFICINAS MARCADAS TEM VAGAS LIMITADAS E PRECISAM DE INSCRIÇÃO PRÉVIA



## FEIRA CIENTÍFICO-TECNOLÓGICA E DE EXTENSÃO

APRESENTAÇÕES DA **FEIRA CIENTÍFICO-TECNOLÓGICA E DE EXTENSÃO** (ALUNOS DO MÉDIO TÉCNICO E GRADUAÇÃO)- QUADRA

DATA	ATIVIDADE	HORÁRIO
25/10/2022	Extensão*	09:00 ÀS 12:00
	Pesquisa*	13:00 ÀS 16:00

*\*Sujeito a alterações devido ao número de inscritos*

Confira a lista de trabalhos após 17/10 em <https://portal.ifrj.edu.br/semana-da-quimica/feira-cientifico-tecnologica>

## JORNADA DE PÓS GRADUAÇÃO

APRESENTAÇÃO DA **JORNADA DE PÓS GRADUAÇÃO E MOSTRA DE EXTENSÃO** (ALUNOS DE ENSINO MÉDIO TÉCNICO, GRADUAÇÃO, PÓS-GRADUAÇÃO E PÓS-MÉDIO) – QUADRA E SALAS

DATA	ATIVIDADE		HORÁRIO
24/10/2022	PÓS-GRADUAÇÃO	APRESENTAÇÃO PÔSTER * QUADRA	19:00 ÀS 21:00
26/10/2022	PÓS-GRADUAÇÃO	APRESENTAÇÃO ORAL* SALAS 405 E 406	19:00 ÀS 21:00

*\*Sujeito a alterações devido ao número de inscritos*

Confira a lista de trabalhos após 17/10 em <https://portal.ifrj.edu.br/semana-da-quimica/jornada-pos-graduacao>



## MINICURSOS - ONLINE

	Título do Minicurso	Proponente principal:	Dias	Duração
M1	Hackers: onde moram, o que comem, como se reproduzem	LUIS CESAR CHEHAB LASMAR	24/10 - 17:00 as 19:00	2h
M2	Desafios e Soluções para as Mudanças Climáticas.	Yuki Tako da Costa Rego	23 a 26/10 - 16:00 as 17:30	10h
M3	Introdução às Técnicas Analíticas Instrumentais Aplicadas em Laboratórios “ Uma abordagem condensada para alunos e estagiários iniciantes na área”	Vanessa Emidio Dabkiewicz	24 a 27/10 - 09:00 as 12:00	10h
M4	Ciência e Tecnologia Cervejeira	Luciana Cardoso Nogueira	24 a 27/10 - 10:00 as 12:00	8h
M5	GEOPOÉTICA E PRÁTICAS DE CONSERVAÇÃO DA(S) NATUREZA(S) DA ( NA) CIDADE DE DEUS: ENCONTROS DAS ÁGUAS	Luiza Corral Martins de Oliveira Ponciano	23/10 - 17:00 as 21:00	4h
M6	Fundamentos básicos da Fotografia e a Fotografia como estética e resistência.	Cintia Girelli Ribeiro	24 e 25/10 - 13:00 as 15:30	5h
M7	A interdisciplinaridade na Astrologia	Marisa Aghetoni Fontes	23, 25 e 27/10 - 18:00 as 20:00	6h
M8	Práticas integradas no estudo do Transtorno do Espectro Autista	Bruna Lotufo Denucci	25 e 27/10 - 11:00 as 13:00	6h
M9	“LATTES, RAÇA E GÊNERO: ATUALIZANDO OS FAZERES EM SABERES DE LUTA”	Camila Reis Tomaz	24 e 26/10 - 18:00 as 20:00	
M10	FORMAÇÃO CIDADÃ	Alexandre Ornelles de Oliveira	24, 25 e 26/10 - 09:00 as 11:00	4 horas síncrono - 8 horas assíncrono
M11	Sentir é saber: corpo, cognição e emoção	Luciana de Albuquerque Daltio Vialli	23, 24 e 27/10 - 14:00 as 16:00	6h
M12	Letramento racial e identidades natureza: abordagens culturais e reflexões sobre pesquisas na e da conservação	Genilson Leite da Silva	24 e 26/10 - 13:00 as 17:00	8h
M13	Comunicação e Influência: Como abrir portas e obter melhores resultados	Fabio Macedo da Costa	25/10 - 14:00 as 18:00	4h



