



Ministério da Educação
UNIVERSIDADE TECNOLÓGICA FEDERAL DO PARANÁ
CONSELHO DE GRADUAÇÃO E EDUCAÇÃO PROFISSIONAL (COGEP)

RESOLUÇÃO COGEP/UTFPR Nº 700, DE 7 DE JULHO DE 2025.

(RETIFICADA EM 14/07/2025)

Dispõe sobre a alteração do projeto pedagógico do curso de bacharelado em Engenharia Têxtil, do "campus" Apucarana.

O PRESIDENTE DO CONSELHO DE GRADUAÇÃO E EDUCAÇÃO PROFISSIONAL DA UNIVERSIDADE TECNOLÓGICA FEDERAL DO PARANÁ - UTFPR, no uso de suas atribuições conferidas por meio da [Deliberação nº 35, de 17 de dezembro de 2018](#), do Conselho Universitário - COUNI, publicada no Boletim de Serviço Eletrônico em 10/04/2019;

considerando o [Estatuto da UTFPR](#), aprovado pelo MEC/SESu, por meio da Portaria nº 303, de 16 de abril de 2008, publicada no D.O.U. de 17 de abril de 2008, e alterado pelo COUNI, por meio das Deliberações: nº 8, de 31 de outubro de 2008; nº 11, de 25 de setembro de 2009, referendado somente o seu item "b" pela Deliberação nº 14, de 23 de junho de 2017; nº 7, de 27 de novembro de 2012, cancelado pela Deliberação nº 4, de 10 de fevereiro de 2017; nº 4, de 10 de fevereiro de 2017; nº 14, de 23 de junho de 2017; e nº 36, de 17 de dezembro de 2018;

considerando o [Regimento Geral da UTFPR](#), aprovado pelo COUNI, por meio da Deliberação nº 07, de 05 de junho de 2009 e alterado pelo COUNI, por meio das Deliberações: nº 04, de 10 de fevereiro de 2017; nº 14, de 23 de junho de 2017; nº 21, de 20 de outubro de 2017; nº 11, de 06 de abril de 2018 e nº 36, de 17 de dezembro de 2018;

considerando o Regulamento da Organização Didático-Pedagógica dos Cursos de Graduação da UTFPR, aprovado pelo COGEP, por meio da [Resolução nº 81/2019 - COGEP, de 26 de julho de 2019](#), publicada no Boletim de Serviço Eletrônico em 26/07/2019 e alterado pelo COGEP, por meio das Resoluções: [nº 84, de 26 de julho de 2019](#), publicada no Boletim de Serviço Eletrônico em 26/07/2019; [nº 103, de 31 de agosto de 2021](#), publicada no Boletim de Serviço Eletrônico em 14/09/2021; [nº 143, de 22 de fevereiro de 2022](#), publicada no Boletim de Serviço Eletrônico em 24/02/2022; [nº 178, de 26 de julho de 2022](#), publicada no Boletim de Serviço Eletrônico em 27/07/2022; [nº 195, de 3 de novembro de 2022](#), publicada no Boletim de Serviço Eletrônico em 03/11/2022; [nº 400, de 2 de agosto de 2023](#), publicada no Boletim de Serviço Eletrônico em 04/08/2023; e [nº 521, de 4 de julho de 2024](#), publicada no Boletim de Serviço Eletrônico em 05/07/2024;

considerando as diretrizes curriculares dos cursos de graduação regulares da UTFPR, aprovadas pelo COGEP, por meio da [Resolução COGEP/UTFPR nº 142, de 25 de fevereiro de 2022](#), publicada no Boletim de Serviço Eletrônico em 28/03/2022 e homologadas pelo COUNI, por meio da [Resolução COUNI/UTFPR nº 72, de 11 de março de 2021](#), publicada no Boletim de Serviço Eletrônico em 28/03/2022; e alteradas pelo COGEP, por meio da [Resolução COGEP/UTFPR nº 196, de 3 de novembro de 2022](#), publicada no Boletim de Serviço Eletrônico em 03/11/2022;

considerando os pedidos apresentados no despacho, de 2 de julho de 2025 (SEI nº 5028380) e no despacho, de 14 de julho de 2025 (SEI nº 5058532), pelo Diretor de Graduação e Educação Profissional, do "campus" Apucarana; e

considerando o que consta no processo SEI nº 23064.032712/2022-62,

RESOLVE:

Art. 1º Aprovar, "ad referendum" do Conselho de Graduação e Educação Profissional, as propostas de alterações, abaixo especificadas, nos termos dos documentos SEI nº 5027874 e SEI nº 5028380, do projeto pedagógico do curso de bacharelado em Engenharia Têxtil, do "campus" Apucarana:

I - alterar as ementas e os temas de estudo (TE) das unidades curriculares: "Elaboração de Projeto de Pesquisa" e "Desenvolvimento de Projeto de Pesquisa", ambas na matriz curricular nº 34.

II - alterar o pré-requisito das unidades curriculares:

Unidade curricular	Natureza	Modalidade	Pré-requisito	Código	Matriz curricular
--------------------	----------	------------	---------------	--------	-------------------

Ciência da Cor.	Obrigatória	Presencial	(nenhum)	(nenhum)	34
Análise Estatística de Dados.	Obrigatória	Presencial	Cálculo para Funções de uma Variável.	CFET1A	34
Produtos de Tecelagem.	Obrigatória	Presencial	Fiação de Fibras Curtas.	FFET4A	34
Acabamentos Têxteis.	Obrigatória	Presencial	Tingimento Têxtil.	TTET6A	34
Processos Oxidativos Avançados aplicados ao Tratamento de Efluentes.	Optativa	Presencial	(nenhum)	(nenhum)	34
Bioquímica.	Optativa	Presencial	(nenhum)	(nenhum)	34

III - incluir as unidades curriculares: **(retificada em 14/07/2025)**

Unidade curricular	Natureza	Modalidade	Pré-requisito	Carga horária teórica	Carga horária prática	Carga horária total	Carga horária EaD	Carga horária AAE	Matriz curricular	Grupo/Trilha de aprofundamento
Conexões XXI	Optativa	Presencial	(nenhum)	30h	0h	30h	0h	0h	7 e 34	[843] Optativas Humanidades
Promoção de Saúde e Qualidade de Vida: ODS e Práticas Extensionistas	Optativa	Presencial	(nenhum)	30h	30h	60h	0h	60h	7 e 34	[843] Optativas Humanidades
Educação e Conscientização Ambiental: ODS e Práticas Extensionistas	Optativa	Presencial	(nenhum)	30h	30h	60h	0h	60h	7 e 34	[843] Optativas Humanidades
Adsorção em Processos Têxteis.	Optativa	Presencial	Tingimento Têxtil	15h	30h	45h	0h	0h	7	[845] Optativas Específicas
Biotecnologia Aplicada aos Materiais Têxteis.	Optativa	Presencial	Bioquímica	30h	15h	45h	0h	0h	7	[845] Optativas Específicas
Compósitos Reforçados com Fibras.	Optativa	Presencial	(nenhum)	45h	0h	45h	0h	0h	7	[845] Optativas Específicas
História e Conservação Têxtil.	Optativa	Presencial	(nenhum)	45h	0h	45h	0h	0h	7	[845] Optativas Específicas
Processamento de Couro.	Optativa	Presencial	(nenhum)	45h	0h	45h	0h	0h	7	[845] Optativas Específicas
Bioquímica 1.	Optativa	Presencial	(nenhum)	45h	0h	45h	0h	0h	7	[845] Optativas Específicas
Bioquímica 2.	Optativa	Presencial	(nenhum)	0h	30h	30h	0h	0h	7	[845] Optativas Específicas
Processos Oxidativos Avançados Aplicados ao Tratamento de Efluentes.	Optativa	Presencial	(nenhum)	30h	15h	45h	0h	0h	7	[845] Optativas Específicas
Introdução a Dispositivos Vestíveis (Wearables and ETextiles).	Optativa	Presencial	(nenhum)	30h	15h	45h	0h	0h	7	[845] Optativas Específicas

