INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO PARANÁ

(Criação Lei nº 11.892 de 29/11/2008)

Campus Telêmaco Borba

MATRIZ CURRICULAR DO CURSO TÉCNICO EM PROGRAMAÇÃO DE JOGOS DIGITAIS

Resolução de autorização do curso no IFPR: Resolução 29/2017 - CONSUP/IFPR

Séries	Matriz curricular	Núcleo	Número de aulas semanais	Carga Horária (horas)
1º Ano	Língua Portuguesa I	B	2	80
	Matemática I	B	2	80
	Língua Espanhola I	B	2	80
	Arte I	B	2	80
	Física I	B	2	80
	História I	B	2	40
	Geografia I	B	2	40
	Educação Física I	B	2	40
	Filosofia I	B	2	40
	Sociologia I	B	2	40
	Programação Básica de Jogos Digitais	T	2	80
	Computação Gráfica 2D	T	2	80
	Análise de Jogos	T	2	40
	Subtotal		**26**	**800**
2º Ano	Língua Portuguesa II	B	2	80
	Matemática II	B	2	80
	Língua Espanhola II	B	2	80
	Arte II	B	2	40
	Física II	B	2	80
	Química I	B	2	40
	História II	B	2	40
	Geografia II	B	2	40
	Educação Física II	B	2	40
	Filosofia II	B	2	40
	Sociologia II	B	2	40
	Desenvolvimento de Protótipos de Jogos Digitais	T	2	80
	Animação Gráfica 2D	T	2	80
	Game Design	T	2	40
	Subtotal		**28**	**800**
3º Ano	Língua Portuguesa III	B	2	80
	Matemática III	B	2	80
	Língua Inglesa I	B	2	80
	Física III	B	2	40
	Química II	B	2	80
	Biologia I	B	2	80
	História III	B	2	40
	Geografia III	B	2	40
	Filosofia III	B	2	40
	Sociologia III	B	2	40
	Programação Avançada de Jogos Digitais	T	2	80
	Computação Gráfica 3D	T	2	80
	Produção de Trilhas Sonoras para Jogos Digitais	T	2	40
	Subtotal		**26**	**800**
4º Ano	Língua Inglesa II	B	2	80
	Arte III	B	2	40
	Educação Física III	B	2	80
	Química III	B	2	80
	Biologia II	B	2	80
	História IV	B	2	40
	Geografia IV	B	2	40
	Filosofia IV	B	2	40
	Sociologia IV	B	2	40
	Desenvolvimento de Jogos Digitais Multiplataforma	T	2	80
	Animação Gráfica 3D	T	2	80
	Gestão da Produção	T	2	40
	Empreendedorismo	T	2	40
	Práticas de Gravação e Vivência de Estúdio	T	2	40
	Subtotal		**28**	**800**

NÚCLEOS – DISTRIBUIÇÃO DA CARGA HORÁRIA		
Núcleo Básico	72,50%	2320
Núcleo Técnico	27,50%	880
CARGA HORÁRIA TOTAL DO CURSO		**3200**

Obs: As componentes curriculares de 40h são semestrais, podendo ser ofertadas no primeiro ou segundo semestre do ano letivo.