

# PROGRAMAÇÃO – AGENDA SÍNCRONA (AO VIVO)

**DIA: 24/08/2022**

Horário	Atividade	Palestrante	Equipe Responsável	Local	Transmissão
09:00 - 10:30	<b>Minicurso I:</b> Oficina de Autodesk REVIT - Projeto com Bloco de Terra Comprimida (BTC)	Arq./Urb. Prof. MSc. Sergio Parizotto Filho (IFSC)	Apoio: Prof. <sup>a</sup> PhD. Cláudia Vasconcelos (UNIFESSPA/IEA); Prof. MSc. Hamilton Costa (UNIFESSPA/IEA); Érika Cristina Oliveira Santana (UNIFESSPA/IGE).	Modalidade: UNIFESSPA - Online e Laboratórios de Informática 2 (IGE)	<a href="https://meet.google.com/okc-owun-wrd">https://meet.google.com/okc-owun-wrd</a>
09:00 - 10:30	<b>Minicurso II:</b> Oficina de Projetos Conscientes: aplicação de estratégias de conforto ambiental	Eng. Amb. MSc. Caroline Antonelli Santesso (Igneia); Eng. Mec. Esp. Bruno Scalet (Igneia); Eng. Elet. Rodrigo Viégas Alves Gerra (Igneia)	Apoio: Prof. <sup>a</sup> Dr. <sup>a</sup> Nuria Gallardo (UNIFESSPA/IGE); Darwison Carvalho (UNIFESSPA/IGE)	Modalidade: UNIFESSPA - Online e Unidade II - Auditório do Bloco III	<a href="https://meet.google.com/yrw-ekmc-zgr">https://meet.google.com/yrw-ekmc-zgr</a>
10:31 - 10:49	<b>INTERVALO</b>				
10:50 - 11:50	<b>Minicurso I:</b> Oficina de Autodesk REVIT - Projeto com Bloco de Terra Comprimida (BTC)	Arq./Urb. Prof. MSc. Sergio Parizotto Filho (IFSC)	Apoio: Prof. <sup>a</sup> PhD. Cláudia Vasconcelos (UNIFESSPA/IEA); Prof. MSc. Hamilton Costa (UNIFESSPA/IEA)	Modalidade: UNIFESSPA - Online e Laboratórios de Informática 2 (IGE)	<a href="https://meet.google.com/okc-owun-wrd">https://meet.google.com/okc-owun-wrd</a>
10:50 - 11:50	<b>Minicurso II:</b> Oficina de Projetos Conscientes: aplicação de estratégias de conforto ambiental	Eng. Amb. MSc. Caroline Antonelli Santesso (Igneia); Eng. Mec. Esp. Bruno Scalet (Igneia); Eng. Elet. Rodrigo Viégas Alves Gerra (Igneia)	Apoio: Prof. <sup>a</sup> Dr. <sup>a</sup> Nuria Gallardo (UNIFESSPA/IGE)	Modalidade: UNIFESSPA - Online e Unidade II - Auditório do Bloco III	<a href="https://meet.google.com/yrw-ekmc-zgr">https://meet.google.com/yrw-ekmc-zgr</a>
12:00 - 13:59	<b>LIVRE PARA ALMOÇO</b>				
14:00 - 15:30	<b>Minicurso I:</b> Oficina de Autodesk REVIT - Projeto com Bloco de Terra Comprimida (BTC)	Arq./Urb. Prof. MSc. Sergio Parizotto Filho (IFSC)	Apoio: Prof. MSc. Hamilton Costa (UNIFESSPA/IEA)	Modalidade: UNIFESSPA - Online e Laboratórios de Informática 2 (IGE)	<a href="https://meet.google.com/okc-owun-wrd">https://meet.google.com/okc-owun-wrd</a>
15:31 - 15:49	<b>INTERVALO</b>				
15:50 - 16:50	<b>Minicurso I:</b> Oficina de Autodesk REVIT - Projeto com Bloco de Terra Comprimida (BTC)	Arq./Urb. Prof. MSc. Sergio Parizotto Filho (IFSC)	Apoio: Prof. MSc. Hamilton Costa (UNIFESSPA/IEA)	Modalidade: UNIFESSPA - Online e disponibilização dos laboratórios de informática do IGE	<a href="https://meet.google.com/okc-owun-wrd">https://meet.google.com/okc-owun-wrd</a>
17:00 - 17:29	<b>LIVRE PARA JANTA</b>				
17:30 - 18:24	Credenciamento	Comitê de Apoio	Apoio: Isaac de Oliveira (UNIFESSPA/IGE), Bruna da Silva (UNIFESSPA/IGE) e Érika Cristina Oliveira Santana (UNIFESSPA/IGE).	UNIFESSPA - Unidade II - Auditório Central	Presencial
18:25 - 18:45	<b>Atividade Cultural I:</b> Pocket show	Mey Souza	Apoio: Gil Vieira Costa (UNIFESSPA/PROEX)	UNIFESSPA - Online e Unidade II - Auditório Central	Presencial e Youtube; <a href="https://youtu.be/jyIHhUy0FU0">https://youtu.be/jyIHhUy0FU0</a>
18:46 - 19:00	<b>Solenidade de Abertura do ENSUS 2022:</b> composição de mesa com autoridades	Reitoria, Pró-Reitoria de Extensão (PROEX), Pró-Reitora de Pós Graduação, Pesquisa e Inovação Tecnológica (PROPIT), Pró-Reitoria de Ensino de Graduação (PROEG), Direção do IGE e Prof. PhD. José Baltazar Salgueirinho Osório de Andrade Guerra	Apoio Técnico: Prof. <sup>a</sup> PhD. Cláudia Vasconcelos (UNIFESSPA/IEA)	UNIFESSPA - Online e Unidade II - Auditório Central	Presencial e Youtube; <a href="https://youtu.be/jyIHhUy0FU0">https://youtu.be/jyIHhUy0FU0</a>
19:01 - 20:00	<b>Palestra Internacional I:</b> A [In]Sustentabilidade, até quando?	Arq. Prof. Dr. Gabriel Castañeda Nolasco (UNACH/México); Prof. PhD. José Baltazar Salgueirinho Osório de Andrade Guerra	Mediadora: Prof. <sup>a</sup> Dr. <sup>a</sup> Nuria Gallardo (UNIFESSPA/IGE); Apoio Técnico: Prof. <sup>a</sup> PhD. Cláudia Vasconcelos (UNIFESSPA/IEA)	UNIFESSPA - Online e Unidade II - Auditório Central	Presencial e Youtube; <a href="https://youtu.be/jyIHhUy0FU0">https://youtu.be/jyIHhUy0FU0</a>
20:01 - 20:10	Avisos importantes	Coordenação do Evento	Mediadora: Prof. <sup>a</sup> PhD. Cláudia Vasconcelos (UNIFESSPA/IEA)	UNIFESSPA - Online e Unidade II - Auditório Central	Presencial e Youtube; <a href="https://youtu.be/jyIHhUy0FU0">https://youtu.be/jyIHhUy0FU0</a>
20:11	<b>Enquete Virtual</b>	-	-	UNIFESSPA - Online	Virtual
20:15 - 20:35	<b>Atividade Cultural II:</b> Apresentação de Grupo de Dança MAYRABÁ	Grupo MAYRABÁ	Apoio: Prof. <sup>a</sup> MSc. Rafaela Silveira (UNIFESSPA/IGE) e Isaac de Oliveira (UNIFESSPA/IGE)	UNIFESSPA - Online e Unidade II - Auditório Central	Presencial e Youtube; <a href="https://youtu.be/jyIHhUy0FU0">https://youtu.be/jyIHhUy0FU0</a>
20:36 - 21:00	<b>Coffee-break</b>	Comitê de Infraestrutura	Apoio: Prof. <sup>a</sup> MSc. Rafaela Silveira (UNIFESSPA/IGE) e Isaac de Oliveira (UNIFESSPA/IGE)	UNIFESSPA - Unidade II - Hall do Auditório Central	Presencial

