Universidade Federal do Paraná
Setor de Tecnologia
Departamento de Engenharia Elétrica
Comissão de TCC

EDITAL 02/2026-1 - Horários e Ensalamento das Bancas da 2ª Avaliação do TCC - 2026-1 – 25/06 e 26/06.

Sessão	Data	Sala	Horár.	Disciplina(s)	Nome	Orientador	Coorient.	Avaliador 1	Avaliador 2	Título do Trabalho
1	25/jun	PK1	14h30	TE347	RENATO BELTRAMI GONCALVES VINICIUS RODRIGUES COSTA	Alexandre Rasi Aoki		André Bellin Mariano	Juliana Luísa Müller Iamamura	ANÁLISE TÉCNICA DE IMPLANTAÇÃO DE SISTEMAS DE ARMAZENAMENTO DE ENERGIA COM BATERIAS EM REDES DE DISTRIBUIÇÃO EM MÉDIA TENSÃO
1	25/jun	PK1	14h30	TE347+TE348	JOÃO GABRIEL DA CRUZ	Alexandre Rasi Aoki		André Bellin Mariano	Juliana Luísa Müller Iamamura	IMPACTOS DA GERAÇÃO DISTRIBUÍDA E DE CARREGADORES DE VEÍCULOS ELÉTRICOS EM REDES SUBTERRÂNEAS DE DISTRIBUIÇÃO EM CONDOMÍNIOS RESIDENCIAIS HORIZONTAIS
1	25/jun	PK1	14h30	TE348	DAVI DION ZANOTTO DILL DA SILVA	Alexandre Rasi Aoki	Marcos Vinicio Haas Rambo	André Bellin Mariano	Juliana Luísa Müller Iamamura	IMPACTOS DA INSERÇÃO DE VEÍCULOS ELÉTRICOS NA DESCARBONIZAÇÃO E NA DEMANDA DO SISTEMA ELÉTRICO BRASILEIRO: UMA ANÁLISE DE TRANSIÇÃO ENERGÉTICA E SUSTENTABILIDADE
2	25/jun	remota	13h30	TEX003	GUSTAVO HENRIQUE FLACH	André Augusto Mariano		Ana Flávia dos Reis	Luiz Augusto Shoiti Tsurukawa	DESIGN OF A GAN POWER AMPLIFIER ASSISTED BY

Universidade Federal do Paraná
Setor de Tecnologia
Departamento de Engenharia Elétrica
Comissão de TCC

EDITAL 02/2026-1 - Horários e Ensalamento das Bancas da 2ª Avaliação do TCC - 2026-1 – 25/06 e 26/06.

										ARTIFICIAL INTELLIGENCE
2	25/jun	PK3	14h30	TE347	LEONARDO KULAITIS PENTEADO SYPNIEWSKI	André Augusto Mariano		Ana Flávia dos Reis	Luiz Augusto Shoiti Tsurukawa	PROJETO DE UM AMPLIFICADOR DE BAIXO RUÍDO (LNA) ULTRA-LOW POWER EM CMOS 65 NM PARA APLICAÇÕES NB-IOT
3	25/jun	PK3	15h30	TE347+TE348	JOÃO PEDRO HINNING	André Augusto Mariano		Rodrigo Jardim Riella	Luiz Augusto Shoiti Tsurukawa	Projeto de Amplificador em Tecnologia CMOS para Aplicações de Comunicação Satelital
3	25/jun	PK3	15h30	TE348	KARLOS ALBERTO VOLTOLINI	André Augusto Mariano		Rodrigo Jardim Riella	Luiz Augusto Shoiti Tsurukawa	DESENVOLVIMENTO DE INTERFACE LORA PARA COMUNICAÇÃO DE LONGA DISTÂNCIA E INTEGRAÇÃO COM SISTEMAS DE AUTOMAÇÃO RESIDENCIAL
4	25/jun	PK5	14h30	TE347+TE348	LUCAS TALAMINI VILLAS BÔAS	Armando Heilmann		Clodomiro Unsihuay Vila	André de Souza Leone	Gestão do Risco de Descargas Atmosféricas em Corredores de Ativos do Sistema Elétrico: Modelagem Espaço-Temporal do IRR (Benchmarking) e do Storm Spike/SSI (Nowcasting Operacional)
4	25/jun	PK5	14h30	TE348	VINÍCIUS DOURADO ZULATO	Clodomiro Unsihuay Vila		Armando Heilmann	André de Souza Leone	ANÁLISE DE VIABILIDADE TÉCNICA E ECONÔMICA DE USINAS

Universidade Federal do Paraná
Setor de Tecnologia
Departamento de Engenharia Elétrica
Comissão de TCC

EDITAL 02/2026-1 - Horários e Ensalamento das Bancas da 2ª Avaliação do TCC - 2026-1 – 25/06 e 26/06.