M14	Performances Geopóéticas pela Conservação das Naturezas	Luiza Corral Martins de Oliveira Ponciano	25/10 - 18:00 as 21:00	3h
M15	Estratégia e Planejamento de Divulgação Científica nas Mídias Digitais	Felipe Soares de Lima	23, 24, 26 e 27/10 - 18:00 as 20:00	8h

## WORKSHOPS - PRESENCIAL

	Título da atividade	Carga horária	Dias e horários solicitados	Local
OF01	Escrita Científica Express	6h	23 a 25/10 18h - 20h	informática / 206
OF02	Biologia Molecular	8h	23 e 24/10 13h - 17h	413
OF03	CONHECENDO AS PLANTAS MEDICINAIS POR DENTRO - BASES DE ESTUDOS DA HISTOQUÍMICA E ETNOFARMACOBOTÂNICA	4h	25/10 8h-12h	106
OF04	Produção de modelos didáticos para as aulas de Ciências	8h	24/10 9h-17h	312-Lab orgânica
OF05	A técnica de PCR e suas aplicações: da solução de crimes à identificação de organismos, passando pelo diagnóstico da COVID-19.	12h	24 a 27/10 9h-12h	311
OF06	Fermentação: de Pasteur aos dias atuais.	20h	23 a 27/10 13h-16h30	311
OF07	HAMBURGUER PLANT-BASED	2h	24 e 26/10 10h-12h	Panificação
OF08	Oficina de Cultura de Tecidos Vegetais	2h	Turma1: 25/10 13h-15h ; Turma 2: 25/10 15h30-17h30; Turma 3: 27/10 8h-10h, Turma 4: 10h30-12h30	413
OF09	Introdução à QuimiInformática com Ferramentas Gratuitas	9h	24 a 26/10 18h-21h	205



OF10	Práticas de Autocuidado e Promoção de Saúde com Meditação de Atenção Plena e Aromaterapia	5h	24 e 25/10 10h - 12h30	407
OF11	Libras, comunicação ...	9h	24, 25 e 26/10 16h-19h	402
OF13	Simultânea de Xadrez	4h	26/10 14h-18h	407
OF22	"Tecnologias Upstream e Downstream para óleo e gás não convencionais: formulações de derivados baseados nos padrões de emissões 2030-2050."	8h	26/10 e 27/10 14h-20h	312
OF23	Introdução à Impressão 3D	6h	24 a 26 10h-12h	205 - informática e 312
OF24	Entomologia: Histórico , importância e taxonomia	4h	24/10 9h-13h	106
OF28	Astronomia Básica e Introdução à Observação do Céu	8h	23/10 de 15h-19h; 25 e 26/10 16h30-18h	105 - 23/10 406 24 e 25/10
OF30	Cafés especiais do Rio de Janeiro: da lavoura ao preparo da bebida	10h	Turma 1: 23/10 - 13h -15h , 24 a 27/10 - 9h - 12h Turma 2: 23 a 27/10 13h - 15h	313
OF31	IFRJ Enquadrado	9h	23/10 - 14h-17h; 26/10 09h-12h; 27/10 14h-17h	402
OF32	Produção de redação modelo ENEM	8h	24 à 27/10 de 10h-12h	406
OF33	ALTERNATIVA PARA DESTINAÇÃO DE RESÍDUOS - PIRÓLISE BRANDA	6h	25 à 27/10 de 10h-12h	401