# PROGRAMAÇÃO – AGENDA SÍNCRONA (AO VIVO)

**DIA: 25/08/2022**

Horário	Atividade	Palestrante	Equipe Responsável	Local	Transmissão
08:20 - 09:30	<b>Sessão Técnica:</b> Mesa Temática I - SUSTENTABILIDADE NAS ENGENHARIAS	Articulistas	Mediadores: Prof. <sup>a</sup> MSc. Rafaela Nazareth (UNIFESSPA/IGE) e Profa. MSc. Joana Zandonadi Pinheiro (UNIFESSPA/IGE); Apoio Técnico: Darwison Carvalho (UNIFESSPA/IGE)	UNIFESSPA - Online e Unidade II - Auditório do Pinheiro (UNIFESSPA/IGE); Bloco III	<a href="https://meet.google.com/pni-msec-iej">https://meet.google.com/pni-msec-iej</a>
08:20 - 09:30	<b>Sessão Técnica:</b> Mesa Temática II - SUSTENTABILIDADE EM DESIGN DE PRODUTO	Articulistas	Mediadores: Rachel Faverzani Magnago e Prof. PhD. Paulo César Machado Ferrolli; Apoio Técnico: Prof. MSc. Hamilton Costa (UNIFESSPA/IEA)	UNIFESSPA - Online e Unidade II - Sala 25 do Bloco V	<a href="https://meet.google.com/zri-uujy-hjc">https://meet.google.com/zri-uujy-hjc</a>
08:20 - 09:30	<b>Sessão Técnica:</b> Mesa Temática III - SUSTENTABILIDADE GERAL	Articulistas	Mediadora: Prof. <sup>a</sup> Dr. <sup>a</sup> Lygia Policarpio (UNIFESSPA/IGE); Apoio Técnico: Prof. <sup>a</sup> PhD. Cláudia Vasconcelos (UNIFESSPA/IEA)	UNIFESSPA - Online e Unidade II - Sala 22 Bloco V	<a href="https://meet.google.com/cx-tpfy-bed">https://meet.google.com/cx-tpfy-bed</a>
09:31 - 09:49	<b>INTERVALO</b>				
09:50 - 10:50	<b>Sessão Técnica:</b> Mesa Temática IV - GESTÃO DE RESÍDUOS	Articulistas	Mediador: Prof. PhD. Eudes Leopoldo (UNIFESSPA/IETU); Apoio técnico: Darwison Carvalho (UNIFESSPA/IGE)	UNIFESSPA - Online e Unidade II - Auditório do Bloco III	<a href="https://meet.google.com/jdu-qzjf-gfz">https://meet.google.com/jdu-qzjf-gfz</a>
09:50 - 10:50	<b>Sessão Técnica:</b> Mesa Temática V - SUSTENTABILIDADE EM ARQUITETURA E URBANISMO	Articulistas	Mediadora: Prof. <sup>a</sup> Dr. <sup>a</sup> Lygia Policarpio (UNIFESSPA/IGE); Apoio Técnico: Prof. <sup>a</sup> MSc. Rafaela Nazareth (UNIFESSPA/IGE)	UNIFESSPA - Online e Unidade II - Sala 22 Bloco V	<a href="https://meet.google.com/odef-cgbu-afz">https://meet.google.com/odef-cgbu-afz</a>
09:50 - 10:50	<b>Sessão Técnica:</b> Mesa Temática VI - SUSTENTABILIDADE EM ARQUITETURA E URBANISMO 2	Articulistas	Mediador: Prof. MSc. Hamilton Costa (UNIFESSPA/IEA); Apoio Técnico: Profa. MSc. Joana Zandonadi Pinheiro (UNIFESSPA/IGE)	UNIFESSPA - Online e Unidade II - Sala 25 do Bloco V	<a href="https://meet.google.com/bxj-pfbw-mpj">https://meet.google.com/bxj-pfbw-mpj</a>
10:51 - 11:59	<b>Mesa de Debate I:</b> Mobilidade urbana sustentável e trânsito; Rodoviarismo, expansão urbana e desmatamento: a imobilidade e a insustentabilidade do planejamento urbano e regional	Prof. <sup>a</sup> Dr. <sup>a</sup> Zuleide Oliveira Feitosa (UnB); Prof. <sup>a</sup> Dr. <sup>a</sup> Patrícia Capanema Álvares Fernandes	Mediador: Prof. Dr. Roberto da Silva (UNIFESSPA/IEA); Apoio Técnico: Prof. <sup>a</sup> PhD. Cláudia Vasconcelos (UNIFESSPA/IEA)	UNIFESSPA - Online e Unidade II - Auditório Central	Presencial e Youtube; <a href="https://youtu.be/zYyApLM Mwqs">https://youtu.be/zYyApLM Mwqs</a>
12:00 - 13:59	<b>LIVRE PARA ALMOÇO</b>				
14:00 - 15:00	<b>Mesa de Debate II:</b> Perspectivas sobre a pesquisa em Ambiente Construído; 10 anos do Incêndio da boate Kiss e os avanços na ciência de materiais	PhD. Sergio Scheer (Presidente da Associação Nacional de Tecnologia do Ambiente Construído - ANTAC); Prof. <sup>a</sup> Dr. <sup>a</sup> Rachel Faverzani Magnago (UNISUL)	Mediadora: Profa. MSc. Joana Zandonadi Pinheiro (UNIFESSPA/IGE); Apoio Técnico: Prof. <sup>a</sup> PhD. Cláudia Vasconcelos (UNIFESSPA/IEA)	UNIFESSPA - Online e Unidade II - Auditório Central	Presencial e Youtube; <a href="https://youtu.be/ZgLODrdP6cE">https://youtu.be/ZgLODrdP6cE</a>
15:01 - 16:04	<b>Práticas Profissionais – CASES</b> <b>Case I:</b> Infraestrutura cicloviária: uma conexão para a sustentabilidade; <b>Case II:</b> O impacto de estacionar em fila dupla e área proibida: um estudo de caso em Imperatriz	Eng. Civil Prof. <sup>a</sup> Dr. <sup>a</sup> Ana Maria Guerra Seráfico Pinheiro (UFAM); Eng. Civil Prof. MSc. Ivo Almeida Costa (UEMASUL)	Mediador: Prof. Dr. Roberto da Silva (UNIFESSPA/IEA); Apoio Técnico: Prof. <sup>a</sup> PhD. Cláudia Vasconcelos (UNIFESSPA/IEA)	UNIFESSPA - Online e Unidade II - Auditório Central	Presencial e Youtube; <a href="https://youtu.be/ZgLODrdP6cE">https://youtu.be/ZgLODrdP6cE</a>
16:05 - 16:19	<b>Coffee-break</b>	Comitê de Infraestrutura	Apoio: Profa. MSc. Rafaela Silveira (UNIFESSPA/IGE) e Bruna da Silva (UNIFESSPA/IGE)	UNIFESSPA - Online e Unidade II - Auditório Central	Presencial
16:20 - 17:20	<b>Palestra Internacional II:</b> Arquitetando a Natureza	Arq. MSc. Laurent Troost (ISAIVH/Bruxelas)	Mediadora: Prof. <sup>a</sup> PhD. Cláudia Vasconcelos (UNIFESSPA/IEA); Apoio Técnico: Prof. MSc. Hamilton Costa (UNIFESSPA/IEA)	UNIFESSPA - Online e Unidade II - Auditório Central	Presencial e Youtube; <a href="https://youtu.be/ZgLODrdP6cE">https://youtu.be/ZgLODrdP6cE</a>
17:41 - 18:29	<b>LIVRE PARA JANTA</b>				
18:30 - 19:30	<b>Feira do Livro de Design</b> (ATIVIDADE INDEPENDENTE DE RESPONSABILIDADE DO PROF. NAOTAKE)	Autores Convidados	Mediador: Prof. Dr. Naotake Fukushima (UFPR)	EDITORA - Online	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=C2SUzxtPJBQ">https://www.youtube.com/watch?v=C2SUzxtPJBQ</a>
19:30 - 21:00	<b>Happy hour</b>	Comitê de Infraestrutura	Apoio: Profa. MSc. Rafaela Silveira (UNIFESSPA/IGE)	Orla de Marabá	Presencial