										HIDRELÉTRICAS REVERSÍVEIS
4	25/jun	PK5	14h30	TE348	EDUARDO MARQUETTI	Clodomiro Unsihuay Vila		Armando Heilmann	André de Souza Leone	Despacho Ótimo de Redes Ativas de Distribuição com Múltiplas Usinas Virtuais de Energia
5	25/jun	PK7	14h30	TE347	JOÃO LUIS SIMÃO DA SILVA	Sebastião Ribeiro Júnior		Carlos Marcelo Pedroso	Edson José Pacheco	Identificação de Falta em Redes de Sistemas Subterrâneos por Meios Não Invasivos
5	25/jun	PK7	14h30	TE348	CAIO CESAR DE SOUZA PEDROSO FILIPE SCHULTZ DIEMEIER	Carlos Marcelo Pedroso		Sebastião Ribeiro Júnior	Edson José Pacheco	AUTOMAÇÃO PARA BANCADA DE TESTES DE MOTORES A COMBUSTÃO
5	25/jun	remota	14h30	TEX003	VITÓRIA SLUSARZ	Carlos Marcelo Pedroso		Sebastião Ribeiro Júnior	Edson José Pacheco	Análise de vulnerabilidade do protocolo MQTT por meio de simulação de ataque DoS com pacotes malformados gerados por inteligência artificial
6	25/jun	PL4	14h30	TE347	PEDRO HENRIQUE LIMA	Cleverson Luiz da Silva Pinto	Mateus Duarte Teixeira	Carlos Gabriel Bianchin	Bruno Knevitz Hammerschmitt	MODELAGEM DE LINHAS DE DISTRIBUIÇÃO USANDO O SOFTWARE ATP E O IMPACTO DOS PARÂMETROS CONTRA IMPULSOS DE DESCARGA ATMOSFÉRICA

Universidade Federal do Paraná
Setor de Tecnologia
Departamento de Engenharia Elétrica
Comissão de TCC

EDITAL 02/2026-1 - Horários e Ensalamento das Bancas da 2ª Avaliação do TCC - 2026-1 – 25/06 e 26/06.

6	25/jun	PL4	14h30	TE347+TE348	LEONARDO GARBIN	Cleverson Luiz da Silva Pinto		Carlos Gabriel Bianchin	Bruno Knevitz Hammerschmitt	Impacto da Geração Distribuída Fotovoltaica na Operação de Reguladores de Tensão em Redes de Média Tensão
6	25/jun	PL4	14h30	TE348	PEDRO VINICIUS PAES FIOR	Cleverson Luiz da Silva Pinto		Carlos Gabriel Bianchin	Bruno Knevitz Hammerschmitt	Confiabilidade de Sistemas Elétricos Aeroportuários: Estudo de Caso no Aeroporto Internacional Afonso Pena
7	25/jun	remota	13h30	TEX003	LUCAS VITKOSKI DIOGO DOS SANTOS	Eduardo Gonçalves de Lima		Evelio Martín García Fernández	Fávero Guilherme Santos	MODELOS MATEMÁTICOS BASEADOS NO PRODUTO DE SÉRIES DE VOLTERRA APLICADOS À LINEARIZAÇÃO DE AMPLIFICADORES DE POTÊNCIA EM SISTEMAS DE TELECOMUNICAÇÕES
7	25/jun	remota	14h30	TEX003	LUCA WERLICH VIEIRA	Eduardo Gonçalves de Lima		Evelio Martín García Fernández	Fávero Guilherme Santos	Implementação e Validação de um Controlador de Eletrodos para Fornos a Arco Elétrico via Simulação em Tempo Real e Hardware-in-the-Loop utilizando a plataforma RT BOX 3
7	25/jun	PL10	14h30	TEX003	EMELI NAISA KREBS	Eduardo Gonçalves de Lima		Evelio Martín García Fernández	Fávero Guilherme Santos	Baseband-Consistent Temporal Convolutional Networks for RF Power Amplifier Linearization

EDITAL 02/2026-1 - Horários e Ensalamento das Bancas da 2ª Avaliação do TCC - 2026-1 – 25/06 e 26/06.

