

RESOLUÇÃO Nº 596 de 06/05/2020 – Consu e CAS

Autoriza a criação do Curso Superior de Tecnologia em **Ciência de Dados**, na modalidade a distância.

O **Conselho Universitário** (Consu) e o **Conselho Acadêmico Superior** (CAS), órgãos da administração superior da **Universidade Positivo** (UP), no uso de suas atribuições estatutárias e considerando:

- I - A autonomia didático-científica da Universidade, assegurada pelo artigo 207 da Constituição Federal.
- II - A Portaria Ministerial nº 1.071, de 1º de novembro de 2013, que credenciou a Universidade Positivo para oferta de cursos, na modalidade a distância.
- III - A Resolução CNE/CP nº 3, de 18 de dezembro de 2002 e a Portaria MEC nº 413, de 11 de maio de 2016, que estabelecem as Diretrizes Curriculares Nacionais para os Cursos Superiores de Tecnologia.
- IV - O inciso V do artigo 7º e o inciso IV do artigo 11 do Estatuto da Universidade Positivo.

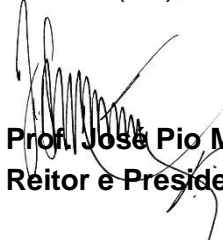
RESOLVE:

Art. 1º Aprovar a criação do Curso Superior de Tecnologia em **Ciência de Dados**, na modalidade a distância, cujos turnos serão definidos em Edital de Processo Seletivo, com carga horária de 2.000 (duas mil) horas.

Parágrafo único. Fica autorizada a oferta anual de 250 (duzentas e cinquenta) vagas.

Art. 2º Esta Resolução entra em vigor nesta data e revoga as disposições em contrário sobre a mesma matéria.

Curitiba (PR), 06 de maio de 2020.


Prof. José Pio Martins
Reitor e Presidente do Consu e do CAS

MATRIZ CURRICULAR
Curso Superior de Tecnologia em Ciência de Dados - Modalidade EAD
Eixo Tecnológico: Informação e Comunicação (Experimental)

Fundamentação Legal: Resolução CNE/CP nº 3, de 18 de dezembro de 2002; Portaria MEC nº 413, de 11 de maio de 2016.

Ingressantes: 2020.2 (Agosto)

Cód. Disciplina	Ordem Oferta	1º Semestre	C/H Semanal	C/H/R Total
Cód. Novo	(ago.)	Ciência de Dados	03	60
Cód. Novo	(set.)	Análise de Dados Exploratória	03	60
1132	(set.)	Modelagem de Dados	04	80
Cód. Novo	(out.)	Inferência Estatística	04	80
2157	(nov)	Linguagem de Banco de Dados	03	60
Cód. Novo	(dez.)	Programação Estatística	04	80
Cód. Novo	(out/dez)	Projeto Integrador de Competências em Ciência de Dados I	02	40
Cód. Novo	(out/dez)	Plano de Acompanhamento de Carreira em Ciência de Dados I	01	10
TOTAL EM HORAS-RELÓGIO			24	470

Cód. Disciplina	Ordem Oferta	2º Semestre	C/H Semanal	C/H/R Total
Cód. Novo	(fev.)	Linguagem de Programação Aplicada	03	60
Cód. Novo	(fev.)	Modelagem da Informação	03	60
Cód. Novo	(mar.)	Algoritmos para Ciência de Dados	04	80
2661	(abr.)	Computação em Nuvem	04	80
Cód. Novo	(abr.)	<i>Business Intelligence</i>	02	40
Cód. Novo	(mai.)	Visualização da Informação	03	60
1985	(jun.)	Inteligência Artificial	03	60
Cód. Novo	(fev/jun)	Projeto Integrador Transdisciplinar em Ciência de Dados I	04	80
Cód. Novo	(fev/jun)	Plano de Acompanhamento de Carreira em Ciência de Dados II	01	10
TOTAL EM HORAS-RELÓGIO			27	530

Cód. Disciplina	Ordem Oferta	3º Semestre	C/H Semanal	C/H/R Total
2164	(ago.)	<i>Big Data</i>	03	60
490	(set.)	Estrutura de Dados	02	40
Cód. Novo	(set.)	Redes Neurais	03	60
Cód. Novo	(out)	<i>Machine Learning</i>	03	60
4034	(nov.)	Projeto de Aplicação de Mineração de Dados	03	60
Cód. Novo	(dez.)	Análise Preditiva e Classificação	03	60
Cód. Novo	(ago/dez)	Projeto Integrador Transdisciplinar em Ciência de Dados II	04	80
Cód. Novo	(ago/dez)	Plano de Acompanhamento de Carreira em Ciência de Dados III	01	10
TOTAL EM HORAS-RELÓGIO			22	430

MATRIZ CURRICULAR

Curso Superior de Tecnologia em Ciência de Dados - Modalidade EAD

Eixo Tecnológico: Informação e Comunicação (Experimental)

Fundamentação Legal: Resolução CNE/CP nº 3, de 18 de dezembro de 2002; Portaria MEC nº 413, de 11 de maio de 2016.

Ingressantes: 2020.2 (Agosto)

Cód. Disciplina	Ordem Oferta	4º Semestre	C/H Semanal	C/H/R Total
Cód. Novo	(fev.)	Algoritmos	04	80
2107	(mar.)	Conceitos em Banco de Dados	04	80
1446	(mar.)	Sistemas Operacionais	03	60
928	(abr.)	Língua Portuguesa	04	80
1326	(mai.)	Probabilidade e Estatística	04	80
1338	(jun.)	Programação de Computadores	02	40
Cód. Novo	(fev/jun)	Projeto Integrador de Competências em Ciência de Dados	01	20
Cód. Novo	(fev/jun)	Plano de Acompanhamento de Carreira em Ciência de Dados	01	10
TOTAL EM HORAS-RELÓGIO			23	450

Resumo da Matriz Curricular do Curso Superior de Tecnologia em Ciência de Dados	Carga Horária Relógio
Disciplinas do Curso	1.720
Projeto Integrador Transdisciplinar em Ciência de Dados	160
Atividades Complementares	80
• Temas Transversais	40
Total	2.000

- Prazo de integralização do curso: no mínimo, em 04 (quatro) semestres; no máximo em 06 (seis).

Cód. Disciplina	Disciplina Facultativa	C/H Semanal	C/H/R Total
886	Língua Brasileira de Sinais	02	40