# PROGRAMAÇÃO – AGENDA SÍNCRONA (AO VIVO)

**DIA: 26/08/2022**

Horário	Atividade	Palestrante	Equipe Responsável	Local	Transmissão
08:20 - 09:30	<b>Sessão Técnica:</b> Mesa Temática VII - SUSTENTABILIDADE EM ARQUITETURA E URBANISMO 3	Articulistas	Mediadora: Prof. <sup>a</sup> Dr. <sup>a</sup> Rachel Magnago (UNISUL); Apoio Técnico: Prof. MSc. Hamilton Costa (UNIFESSPA/IEA)	UNIFESSPA - Online e Unidade II - Sala 25 Bloco V	<a href="https://meet.google.com/agr-tcts-oko">https://meet.google.com/agr-tcts-oko</a>
08:20 - 09:30	<b>Sessão Técnica:</b> Mesa Temática VIII - SUSTENTABILIDADE GERAL 2	Articulistas	Mediador: Prof. Dr. Eudes Leopoldo (UNIFESSPA/IETU); Apoio Técnico: Prof. <sup>a</sup> Lygia Policarpio (UNIFESSPA/IGE)	UNIFESSPA - Online e Unidade II - Sala 22 Bloco V	<a href="https://meet.google.com/ucx-rnyo-qzb">https://meet.google.com/ucx-rnyo-qzb</a>
08:20 - 09:30	<b>Sessão Técnica:</b> Mesa Temática IX - SUSTENTABILIDADE NO DESIGN DE MODA	Articulistas	Mediadoras: Profa. MSc. Rafaela Silveira (UNIFESSPA/IGE); Gilmara Neves (Marabá-PA); Apoio Técnico: Darwinson Carvalho (UNIFESSPA/IGE)	UNIFESSPA - Online e Unidade II - Auditório do Bloco III +Hall exposição de peças em chita	<a href="https://meet.google.com/vrg-wzrq-csm">meet.google.com/vrg-wzrq-csm</a>
09:31 - 09:49	<b>INTERVALO</b>				
09:50 - 10:50	<b>Sessão Técnica:</b> Mesa Temática X - SUSTENTABILIDADE NO DESIGN DE MODA 2	Articulistas	Mediadora: Profa. MSc. Rafaela Silveira (UNIFESSPA/IGE); Gilmara Neves (Marabá-PA); Apoio Técnico: Darwinson Carvalho (UNIFESSPA/IGE)	UNIFESSPA - Online e Unidade II - Auditório do Bloco III +Hall exposição de peças em chita	<a href="https://meet.google.com/ecg-bakx-xak">meet.google.com/ecg-bakx-xak</a>
09:50 - 10:50	<b>Sessão Técnica:</b> Mesa Temática XI - MATERIAIS	Articulistas	Mediador: Prof. Dr. Roberto da Silva (UNIFESSPA/IEA); Apoio Técnico: Apoio Técnico: Prof. MSc. Hamilton Costa (UNIFESSPA/IEA)	UNIFESSPA - Online e Unidade II - Sala 25 Bloco V	<a href="https://meet.google.com/vwo-mxir-row">meet.google.com/vwo-mxir-row</a>
09:50 - 10:50	<b>Sessão Técnica:</b> Mesa Temática XII - SUSTENTABILIDADE	Articulistas	Mediadora: Prof. <sup>a</sup> Dr. <sup>a</sup> Lygia Policarpio (UNIFESSPA/IGE); Apoio Técnico: Prof. Dr. Eudes Leopoldo (UNIFESSPA/IETU)	UNIFESSPA - Online e Unidade II - Sala 22 Bloco V	<a href="https://streamyard.com/cwbva9f8x3">https://streamyard.com/cwbva9f8x3</a>
10:51 - 11:55	<b>Palestra Internacional III:</b> Conexão Portugal - A integração de materiais naturais na impressão 3D para a construção; Cidades Sustentáveis: A nova Agenda Urbana e os objetivos do Desenvolvimento Sustentável	Prof. Dr. Flávio Gabriel da Silva Craveiro; Prof. PhD. José Baltazar Salgueirinho Osório de Andrade Guerra	Mediadora: Prof. <sup>a</sup> Dr. <sup>a</sup> Rachel Magnago (UNISUL); Apoio Técnico: Prof. <sup>a</sup> PhD. Cláudia Vasconcelos (UNIFESSPA/IEA)	UNIFESSPA - Online e Unidade II - Auditório Central	Presencial e Youtube <a href="https://youtu.be/nFUZYjJgDQ">https://youtu.be/nFUZYjJgDQ</a>
12:00 - 13:59	<b>LIVRE PARA ALMOÇO</b>				