7	25/jun	PL10	14h30	TE348	DANIELE RICHARTZ	Eduardo Gonçalves de Lima		Evelio Martín García Fernández	Fávero Guilherme Santos	ESTUDO COMPARATIVO ENTRE ABORDAGENS DE MODELOS BASEADOS EM SÉRIES DE VOLTERRA COM UMA E DUAS ENTRADAS
8	26/jun	PL10	13h30	TE347	THAÍS CELI MELO	Eduardo Gonçalves de Lima		Polyana Camargo de Lacerda	João Paulo Perbiche	COMPENSADORES PARA TRANSFORMADORES DE TENSÃO BASEADOS EM MODELOS POLINOMIAIS COM MEMÓRIA
8	26/jun	PL10	13h30	TE348	RAFAEL BACH SILVEIRA	Eduardo Gonçalves de Lima		Polyana Camargo de Lacerda	João Paulo Perbiche	Modelagem comportamental de amplificador de potência de banda dupla usando GMDH
				TE347+TE348	MATHEUS CARDOSO CASTILHOS DIAS					
8	26/jun	PL10	13h30	TE297	RENATO LUIZ GONCALVES DE SALES	Eduardo Gonçalves de Lima		Polyana Camargo de Lacerda	João Paulo Perbiche	MODELOS COMPORTAMENTAIS PARA AMPLIFICADORES DE POTÊNCIA BASEADOS EM TABELAS DE BUSCA E VÁRIOS TRUNCAMENTOS DE MEMÓRIA

EDITAL 02/2026-1 - Horários e Ensalamento das Bancas da 2ª Avaliação do TCC - 2026-1 – 25/06 e 26/06.

8	26/jun	PL10	13h30	TE348	RHAIANNY SHAMARA COSTA SILVA	Eduardo Gonçalves de Lima		Polyana Camargo de Lacerda	João Paulo Perbiche	PRÉ-DISTORÇÃO DE AMPLIFICADORES DE POTÊNCIA DE BANDA DUPLA CONCORRENTE COM FREQUÊNCIAS DE PORTADORAS QUASE MÚLTIPLAS INTEIRAS
9	25/jun	PL5	13h30	TE347	JOÃO ANDRÉ AGUSTINHO DA SILVA	Eduardo Parente Ribeiro		João Américo Vilela Júnior	Cristina Ferreira dos Santos Hasler	DESENVOLVIMENTO DE SISTEMA IOT DE BAIXO CUSTO DE TELEMETRIA ENERGÉTICA E VARIÁVEIS MULTISSENSORIAIS
9	25/jun	PL5	13h30	TE347	ARTUR MATOS ARAUJO	Eduardo Parente Ribeiro		João Américo Vilela Júnior	Cristina Ferreira dos Santos Hasler	Visão Computacional Aplicada ao Monitoramento de Rios: Estimativa de Escoamento e Análise Qualitativa da Superfície da Água
9	25/jun	PL5	13h30	TE347	DANIEL GUIMARAES GONÇALVES	João Américo Vilela Júnior		Eduardo Parente Ribeiro	Cristina Ferreira dos Santos Hasler	CONTROLE DINÂMICO DE REATIVO NA PARTIDA DE MOTOR DE INDUÇÃO POR MEIO DE INVERSOR
9	25/jun	PL5	13h30	TE348	DANIEL LIZ DE SOUZA	João Américo Vilela Júnior		Eduardo Parente Ribeiro	Cristina Ferreira dos Santos Hasler	DESENVOLVIMENTO DO POWERTRAIN DO CARRO ELÉTRICO UFPR FÓRMULA
10	26/jun	PK1	14h30	TE347	VINÍCIUS HENRIQUE MENDES MELCHIORI	Elizete Maria Lourenço	Andressa Lorayne Monteiro	a definir	Mariani Sfredo da Luz	Avaliação Prospectiva da Operação de Redes Elétricas com Alta Penetração de Geração

Universidade Federal do Paraná
Setor de Tecnologia
Departamento de Engenharia Elétrica
Comissão de TCC

EDITAL 02/2026-1 - Horários e Ensalamento das Bancas da 2ª Avaliação do TCC - 2026-1 – 25/06 e 26/06.

					JULIA CAROLINE DE SOUZA					Solar por Meio de Simulação Computacional
10	26/jun	PK1	14h30	TE348	CAIO CESAR PERZEBILA GUILHERME MOTTA FARAH DE SOUZA	Elizete Maria Lourenço	Andressa Lorayne Monteiro	a definir	Mariani Sfredo da Luz	ESTIMAÇÃO DE ESTADOS APLICADA A MICRORREDES CA VIA SCADA
10	a definir	a definir	a definir	TE348	DAVID GENTAROU TOYAMAKAGESHIMA	Ewaldo Luiz de Mattos Mehl		Elizete Maria Lourenço	Mariani Sfredo da Luz	SISTEMA EMBARCADO PARA AQUISIÇÃO E ARMAZENAMENTO DE DADOS DE TELEMETRIA EM VEÍCULO TIPO FÓRMULA
11	26/jun	PK3	13h30	TE347	ALEXANDRE DALLAGNOL HENRIQUE SANTOS DIAS	João da Silva Dias		César Augusto Dartora	Maxwel da Silva Santos	ANÁLISE TÉCNICO ECONÔMICA DO DESEMPENHO FOTOMÉTRICO E ELETROTÉRMICO DE LUMINÁRIAS LED COM ESTRATÉGIAS DE DIMERIZAÇÃO: ESTUDO DE CASO NO CAMPUS POLITÉCNICO DA UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ

EDITAL 02/2026-1 - Horários e Ensalamento das Bancas da 2ª Avaliação do TCC - 2026-1 – 25/06 e 26/06.

