	MATUTINO - Cronograma: CG (2025-1)					
	Aula	Local	Dia	Data	Planejamento	Conteúdo
1	01	S-432	segunda-feira	17/02/25	Apresentação / plano de ensino / AVA3 Conteúdo-cronograma (aulas teóricas x práticas) / freqüências-avaliações (DION) / bibliografia Histórico, aplicações e conceitos gerais Principais áreas da Comp. Gráfica	
					Postar no AVA3 os integrantes das equipes	1.Introdução a sistemas gráficos:
	02	S-432	quarta-feira	19/02/25	Principais áreas da Comp. Gráfica Dispositivos de entrada e saída gráficos Exemplos gráficos, pontos positivos/negativos e rotinas básicas	1.1. Histórico e aplicações, 1.2. Conceitos gerais, 1.3. Principais áreas da Comp. Gráfica, 1.4. Dispositivos de entrada e saída gráficos, 1.5 Introdução a biblioteca gráfica (OpenGL).
	03 04	S-432 S-432	segunda-feira quarta-feira	24/02/25 26/02/25	Apresentação Atividade: N1	
	05	S-432	segunda-feira	03/03/25	Feriado: Carnaval	
	06	S-432	quarta-feira	05/03/25	Apresentação Atividade: N1	
	00	3-432	Entrega N1:		3 semanas	
		_	Entreya NT.	23/02/23		
	07	S-432	segunda-feira	10/03/25	iniciar> Atividade (N2-1/5) Pipe-line gráfico: visão geral Introdução a biblioteca gráfica (OpenGL) Sistemas de coordenadas na biblioteca gráfica (SRU) e Espaço Gráfico (Ortho2D)	2. Conceitos básicos de Computação Gráfica: 2.1 Estruturas de dados para geometria, 2.2 Sistemas de coordenadas na biblioteca gráfica (OpenGL), 2.3 Primitivas básicas (vértices, linhas, polígonos, círculos e curvas cúbicas - splines).
	80	S-432	quarta-feira	12/03/25	Desenvolvimento Atividade N2, dúvidas	
	09	S-432	segunda-feira	17/03/25	Programação orientada a eventos e funções callback (teclado e mouse) Primitivas básicas (vértices, linhas, polígonos, círculos)	
2	10	S-432	guarta-feira	19/03/25	Desenvolvimento Atividade N2, dúvidas	
	11	S-432	segunda-feira	24/03/25	Curvas cúbicas - Splines (N2-4)	
l t	12	S-432	guarta-feira	26/03/25	Desenvolvimento Atividade N2, dúvidas	
l t	13	S-432	segunda-feira	31/03/25	Bounding Box (N2-5)	
l t	14	S-432	guarta-feira	02/04/25	Desenvolvimento Atividade N2, dúvidas	
			Entrega N2:	06/04/25	4sem	
\vdash				00/01/20	iniciar> Atividade (N3-1/13)	
	15	S-432	segunda-feira	07/04/25	Mostrar o VisEdu-CG (exemplos)	3. Conceitos básicos de 2D: 3.1 Programação orientada a eventos, 3.2 Funções callback (teclado e mouse), 3.3 Algoritmos de seleção e Boundaring Box, 3.4 Modelos de Cores, 3.5 Iluminação e aplicação de texturas.
	16	S-432	quarta-feira	09/04/25	Desenvolvimento Atividade N3, dúvidas	
	17	S-432	segunda-feira	14/04/25	Algoritmos de seleção (Scan Line, paridade)	
	18	S-432	quarta-feira	16/04/25	Desenvolvimento Atividade N3, dúvidas	
3	19	S-432	segunda-feira	21/04/25	Transformações geométricas 2D/3D	
!!	20	S-432	quarta-feira	23/04/25	Desenvolvimento Atividade N3, dúvidas	
]	21	S-432	segunda-feira	28/04/25	Evento: Semana Acadêmica (https://github.com/dalton-reis/dalton-reis/blob/main//semanaAcademica.md)	
	22	S-432	quarta-feira	30/04/25		
	23	S-432	segunda-feira	05/05/25	Grafo de Cena	
	24	S-432	quarta-feira	07/05/25	Desenvolvimento Atividade N3, dúvidas	
لا			Entrega N3:	11/05/25		
	25	S-432	segunda-feira	12/05/25	iniciar> Definição do trabalho (N4) Pipeline de visualização: loop, display e render Exemplo da aplicação: labirinto N3, dúvidas	4. Conceitos básicos de 3D: 4.1 Pipeline de visualização: loop, display e render, 4.2 Sistemas de referência e Câmera sintética (profundidade de campo), 4.3 Projeções (ortogonal e perspectiva) e viewport, 4.4 Coordenadas homogêneas, Transformações geométricas 2D/3D e Composição de transformações geométricas.
	26	S-432	quarta-feira	14/05/25	Desenvolvimento Atividade N4, dúvidas	
	27	S-432	segunda-feira	19/05/25	Sistemas de referência e câmera sintética (profundidade de campo) Projeções (ortogonal e perspectiva) e viewport	
	28	S-432	quarta-feira	21/05/25	Desenvolvimento Atividade N4, dúvidas	
4	29	S-432	segunda-feira	26/05/25	Transformações geométricas 2D/3D Coordenadas homogêneas e composição de transformações geométricas - grafo de cena	
	30	S-432	guarta-feira	28/05/25	Desenvolvimento Atividade N4, dúvidas	
	31	S-432	segunda-feira	02/06/25	Modelos de cores Iluminação e aplicação de texturas	
	32	S-432	guarta-feira	04/06/25	Desenvolvimento Atividade N4, dúvidas	
	JZ	J-432	·		,	<u> </u>
igspace	00	10.400	Entrega N4:	08/06/25	4 semanas	
	33	S-432	segunda-feira	09/06/25	Apresentação Atividade: N4	
	34	S-432	quarta-feira	11/06/25		
	35	S-432	segunda-feira	16/06/25		
	36	S-432	quarta-feira	18/06/25	L'III:	_
ш					Último dia para entregar os diários de classe 2025/1: 18/06/25 - 02/07/25	