14:00 - 15:00	<b>Mesa de Debate III:</b> TeD - TERRA em DEBATE (ATIVIDADE INDEPENDENTE DE RESPONSABILIDADE DA REDE TERRA BRASIL)	Eng. Civil MSc. Célia Neves (Rede TerraBrasil); Arq/Urb. Dr. <sup>a</sup> Jaqueline Vale (Rede TerraBrasil); Arq/Urb. Letícia Grapi (Rede TerraBrasil)	Mediador: Arq/Urb. MSc. Sumara Lisboa; Apoio Técnico: Prof. <sup>a</sup> PhD. Cláudia Vasconcelos (UNIFESSPA/IEA)	UNIFESSPA - Online e Unidade II - Auditório Central	Presencial e Youtube; <a href="https://youtu.be/oSeKjJTCowU">https://youtu.be/oSeKjJTCowU</a>
15:01 - 16:00	<b>Práticas Profissionais - CASES - Case III:</b> Mirante do Gavião; <b>Case IV:</b> Reuso de materiais para minimizar impactos ambientais	Arq./Urb. MSc. Patrícia O'Reilly (Atelier O'Reilly); Alexandre Mavignier Madeira (Atelier O'Reilly)	Mediadora: Prof. <sup>a</sup> PhD. Cláudia Vasconcelos (UNIFESSPA/IEA); Apoio Técnico: Prof. MSc. Hamilton Costa (UNIFESSPA/IEA)	UNIFESSPA - Online e Unidade II - Auditório Central	Presencial e Youtube; <a href="https://youtu.be/oSeKjJTCowU">https://youtu.be/oSeKjJTCowU</a>
16:01 - 17:00	<b>Palestra Nacional:</b> Severiano Porto: Arquitetura Moderna Brasileira na Amazônia; Os desafios para a Amazônia rumo às Megatendências 2030	Arq./Urb. Prof. Dr. Marcos Paulo Cereto (UFAM); Carlos Renato Lisboa Francês (UFPA)	Mediador: Prof. Dr. Roberto da Silva (UNIFESSPA/IEA); Apoio Técnico: Prof. <sup>a</sup> PhD. Cláudia Vasconcelos (UNIFESSPA/IEA)	UNIFESSPA - Online e Unidade II - Auditório Central	Presencial e Youtube; <a href="https://youtu.be/oSeKjJTCowU">https://youtu.be/oSeKjJTCowU</a>
17:01 - 17:20	<b>Prêmio Sustentabilidade ENSUS 2022:</b> divulgação dos trabalhos vencedores	Coordenação do Evento	Mediadora: Prof. <sup>a</sup> PhD. Cláudia Vasconcelos (UNIFESSPA/IEA) Apoio Técnico: Prof. MSc. Hamilton Costa (UNIFESSPA/IEA)	UNIFESSPA - Online e Unidade II - Auditório Central	Presencial e Youtube; <a href="https://youtu.be/oSeKjJTCowU">https://youtu.be/oSeKjJTCowU</a>
17:21 - 17:40	<b>Encerramento do ENSUS 2022:</b> composição de mesa com autoridades	Reitoria, Pró-Reitoria de Extensão (PROEX), Pró-Reitoria de Pós Graduação, Pesquisa e Inovação Tecnológica (PROPIT), Pró-Reitoria de Ensino de Graduação (PROEG), Direção do IGE e Coordenação do Evento	Mediadora: Prof. <sup>a</sup> PhD. Cláudia Vasconcelos (UNIFESSPA/IEA); Apoio Técnico: Prof. MSc. Hamilton Costa (UNIFESSPA/IEA)	UNIFESSPA - Online e Unidade II - Auditório Central	Presencial e Youtube; <a href="https://youtu.be/oSeKjJTCowU">https://youtu.be/oSeKjJTCowU</a>
17:41 - 18:00	<b>Atividade Cultural III:</b> Banda Curimbó Tropeiro de Iracema	Integrantes: Tiago Soares Barcelos, Eduardo Batista Fernandes, Diego Frank Marques Cavalcante e Yan Murilo Silva Lima	Apoio: Prof. PhD. Eudes Leopoldo (UNIFESSPA/IETU); Apoio Técnico: Prof. <sup>a</sup> PhD. Cláudia Vasconcelos (UNIFESSPA/IEA)	UNIFESSPA - Online e Unidade II - Auditório Central	Presencial e Youtube; <a href="https://youtu.be/oSeKjJTCowU">https://youtu.be/oSeKjJTCowU</a>
18:01 - 18:20	<b>Coffee-break</b>	Comitê de Infraestrutura	Apoio: Profa. MSc. Rafaela Silveira (UNIFESSPA/IGE) e Érika Santana (UNIFESSPA/IGE)	UNIFESSPA - Unidade II - Hall do Auditório Central	Presencial
18:30 - 21:00	<b>Happy hour</b>	Comitê de Infraestrutura	Apoio: Profa. MSc. Rafaela Silveira (UNIFESSPA/IGE)	Marabá	Presencial

