

IHC INTERAÇÃO





IHC INTERAÇÃO HUMANO COMPUTADOR



01

IHC INTERAÇÃO HUMANO COMPUTADOR



O que é IHC?

Por que estudar IHC?



O que é IHC?

área do conhecimento que estuda **como** as pessoas interagem com computadores.

Por que estudar IHC?

softwares que resolvam os problemas dos usuários “**da melhor forma**”: eficiente, evitando frustrações, erros e desperdício de tempo, por exemplo.



O que é IHC?

área do conhecimento que estuda como as pessoas interagem com computadores.

Por que estudar IHC?

softwares que resolvam os problemas dos usuários “**da melhor forma**”: eficiente, evitando frustrações, erros e desperdício de tempo, por exemplo.

Os objetivos de IHC podem ser divididos em três categorias principais: **usabilidade, utilidade e satisfação do usuário**.

USABILIDADE

Objetivo central de IHC. A usabilidade se refere à facilidade com que um sistema pode ser usado por um usuário para atingir seus objetivos de forma eficaz e eficiente.

UTILIDADE

A utilidade de um sistema é a sua capacidade de realizar as tarefas que o usuário precisa fazer

SATISFAÇÃO DO USUÁRIO

Este objetivo vai além da funcionalidade e da eficiência, focando na experiência emocional do usuário.



ÁREAS DA IHC



EMENTA



Introdução a IHC

- O que é IHC e por que estudar?
- Histórico de IHC
- Interação x Interface
- Elementos de interface
- Paradigmas de Interação
- Engenharia Cognitiva
- Engenharia Semiótica

Prototipação de Interfaces

- Projeto de Interface de Usuário x Processo de Software
- Abordagens para o Projeto de Interfaces de Usuário
- Análise e modelagem de usuários
- Análise e modelagem de tarefas
- Diagramas de caso de uso
- Especificação x Prototipação

Avaliação de Interfaces

- Porque avaliar interfaces?
- Usabilidade
- Comunicabilidade
- Acessibilidade

Avaliação de Páginas Web

Projeto Final

AVALIAÇÕES



Avaliação 01	07/10/2025
Avaliação 02	02/12/2025
Reposição	09/12/2025
Final	16/12/2025

*Pesos:
Avaliações 20%
TED's 20%
Projetos 60%

**Reposição
e final valem 100%**

CALENDÁRIO ACADÊMICO

2025.2

O Calendário Acadêmico está sujeito a alterações.

Mês	D	S	T	Q	Q	S	S
JULHO	1	2	3	4	5	6	7
	7	8	9	10	11	12	13
	14	15	16	17	18	19	20
	21	22	23	24	25	26	27
	28	29	30	31			
AGOSTO	1	2	3	4	5	6	7
	8	9	10	11	12	13	14
	15	16	17	18	19	20	21
	22	23	24	25	26	27	28
	29	30					
SETEMBRO	1	2	3	4	5	6	7
	8	9	10	11	12	13	14
	15	16	17	18	19	20	21
	22	23	24	25	26	27	28
	29	30					
OUTUBRO	1	2	3	4	5	6	7
	8	9	10	11	12	13	14
	15	16	17	18	19	20	21
	22	23	24	25	26	27	28
	29	30					
NOVEMBRO	1	2	3	4	5	6	7
	8	9	10	11	12	13	14
	15	16	17	18	19	20	21
	22	23	24	25	26	27	28
	29	30					
DEZEMBRO	1	2	3	4	5	6	7
	8	9	10	11	12	13	14
	15	16	17	18	19	20	21
	22	23	24	25	26	27	28
	29	30	31				

DATAS COMEMORATIVAS

- 11/08 • Dia do Jurista
- 27/08 • Dia do Psicólogo
- 31/08 • Dia do Nutricionista
- 01/09 • Dia do Educador Físico
- 09/09 • Dia do Administrador e Médico Veterinário
- 22/09 • Dia do Contador
- 06/10 • Dia dos Profissionais de Gestão de RH/
Gestão Comercial/Gestão Financeira
- 13/10 • Dia do Fisioterapeuta
- 17/10 • Dia do Profissional da Propaganda
- 19/10 • Dia do Profissional de TI
- 25/10 • Dia do Cirurgião Dentista e Engenheiro Civil
- 30/10 • Dia do Designer de Interiores
- 05/11 • Dia do Designer Gráfico
- 20/11 • Dia do Biomédico
- 15/12 • Dia do Arquiteto e Urbanista

The image shows the cover of the "MANUAL DO ALUNO" (Student Manual) for UNIESP's 25th anniversary. The background is red. On the left, a young woman with dark hair and purple highlights is smiling. On the right, a young man with dark hair and a beard is smiling. In the top left corner, there is a yellow graphic of the number '2' with the text "UNIESP 25 ANOS" written along its curve. In the top right corner, there is a white banner with the text "#SOUMAIS" in red, accompanied by two small yellow stars. The title "MANUAL DO ALUNO" is written in large, bold, white letters across the center. At the bottom center, the UNIESP logo (a stylized 'U') is followed by the text "uniesp" and "Centro Universitário". In the bottom left corner, there is a blue speech bubble icon containing five yellow stars.



