



UNIPAR
UNIVERSIDADE PARANAENSE
REITORIA

UNIVERSIDADE PARANAENSE - UNIPAR

Reconhecida pela Portaria - MEC. n.º 1580, de 09/11/1993, publicada no D.O.U. de 10/11/1993

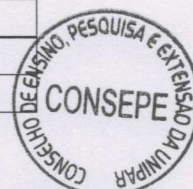
Mantenedora: ASSOCIAÇÃO PARANAENSE DE ENSINO E CULTURA - APEC

MATRIZ CURRICULAR

Unidade: Polos de Apoio Presencial
Curso: Big Data e Inteligência Analítica
Graduação: Tecnológica
Regime: Modular
Modalidade: EAD online
Duração: 2,5 (dois e meio) anos letivos
Integralização: Mínima - 2,5 (dois e meio) anos letivos
Máxima - 3,5 (três e meio) anos letivos
Tempo útil: 2067 horas (carga horária em hora relógio)

CURRÍCULO PLENO / 2021

	Disciplina	Teórica	Prática	CH
CÓDIGO	Módulo I (51)			
20257	Arquitetura e Organização de Computadores	100	0	100
20258	Legislação Aplicada a Tecnologia da Informação	100	0	100
	Módulo II (52)			
20259	Algoritmos e Fundamentos de Programação de Computadores	100	0	100
20629	Fundamentos e Frameworks para Big Data	100	0	100
	Módulo III (53)			
20098	Noções de Ciências Sociais	100	0	100
20630	Introdução a Programação em Big Data	100	0	100
	Módulo IV (54)			
20631	Ferramentas de Dashboard	100	0	100
20632	Inteligência Analítica em Negócios	100	0	100
	Módulo V (51)			
20265	Programação Orientada a Objetos	100	0	100
20622	Análise de Dados e Mineração	100	0	100
	Módulo VI (52)			
20288	Estrutura e Classificação de Dados	100	0	100
20267	Banco de Dados	100	0	100
	Módulo VII (53)			
20633	Modelagem para Tomada de Decisão	100	0	100
20624	Business Intelligence	100	0	100
	Módulo VIII (54)			
20625	Computação em Nuvem	100	0	100
20276	Gestão da Segurança da Informação	100	0	100
	Módulo IX (51)			
20272	Gerência de Projetos	100	0	100
20634	Implementação de IoT	100	0	100
	Módulo X (52)			
20635	Programação Avançada em Big Data	100	0	100
20628	Inteligência Artificial	100	0	100
	ATIVIDADES COMPLEMENTARES			67
		2000	0	2067



(*) DISCIPLINAS EM REGIME DE ENRIQUECIMENTO CURRICULAR – DREC**

CÓDIGO	DISCIPLINAS	T	P	CHA	MODALIDADE DE OFERTA
20073	LÍNGUA BRASILEIRA DE SINAIS - LIBRAS	40	0	40	Optativa
20022	DIREITOS HUMANOS E CIDADANIA	40	0	40	Optativa
20027	ECOLOGIA E BIODIVERSIDADE	40	0	40	Optativa
20124	TECNOLOGIA E SOCIEDADE	40	0	40	Optativa
20024	DIVERSIDADES ETNICO - RACIAIS	40	0	40	Optativa

RESUMO	HORAS	HORAS/AULA
CONTEÚDOS CURRICULARES	2.000	2.400
ATIVIDADES COMPLEMENTARES	(**) 67	80
TOTAL	(*) 2067	(***) 2.480

(*) A carga horária total do curso, estabelecida em horas, é convertida em h/a de 50 minutos.

(**) A(s) carga(s) horária(s) destinada(s) à(s) Atividade(s) Complementar(es) será(ão) cumprida(s) fora do horário de aula previsto para o funcionamento do curso mediante regulamento próprio aprovado e divulgado pelo Colegiado do Curso.

(***) A carga horária total do curso poderá ser acrescida por até 03 (três) disciplinas optativas cursadas como Disciplinas de Enriquecimento Curricular - DREC, inclusive a disciplina de Língua Brasileira de Sinais – LIBRAS, atendendo as disposições do Decreto n.º 5.626, de 22 de dezembro de 2005, que determina em seu capítulo II a inclusão de Libras como disciplina curricular optativa para os Cursos Superiores de Tecnologia. Os alunos poderão cursá-la nos cursos de Licenciatura da UNIPAR que já a oferecem.

UNIPAR
UNIVERSIDADE PARANAENSE