**ATENÇÃO: ATIVIDADES EXTRAS – 27/08:**

- 1) Visita Técnica: Aldeia Gavião, Povos Originários do Brasil (8:00);
- 2) Remada ENSUS 2022: Nativa'a Canoa Havaiana – Remada ENSUS 2022 (16:00).

# PROGRAMAÇÃO

**DIA: 25/08/2022**

Data	Horário	Sessão Técnica	Código	Autores	Título do Artigo
25/08	08:20 - 09:30	I - SUSTENTABILIDADE NAS ENGENHARIAS	12	João Victor Fragoso Cupertino e Raquel Diniz Oliveira	Estimativa do custo extra para o alcance da Classe A em edificação multifamiliar no zoneamento bioclimático 3 conforme o RTQ-R
25/08	08:20 - 09:30	I - SUSTENTABILIDADE NAS ENGENHARIAS	41	Braian Souza Baggio e Henrique Alexandre Silvestre	O Elefante de Ferro: a Ponte Hercílio Luz e seu papel urbano
25/08	08:20 - 09:30	I - SUSTENTABILIDADE NAS ENGENHARIAS	7	Lizandra H. M. Santos e Rafael A. Shayani	Análise da precificação de carbono para geração de eletricidade a partir de termelétrica a gás natural e energia solar fotovoltaica: estudo de caso para escolas públicas do Distrito Federal
25/08	08:20 - 09:30	I - SUSTENTABILIDADE NAS ENGENHARIAS	42	Juliana Christiny Mello da Silva, Sylvia Meimaridou Rola e Paula de Castro Brasil	A engenharia da qualidade aplicada ao processo arquitetônico: um foco sobre a análise SWOT
25/08	08:20 - 09:30	I - SUSTENTABILIDADE NAS ENGENHARIAS	25	Cristian Marques	Matriz de Indicadores para Avaliação da Sustentabilidade de Empresas Construtoras
25/08	08:20 - 09:30	I - SUSTENTABILIDADE NAS ENGENHARIAS	10	Adriana F. D. Dos Santos e Maíra V. Dias	Retrofit do sistema de ar condicionado em edifício escolar em Cuiabá-MT como contribuição para redução do consumo de energia e das emissões de CO2
25/08	08:20 - 09:30	I - SUSTENTABILIDADE NAS ENGENHARIAS	47	Darwison Batista Carvalho, Érika Cristina Oliveira Santana, Rafaela Nazareth Pinheiro de Oliveira Silveira e Vinicius Saboia Saraiva	Destinação de resíduos sólidos em Canaã dos Carajás: impactos sócio-econômicos e ambientais impulsionados pela Cooperativa Cooletar
25/08	08:20 - 09:30	I - SUSTENTABILIDADE NAS ENGENHARIAS	64	Adrielly Bruno de Araújo Arruda, Ana Clara Lopes Maia, Isaias de Souza Almeida e Rafaela Nazareth Pinheiro de Oliveira Silveira	Análise da relação entre a disposição de resíduos sólidos de Santarém-PA e os riscos de contaminação das águas da região
25/08	08:20 - 09:30	II - SUSTENTABILIDADE EM DESIGN DE PRODUTO	14	Ana Veronica Pazmino e Matheus Marques	O design como meio para sensibilizar a respeito da preservação e proteção de animais em situação de extinção
25/08	08:20 - 09:30	II - SUSTENTABILIDADE EM DESIGN DE PRODUTO	90	Valkiria Pedri Fialkowski, Maria Fernanda Andreatta de Siqueira e Aguinaldo dos Santos	Setup de inteligência para o Data-driven Design voltado ao fomento do comportamento sustentável
25/08	08:20 - 09:30	II - SUSTENTABILIDADE EM DESIGN DE PRODUTO	60	Cordeiro A. O. e Maynardes Ana C.	Design para o resgate de saberes ancestrais no contexto da colonização agrícola de Rondônia
25/08	08:20 - 09:30	II - SUSTENTABILIDADE EM DESIGN DE PRODUTO	86	Betina Rodrigues e André Canal Marques	Design estratégico e sustentabilidade no desenvolvimento de um mobiliário para jardim vertical
25/08	08:20 - 09:30	II - SUSTENTABILIDADE EM DESIGN DE PRODUTO	94	Aguinaldo dos Santos e Daniela Hartmann	Design para o Comportamento Sustentável: Implicações para Inovação em Produtos na Linha Branca
25/08	08:20 - 09:30	II - SUSTENTABILIDADE EM DESIGN DE PRODUTO	70	Isadora Burmeister Dickie, Karla Pfeiffer Moreira e Haro Ristow Wippel Schulenburg	Crowd-Design para a Sustentabilidade na curricularização da extensão universitária: o caso do Projeto Brinequo
25/08	08:20 - 09:30	III - SUSTENTABILIDADE GERAL	26	David Amaral, David Brasil e José Frade	Coleção de "Jóias" obtidas pela circularidade de resíduos cerâmicos
25/08	08:20 - 09:30	III - SUSTENTABILIDADE GERAL	27	Ana Cação, Pedro Oliveira e José Frade	Ressurgimento da terra sobre pedra nas casas Açorianas
25/08	08:20 - 09:30	III - SUSTENTABILIDADE GERAL	45	Jaqueline de Vasconcelos, Rafael F. Jappur, Alexandre Annino, Elisângela L. L. Encarnação e Giselda P. Librelotto	Rampa Portátil de Acessibilidade para Cadeirantes
25/08	08:20 - 09:30	III - SUSTENTABILIDADE GERAL	88	Cláudia Vasconcelos e Lisiane Librelotto	Proposta de Requalificação da Praça Residencial Araguaia – análise do impacto social humanizado