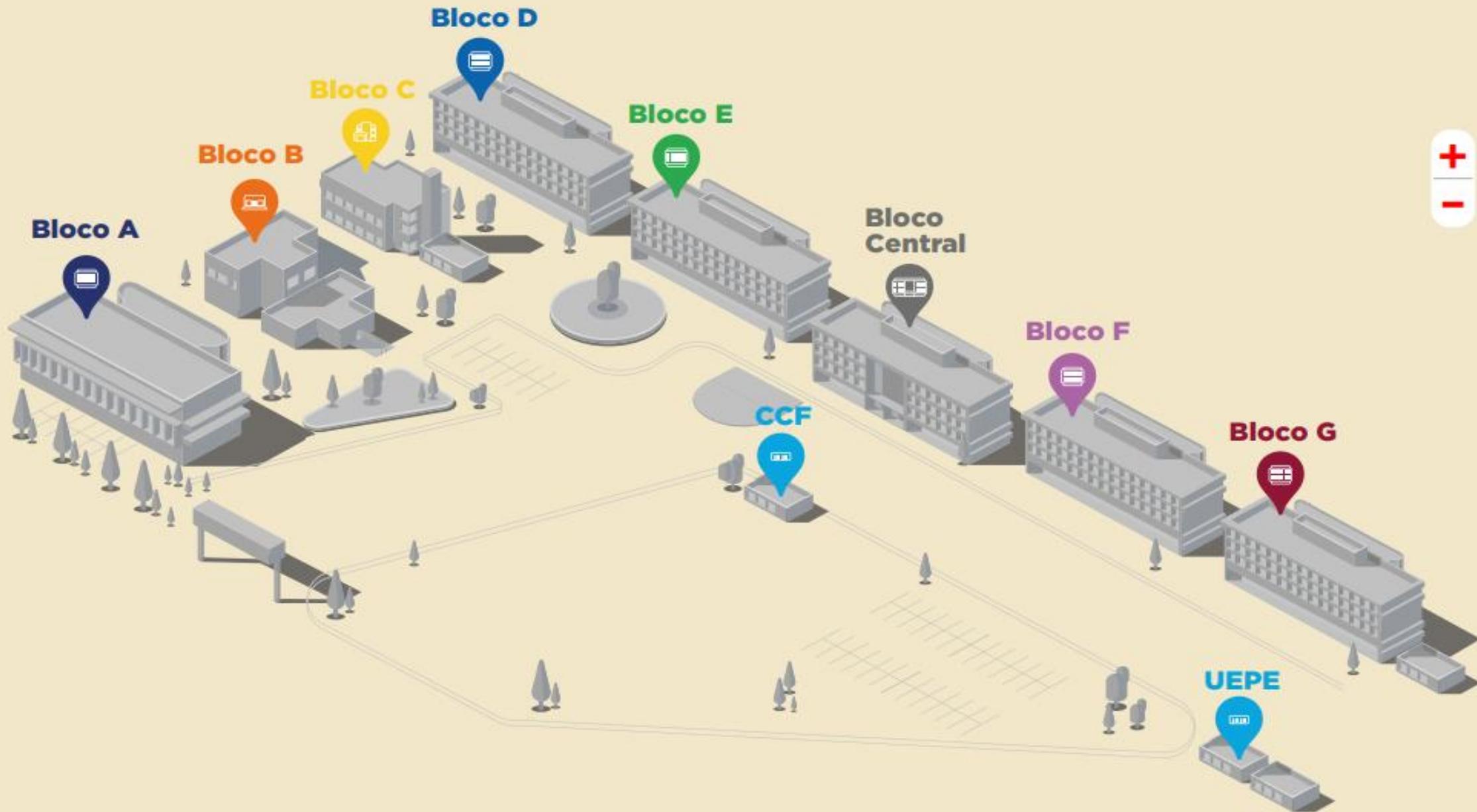
[https://www.iesp.edu.br/institucional/calendario/
calendario-academico](https://www.iesp.edu.br/institucional/calendario/calendario-academico)



<https://www.iesp.edu.br/sistema/uploads/arquivos/manual-aluno/manual-aluno-iesp.pdf>



FREQUENCIA



+
-



Google Classroom

knemunun