IMEC — Instituto de Memória, Experiência e Consciência

DOSSIÊ INSTITUCIONAL DEFINITIVO — VERSÃO PÚBLICA

Documento institucional • Pesquisa • Memória organizacional • Revisão científica

Sumário Executivo

Este dossiê apresenta a documentação institucional definitiva do Instituto de Memória, Experiência e Consciência (IMEC). O documento consolida a trajetória histórica, a infraestrutura, as linhas de pesquisa, os resultados científicos, as revisões éticas e os registros institucionais relevantes produzidos entre 2014 e 2025.

A presente versão foi preparada para circulação pública, mantendo o rigor científico e a transparência institucional, sem divulgação de dados sensíveis ou identificáveis.

Linha do Tempo Institucional (2014–2025)



Figura 1 — Marcos institucionais do IMEC.

Histórico Institucional

O IMEC foi concebido em 2014 a partir de colaborações entre pesquisadores das áreas de neurociência cognitiva, psicologia experimental e filosofia da mente. Estudos piloto indicaram limitações nos modelos tradicionais de memória quando aplicados a contextos de isolamento e privação sensorial.

Entre 2016 e 2018, o instituto estruturou sua governança científica e iniciou a implantação de infraestrutura própria, priorizando controle ambiental, segurança psicológica e rastreabilidade dos dados.

Governança Científica e Ética

A governança do IMEC é composta por comitês científicos, técnicos e éticos independentes. Todos os projetos passam por revisão metodológica, avaliação de risco e aprovação ética antes da execução.

Procedimentos de consentimento informado, acompanhamento psicológico e direito de retirada são assegurados a todos os participantes.

Infraestrutura

Unidade	Descrição	Ano de Implantação	Status
Laboratórios SEP-A	Isolamento cognitivo e controle ambiental	2017	Operacional
Ambientes de Simulação Sensorial	Ambientes imersivos multimodais	2019	Operacional
Unidade de Registro Neurofisiológico	Aquisição EEG/ECG/EOG	2018	Operacional
Arquivo Experimental Seguro	Armazenamento e auditoria de dados	2020	Ativo

Tabela 1 — Infraestrutura institucional do IMEC.

Linhas de Pesquisa

1. Memória autobiográfica e identidade
2. Isolamento cognitivo controlado
3. Percepção sensorial e temporal
4. Estados alterados de consciência
5. Arquitetura e governança de dados científicos

Projeto IMEC-09

O Projeto IMEC-09 é um estudo longitudinal dedicado à investigação dos efeitos do isolamento cognitivo na retenção e reconstrução de memórias autobiográficas. O projeto foi estruturado em ciclos experimentais sucessivos, com avaliações periódicas.

Os resultados contribuíram para modelos mais robustos de plasticidade da memória e consistência narrativa.

Indicadores Experimentais — Retenção de Memória

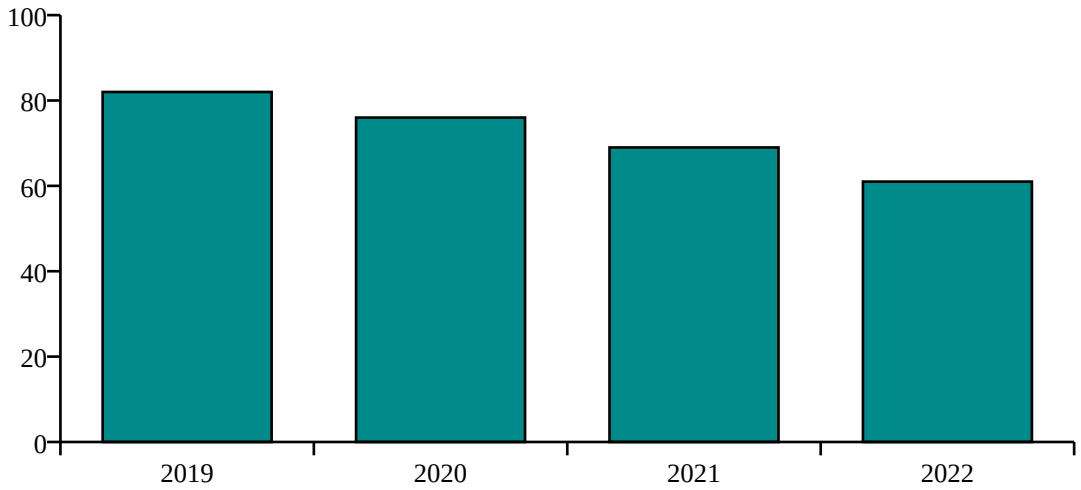

Figura 2 — Retenção média de memória autobiográfica (%).