25/08	08:20 - 09:30	III - SUSTENTABILIDADE GERAL	97	Cláudia Vasconcelos e Lisiane Librelotto	Abrigo de Trânsito (ATM) e Abrigos Temporários em Manaus-AM – análise do impacto social no atendimento humanizado
25/08	08:20 - 09:30	III - SUSTENTABILIDADE GERAL	62	Aline Dupont e Márcia Azevedo de Lima	Conexão da cidade através dos acidentes geográficos: estudo de caso de Montenegro/ RS
25/08	09:50 - 10:50	IV - GESTÃO DE RESÍDUOS	32	Dominique Lewis Leite e Ana Veronica Pazmino	Cartilha de Gestão de Resíduos para Laboratórios de Fabricação Digital: Um estudo de caso
25/08	09:50 - 10:50	IV - GESTÃO DE RESÍDUOS	69	Amanda Cassia Aleixo de Oliveira e Fernanda Stafford	Proposta de um sistema de tratamento doméstico de águas negras através de tanque de evapotranspiração em comunidades em situação de vulnerabilidade social na cidade de Joinville/SC
25/08	09:50 - 10:50	IV - GESTÃO DE RESÍDUOS	66	Patrícia Silva e Sofia Bessa	Análise da gestão dos resíduos sólidos na Região Metropolitana do Vale do Aço sob a perspectiva da economia circular
25/08	09:50 - 10:50	IV - GESTÃO DE RESÍDUOS	40	Andrielle Scottini Machado e Joel Dias da Silva	Desempenho de Programas de Logística Reversa de Pneus Inservíveis em Santa Catarina
25/08	09:50 - 10:50	IV - GESTÃO DE RESÍDUOS	68	Filipe Aziz Batista, Marcus Jessé Alves de Oliveira, Dianne Magalhães Viana e Simone Borges Simão Monteiro	Proposta de Projeto de Máquina Coletora de Resíduos Aquáticos para o Lago Paranoá
25/08	09:50 - 10:50	IV - GESTÃO DE RESÍDUOS	72	Camilla Campos e Sofia Bessa	Análise da gestão e do tratamento dos resíduos de construção e demolição na cidade de Três Corações – MG
25/08	09:50 - 10:50	V - SUSTENTABILIDADE EM ARQUITETURA E URBANISMO	36	Mariana Almeida da Silva e Ísis Portolan dos Santos	REABITA: a project for Santa Maria's Farrezão
25/08	09:50 - 10:50	V - SUSTENTABILIDADE EM ARQUITETURA E URBANISMO	67	Sabrina Nascimento, Lisiane Librelotto e Luana Carbonari	Tipologias construtivas de abrigos individuais para acampamentos planejados: uma análise qualitativa
25/08	09:50 - 10:50	V - SUSTENTABILIDADE EM ARQUITETURA E URBANISMO	53	Marlon Henrique Hetzel Matos e Jorge Luis Palacios Felix	Métodos para coleta remota de dados em coberturas para modelagem de irradiação solar
25/08	09:50 - 10:50	V - SUSTENTABILIDADE EM ARQUITETURA E URBANISMO	61	Patrícia de Freitas Nerbas, Márcia Azevedo de Lima, Diógenes Igor Lazzaretti, Nichele Rossi, Marthial Rieger Morem Gomes e Pedro Fracasso Reichelt	Equipamentos comunitários de geração de renda como estratégia de sustentabilidade em comunidades vulneráveis
25/08	09:50 - 10:50	V - SUSTENTABILIDADE EM ARQUITETURA E URBANISMO	58	Luana Carbonari e Lisiane Librelotto	Abrigo e habitação para cenários de desastre: Uma Revisão Sistemática da Literatura
25/08	09:50 - 10:50	V - SUSTENTABILIDADE EM ARQUITETURA E URBANISMO	57	Vera Grieneisen, Márcia Lima e Patrícia F. Nerbas	Cidade comestível: infra estrutura verde e agricultura urbana.
25/08	09:50 - 10:50	VI - SUSTENTABILIDADE EM ARQUITETURA E URBANISMO 2	35	Hamilton Gusmão Júnior, Júlia C. Vieira, Raquel D. Oliveira e Fernanda M. D. Oliveira	Avaliação de edifício escolar pela certificação LEED BD+C versão 4.1
25/08	09:50 - 10:50	VI - SUSTENTABILIDADE EM ARQUITETURA E URBANISMO 2	20	Brunna Oliveira e Janice Pires	Estruturação do saber da biomimética, da geometria complexa e da modelagem paramétrica para o ensino de arquitetura
25/08	09:50 - 10:50	VI - SUSTENTABILIDADE EM ARQUITETURA E URBANISMO 2	34	Luiza A. Vaz, Raquel D. Oliveira e Júlia C. Vieira	Certificação de edifício escolar público pelo PBE Edifica e LEED: uma análise comparativa
25/08	09:50 - 10:50	VI - SUSTENTABILIDADE EM ARQUITETURA E URBANISMO 2	6	Paula Scherer e Giane de Campos Grigoletti	Análise do conforto térmico e da qualidade do ar em salas de aula da Zona Bioclimática 2 considerando estratégias de ventilação natural
25/08	09:50 - 10:50	VI - SUSTENTABILIDADE EM ARQUITETURA E URBANISMO 2	78	Kálita L. G. Soares	Arborização em área de ocupação urbana consolidada vulnerável às mudanças do clima: aplicação da Deliberação Normativa nº 69 do Conselho Municipal de Meio Ambiente de Belo Horizonte no Território do Confisco, na bacia hidrográfica da Pampulha, MG
25/08	09:50 - 10:50	VI - SUSTENTABILIDADE EM ARQUITETURA E URBANISMO 2	44	Julia Oliveira, Amanda Cristina Padova, Jucelio Dall Agnol, Luiz Neto e Natália Sagaz	Comparação da sustentabilidade ambiental, econômica e social para execução de calçadas