Beneficiamento e Classificação do Algodão.	Optativa	Presencial	(nenhum)	30h	15h	45h	0h	0h	7	[845] Optativas Específicas
Costurabilidade.	Optativa	Presencial	(nenhum)	30h	15h	45h	0h	0h	7	[845] Optativas Específicas
Fiação de Fibras Longas.	Optativa	Presencial	Fiação de Fibras Curtas	30h	15h	45h	0h	0h	7	[845] Optativas Específicas
Fundamentos da Indústria 4.0.	Optativa	Presencial	(nenhum)	30h	15h	45h	0h	0h	7	[845] Optativas Específicas
Fundamentos da Modelagem Plana e Tridimensional.	Optativa	Presencial	(nenhum)	15h	30h	45h	0h	0h	7	[845] Optativas Específicas
Tópicos Avançados em Análises de Fios Têxteis.	Optativa	Presencial	(nenhum)	15h	30h	45h	0h	0h	7	[845] Optativas Específicas
Bordado.	Optativa	Presencial	(nenhum)	0h	45h	45h	0h	0h	7	[845] Optativas Específicas
Manufatura Aditiva.	Optativa	Presencial	(nenhum)	15h	30h	45h	0h	0h	7	[845] Optativas Específicas
Design for Anything.	Optativa	Presencial	(nenhum)	45h	0h	45h	0h	0h	7	[845] Optativas Específicas
Tópicos Avançados em Engenharia de Qualidade.	Optativa	Presencial	(nenhum)	45h	0h	45h	0h	0h	7	[845] Optativas Específicas
Logística Reversa.	Optativa	Presencial	(nenhum)	45h	0h	45h	0h	0h	7	[845] Optativas Específicas
Princípios da Produção Enxuta.	Optativa	Presencial	(nenhum)	45h	0h	45h	0h	0h	7	[845] Optativas Específicas
Design de Soluções para Problemas Reais.	Optativa	Presencial	5º (quinto) período.	30h	90h	120h	0h	120h	34	[845] Optativas Específicas
Engineering Design Process.	Optativa	Presencial	5º (quinto) período.	30h	90h	120h	0h	120h	7 e 34	[845] Optativas Específicas
Engenharia Colaborativa.	Optativa	Presencial	5º (quinto) período.	30h	90h	120h	0h	120h	7 e 34	[845] Optativas Específicas
Industry 4.0 e 5.0.	Optativa	Presencial	5º (quinto) período.	30h	90h	120h	0h	120h	7 e 34	[845] Optativas Específicas
Carreira 360°.	Optativa	Presencial	6º (sexto) período.	15h	15h	30h	0h	0h	7 e 34	[845] Optativas Específicas
Elaboração de Projeto de Pesquisa.	Optativa	Presencial	(nenhum)	45h	0h	45h	0h	0h	7	[845] Optativas Específicas
Desenvolvimento de Projeto de Pesquisa.	Optativa	Presencial	(nenhum)	45h	0h	45h	0h	0h	7	[845] Optativas Específicas

Art. 2º A presente Resolução será publicada em Boletim de Serviço Eletrônico e entrará em vigor a partir da data de sua publicação.

(assinada eletronicamente)
MARCELO SOUZA MOTTA
Presidente do COGEP/UTFPR - em exercício



Documento assinado eletronicamente por (Document electronically signed by) **MARCELO SOUZA MOTTA, PRESIDENTE EM EXERCÍCIO**, em (at) 15/07/2025, às 18:37, conforme horário oficial de Brasília (according to official Brasília-Brazil time), com fundamento no (with legal based on) art. 4º, § 3º, do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site (The authenticity of this document can be checked on the website) https://sei.utfpr.edu.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0, informando o código verificador (informing the verification code) **5059066** e o código CRC (and the CRC code) **0A600C30**.

Referência: Processo nº 23064.032712/2022-62

SEI nº 5059066