Indicadores Experimentais — Percepção Temporal

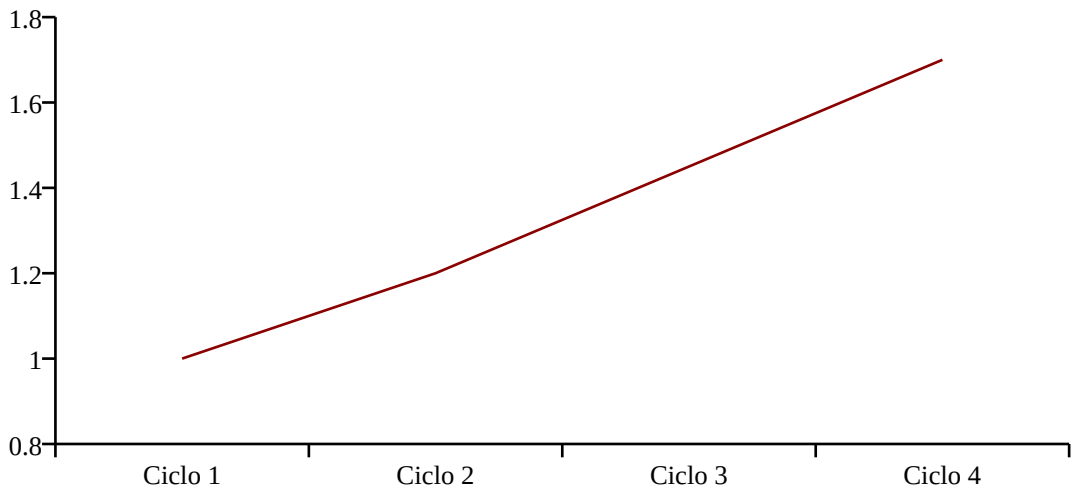

Figura 3 — Índice de deriva temporal (baseline=1.0).

Anexo Anual — 2014

O ano de 2014 concentrou atividades de pesquisa, ajustes de infraestrutura e revisões metodológicas conforme planejamento institucional.

Projeto	Status	Observações
IMEC-09	Ativo	Ciclos contínuos
Simulação Sensorial	Ativo	Ajustes operacionais
Revisão Ética	Concluída	Sem pendências

Anexo Anual — 2015

O ano de 2015 concentrou atividades de pesquisa, ajustes de infraestrutura e revisões metodológicas conforme planejamento institucional.

Projeto	Status	Observações
IMEC-09	Ativo	Ciclos contínuos
Simulação Sensorial	Ativo	Ajustes operacionais
Revisão Ética	Concluída	Sem pendências

Anexo Anual — 2016

O ano de 2016 concentrou atividades de pesquisa, ajustes de infraestrutura e revisões metodológicas conforme planejamento institucional.

Projeto	Status	Observações
IMEC-09	Ativo	Ciclos contínuos
Simulação Sensorial	Ativo	Ajustes operacionais
Revisão Ética	Concluída	Sem pendências

Anexo Anual — 2017

O ano de 2017 concentrou atividades de pesquisa, ajustes de infraestrutura e revisões metodológicas conforme planejamento institucional.

Projeto	Status	Observações
IMEC-09	Ativo	Ciclos contínuos
Simulação Sensorial	Ativo	Ajustes operacionais
Revisão Ética	Concluída	Sem pendências

Anexo Anual — 2018

O ano de 2018 concentrou atividades de pesquisa, ajustes de infraestrutura e revisões metodológicas conforme planejamento institucional.

Projeto	Status	Observações
IMEC-09	Ativo	Ciclos contínuos
Simulação Sensorial	Ativo	Ajustes operacionais
Revisão Ética	Concluída	Sem pendências

Anexo Anual — 2019

O ano de 2019 concentrou atividades de pesquisa, ajustes de infraestrutura e revisões metodológicas conforme planejamento institucional.

Projeto	Status	Observações
IMEC-09	Ativo	Ciclos contínuos
Simulação Sensorial	Ativo	Ajustes operacionais
Revisão Ética	Concluída	Sem pendências

Anexo Anual — 2020

O ano de 2020 concentrou atividades de pesquisa, ajustes de infraestrutura e revisões metodológicas conforme planejamento institucional.

Projeto	Status	Observações
IMEC-09	Ativo	Ciclos contínuos
Simulação Sensorial	Ativo	Ajustes operacionais
Revisão Ética	Concluída	Sem pendências

Anexo Anual — 2021

O ano de 2021 concentrou atividades de pesquisa, ajustes de infraestrutura e revisões metodológicas conforme planejamento institucional.

Projeto	Status	Observações
IMEC-09	Ativo	Ciclos contínuos
Simulação Sensorial	Ativo	Ajustes operacionais
Revisão Ética	Concluída	Sem pendências

Anexo Anual — 2022

O ano de 2022 concentrou atividades de pesquisa, ajustes de infraestrutura e revisões metodológicas conforme planejamento institucional.

Projeto	Status	Observações
IMEC-09	Ativo	Ciclos contínuos
Simulação Sensorial	Ativo	Ajustes operacionais
Revisão Ética	Concluída	Sem pendências

Anexo Anual — 2023

O ano de 2023 concentrou atividades de pesquisa, ajustes de infraestrutura e revisões metodológicas conforme planejamento institucional.

Projeto	Status	Observações
IMEC-09	Ativo	Ciclos contínuos
Simulação Sensorial	Ativo	Ajustes operacionais
Revisão Ética	Concluída	Sem pendências

Anexo Anual — 2024

O ano de 2024 concentrou atividades de pesquisa, ajustes de infraestrutura e revisões metodológicas conforme planejamento institucional.

Projeto	Status	Observações
IMEC-09	Ativo	Ciclos contínuos
Simulação Sensorial	Ativo	Ajustes operacionais
Revisão Ética	Concluída	Sem pendências

Anexo Anual — 2025

O ano de 2025 concentrou atividades de pesquisa, ajustes de infraestrutura e revisões metodológicas conforme planejamento institucional.

Projeto	Status	Observações
IMEC-09	Ativo	Ciclos contínuos
Simulação Sensorial	Ativo	Ajustes operacionais
Revisão Ética	Concluída	Sem pendências

Conclusões Institucionais

O IMEC reafirma seu compromisso com a excelência científica, a ética em pesquisa e a transparência institucional. Este dossiê consolida a documentação necessária para avaliações externas e preservação histórica.

Documento público. Reprodução permitida com citação institucional.