# PROGRAMAÇÃO

**DIA: 26/08/2022**

Data	Horário	Sessão Técnica	Código	Autores	Título do Artigo
26/08	08:20 - 09:30	VII - SUSTENTABILIDADE EM ARQUITETURA E URBANISMO 3	8	Lady Laura Soares Gundim e Renata Priore Lima	Edifícios agro-produtivos: a fazenda vertical como modelo sustentável de agricultura urbana
26/08	08:20 - 09:30	VII - SUSTENTABILIDADE EM ARQUITETURA E URBANISMO 3	71	Guilherme Biondo Milani, Márcia Azevedo de Lima, Nicole Bica Ramalho e Nichele Rossi	Inteligibilidade como estratégia para (re)qualificação de setor urbano: o caso de São Leopoldo/RS
26/08	08:20 - 09:30	VII - SUSTENTABILIDADE EM ARQUITETURA E URBANISMO 3	52	Juliana Christiny Mello da Silva, Maria Julia de Oliveira Santos, Patrícia Di Trapano e Sylvia Meimaridou Rola	Arquitetura de escolas regulares brasileiras e o atendimento de educandos autistas: análise sobre o conforto visual através da APO da E. M Luiza Terra de Andrade – RJ
26/08	08:20 - 09:30	VII - SUSTENTABILIDADE EM ARQUITETURA E URBANISMO 3	46	Juliana Christiny Mello da Silva, Sylvia Meimaridou Rola e Paula de Castro Brasil	O planejamento das cidades em prol da proteção do meio ambiente: um foco sobre a smart city e smart grid
26/08	08:20 - 09:30	VII - SUSTENTABILIDADE EM ARQUITETURA E URBANISMO 3	74	Ana Prado, Lisiane I. Librelotto e Luana T. Carbonari	Proposta de gamificação em desastres socioambientais: o jogo como simulação para a recuperação e resposta
26/08	08:20 - 09:30	VII - SUSTENTABILIDADE EM ARQUITETURA E URBANISMO 3	56	Carolina Ferraz e Priscila Faria	Espraiamento urbano e segregação: desafios da mobilidade ativa em áreas periféricas
26/08	08:20 - 09:30	VIII - SUSTENTABILIDADE EM GERAL 2	23	Isabella S. Assunção, Kemely Vitória S. Almeida e Rafaela Nazareth P. O. Silveira	Avaliação da disposição irregular de resíduos sólidos no município de Jacundá-PA: um estudo baseado em indicadores do SNIS
26/08	08:20 - 09:30	VIII - SUSTENTABILIDADE EM GERAL 2	48	Jussara Socorro Cury Maciel, Raissa Brasil Carvalho e Leilane Braga	Voçorocas na área urbana de Manaus e alternativas de contenção
26/08	08:20 - 09:30	VIII - SUSTENTABILIDADE EM GERAL 2	83	Igor Roberto Cabral Oliveira, Andressa Mikhaella dos Santos Brito Oliveira, João de Almeida Melo Filho e Berenice Martins Toralles	Aplicabilidade da pegada ecológica na produção de fibras amazônicas de juta e malva
26/08	08:20 - 09:30	VIII - SUSTENTABILIDADE EM GERAL 2	96	Anneli Maricelo Cárdenas Celis, Mirna Façanha Gomes, Ana Karina Nascimento Silva Rodrigues e José Walter Cárdenas Sotil ULisboa	Boas práticas de projeto arquitetônico e recomendações bioclimáticas para o clima quente e úmido: O caso da Amazônia Amapaense
26/08	08:20 - 09:30	VIII - SUSTENTABILIDADE EM GERAL 2	92	Pedro Henrique Amaral Lima, Karine de Oliveira Santos, Arthur Campos Coelho e Carlos Henrique Alexandrino	Pesquisas em Ciência e Tecnologia relacionadas às mudanças climáticas no Brasil e na Europa: Percepção da população, ranking de publicações científicas e índice de performance ambiental
26/08	08:20 - 09:30	VIII - SUSTENTABILIDADE EM GERAL 2	81	Marli Everling, José Francisco Peligrino Xavier, Viviane Cris Mendes Xavier, Lucas Ferreira da Silva e Luana Rutes	Educação para a Sustentabilidade por meio da Parceria entre o Instituto Carangueijo de Educação Ambiental e o PPGDesign/Univille
26/08	08:20 - 09:30	IX - SUSTENTABILIDADE NO DESIGN DE MODA	63	Ana Carolina Virginelli, Icleia Silveira, Lucas da Rosa, Neide Schulte e Daniela Novelli	A circularidade nos negócios de moda: perspectivas contemporâneas e futuras
26/08	08:20 - 09:30	IX - SUSTENTABILIDADE NO DESIGN DE MODA	65	Natália Santos e Dianne Viana	Vestuário e consumo: implicações na produção e na destinação de resíduos
26/08	08:20 - 09:30	IX - SUSTENTABILIDADE NO DESIGN DE MODA	38	Ítalo J. M. Dantas, Lívia Solino, Breno Moore, Ionara Alves e Ana Luísa Medeiros	Estudo sobre o potencial do consumo de produtos slow fashion no Rio Grande do Norte
26/08	08:20 - 09:30	IX - SUSTENTABILIDADE NO DESIGN DE MODA	73	Giovanna E. Renck e Debora Barauna	Design de moda na relação entre biomimética e a biodiversidade amazônica
26/08	08:20 - 09:30	IX - SUSTENTABILIDADE NO DESIGN DE MODA	30	Jéssica de Melo Rodrigues, Lucilene de Carvalho Melo, Naira Renata Muniz de Araújo, Antonieta Machado Ferreira, Edmilsa Feitosa de Sousa e Élide Belquice de Araújo Santiago	Reutilização de resíduos têxteis de uma fábrica de confecção em jeans de Piripiri-PI
26/08	08:20 - 09:30	IX - SUSTENTABILIDADE NO DESIGN DE MODA	51	Paula Martin, Valdecir Babinski Júnior, Mariana Luisa Schaeffer Brilhante, Mariana Moreira Carvalho e Neide Köhler Schulte	Moda desvairada, consumo inesgotável
26/08	09:50 - 10:50	X - SUSTENTABILIDADE NO DESIGN DE MODA 2	91	Barbara Silva e Elenir Morgenstern	Coworking de moda: o crescimento de espaços de trabalho compartilhados
26/08	09:50 - 10:50	X - SUSTENTABILIDADE NO DESIGN DE MODA 2	75	Suélen de Paula e Anna Cavalcanti	(In)sustentabilidade na moda e comportamento do consumidor infantil
26/08	09:50 - 10:50	X - SUSTENTABILIDADE NO DESIGN DE MODA 2	93	Maria Fernanda Müller Pereira da Silva, Vitoria Bobsin de Moraes, Lígia Lugnani de Souza, Valdecir Babinski Júnior e Neide Köhler Schulte	Os biomateriais têxteis no contexto da Indústria 4.0: o exemplo das fibras da teia de aranhas
26/08	09:50 - 10:50	X - SUSTENTABILIDADE NO DESIGN DE MODA 2	15	Inês Coutinho e José Frade	Design de adornos de corpo obtidos a partir da conformação através de molde e posterior maquiagem simples de mosaicos de resina epóxida carregados com resíduos cozidos de fiação
26/08	09:50 - 10:50	XI - MATERIAIS	77	Igor Roberto Cabral Oliveira, João de Almeida Melo Filho, Raimundo Pereira de Vasconcelos e Berenice Martins Toralles	Compositos de fibrocimento reforçados com fibras de malva e juta produzidas na região amazônica - Efeito nas propriedades mecânicas à tração direta
26/08	09:50 - 10:50	XI - MATERIAIS	89	Daiana Ruschel Rosa, Henrique Borba e Jocelise Jacques	Revisão da literatura: as aplicações da casca de arroz para o desenvolvimento de um produto ambientalmente amigável
26/08	09:50 - 10:50	XI - MATERIAIS	85	Anna L. M. S. Cavalcanti, Noeli Sellin, Danilo C. Silva, Marli T. Everling e Roberto N. Dagio	Diagnóstico para Espaço Maker de Educação para o Desenvolvimento Sustentável com Ênfase em Resíduos Poliméricos
26/08	09:50 - 10:50	XI - MATERIAIS	11	Rachel Magnago, Guilherme Domingos Garcia e Afonso Celso Gonçalves Jr	Composição química e lixiviação de metais de insumos para ecolínguer
26/08	09:50 - 10:50	XI - MATERIAIS	19	Rigley Gonçalves e Heber Paula	Mapeamento Sistêmico sobre a Avaliação do Ciclo de Vida (ACV) de Tubos de PVC
26/08	09:50 - 10:50	XI - MATERIAIS	80	Tomas Queiroz Ferreira Barata, Cyntia Santos Malaguti de Sousa, Allan dos Santos de Menezes, Gabrielle Mendes de Souza Delgado, Lorenzo Andrade, Sarah Lacerda de Carvalho e Julia Torres Rossi	Materiais sustentáveis em design e arquitetura: sistematização da produção de um ambiente virtual para apoio educacional
26/08	09:50 - 10:50	XII - SUSTENTABILIDADE	50	Mariana Almeida da Silva e Paola Costa Beber	Crise energética no Brasil: o papel da construção civil no desenvolvimento sustentável
26/08	09:50 - 10:50	XII - SUSTENTABILIDADE	22	João Oliveira, Marta Fernandes, Sérgio Teixeira e José Frade	A intervenção do design na valorização de produtos artesanais portugueses – os casos do calçado, instrumentos musicais e cutelaria
26/08	09:50 - 10:50	XII - SUSTENTABILIDADE	31	Simone Maria R. Moreira e Rafael A. Shayani	Projeto Biofluxo: proposta de equipamento para geração de eletricidade em comunidades isoladas ribeirinhas por meio do fluxo de água do rio
26/08	09:50 - 10:50	XII - SUSTENTABILIDADE	13	Maria Luiza Delfino e Elenir Morgenstern	Íntimo Algodão: modelagem de moda íntima Zero Waste
26/08	09:50 - 10:50	XII - SUSTENTABILIDADE	29	Maria Bento, Filipa Ventura, Bernardo Marques e José Frade	Tintas obtidas a partir de resíduos de tinturas de tingimentos têxteis ecológicos – experiências de aplicação sobre papel
26/08	09:50 - 10:50	XII - SUSTENTABILIDADE	9	Suélen de Paula e Juliana Floriano	A utilização do upcycling em roupas sensoriais para deficientes visuais
26/08	09:50 - 10:50	XII - SUSTENTABILIDADE	99	Miguel Mbona Paulo Mbona e Tomás Queiroz Ferreira Barata Barata	Design e o estreitamento das relações sociais: Análise e Reflexões
26/08	09:50 - 10:50	XII - SUSTENTABILIDADE	28	Ana Castanheira, Teresa Meireles, Olga Mendes e José Frade	Experimentação material em tecelagem de fios de fibras com outros materiais naturais de diferentes morfologias: folhas de fórmio, caruma, cana de bambu e folha de palmeira
26/08	09:50 - 10:50	XII - SUSTENTABILIDADE	84	Letícia Hilário Guimarães, Rita de Engler e Munique Andrade Franco	Sustentabilidade no Design de Ambientes: os benefícios de soluções criativas em espaços de educação infantil
26/08	09:50 - 10:50	XII - SUSTENTABILIDADE	101	Lorena Costa Souza, Luiza Luciano de Oliveira Picollo e Ana Verônica Pazmino	Projeto de sensibilização para jovens adultos: jogo de cartas sobre Extinção Animal
26/08	09:50 - 10:50	XII - SUSTENTABILIDADE	101	Lorena Costa Souza, Luiza Luciano de Oliveira Picollo e Ana Verônica Pazmino	Projeto de sensibilização para jovens adultos: jogo de cartas sobre Extinção Animal
26/08	09:50 - 10:50	XII - SUSTENTABILIDADE	59	Maria Júlia de Assunção Ezirio, Ricardo Luís Barcelos e Rachel Faverzani Magnago	Resíduos agrícolas da borra do café, casca de laranja e casca de arroz como fonte de energia térmica