11	26/jun	PK3	13h30	TE348	VINÍCIUS BRAUN TARASZCZUK	João da Silva Dias		César Augusto Dartora	Maxwel da Silva Santos	DESENVOLVIMENTO DE APLICATIVO MÓVEL PARA ANÁLISE E GESTÃO DA EFICIÊNCIA ENERGÉTICA DO SETOR COMERCIAL COM BASE EM ILUMINAÇÃO, CLIMATIZAÇÃO E MOTORES
11	26/jun	PK3	13h30	TE347	RODRIGO GABRIEL BONATO	João da Silva Dias		César Augusto Dartora	Maxwel da Silva Santos	DESENVOLVIMENTO DE UM SISTEMA DE MONITORAMENTO E DETECÇÃO AUTOMATIZADA DE FALHAS EM GERAÇÃO FOTOVOLTAICA VIA PLATAFORMA LOW-CODE N8N
11	26/jun	PK3	13h30	TE347	LUCAS ANTONIO THEODORO DOS SANTOS	João da Silva Dias		César Augusto Dartora	Maxwel da Silva Santos	PADRÕES DE ESTRUTURAÇÃO DAS PPPS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO BRASIL: UMA ANÁLISE COMPARATIVA DOS MODELOS DE INVESTIMENTO E METAS DE EFICIÊNCIA
12	25/jun	PK8	15h00	TE347	JOÃO MARCOS AIRTON DA SILVA	Giselle Lopes Ferrari Ronque		José Carlos da Cunha	Alexandre Zem de Morais	Análise da Generalização de Modelos de Liveness Detection Facial em Cenários Cross Database

Universidade Federal do Paraná
Setor de Tecnologia
Departamento de Engenharia Elétrica
Comissão de TCC

EDITAL 02/2026-1 - Horários e Ensalamento das Bancas da 2ª Avaliação do TCC - 2026-1 – 25/06 e 26/06.

12	25/jun	PK8	15h00	TE347	RICARDO BARRIM CHANDOHA GABRIEL BRONISLAVSKI	José Carlos da Cunha		Giselle Lopes Ferrari Ronque	Alexandre Zem de Morais	DESENVOLVIMENTO DE DISPOSITIVO ELETRÔNICO PARA MONITORAMENTO DA PRESSÃO INTRA-ABDOMINAL VIA TÉCNICA VESICAL
12	25/jun	PK8	15h00	TE347	GUSTAVO GSUTEKO	José Carlos da Cunha		Giselle Lopes Ferrari Ronque	Alexandre Zem de Morais	IMPLEMENTAÇÃO DE SISTEMA EMBARCADO DE VISÃO COM INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL PARA IDENTIFICAÇÃO DE PRODUTO: RETROFIT NO SISTEMA DE IDENTIFICAÇÃO DE SKIDS DA ELETROFORESE DE UMA INDÚSTRIA AUTOMOTIVA DE SÃO JOSÉ DOS PINHAIS
12	25/jun	PK8	15h00	TE348	THIAGO AUGUSTO DE SOUZA	José Carlos da Cunha		Giselle Lopes Ferrari Ronque	Alexandre Zem de Morais	DESENVOLVIMENTO DE CRONÔMETRO ELETRÔNICO COM CAPTAÇÃO DE IMAGEM PARA ATLETISMO DE PISTA
13	26/jun	PK7	14h30	TE347	TAYANE CORDEIRO FARIA MARCELO COUBE TAKAGI	Mateus Duarte Teixeira		Gustavo Henrique da Costa Oliveira	Roman Kuiava	ANÁLISE DA MODERNIZAÇÃO DE UMA SUBESTAÇÃO CONVENCIONAL PARA ARQUITETURA DIGITAL BASEADA NA NORMA IEC 61850:

EDITAL 02/2026-1 - Horários e Ensalamento das Bancas da 2ª Avaliação do TCC - 2026-1 – 25/06 e 26/06.

										ESTUDO DE CASO APLICADO
13	26/jun	PK7	14h30	TE347	LORENA HERCULANO NUNES	Mateus Duarte Teixeira		Gustavo Henrique da Costa Oliveira	Roman Kuiava	DESENVOLVIMENTO DE UM RELÉ DE PROTEÇÃO FUNÇÃO SUBTENSÃO E SOBRETENSÃO MICROPROCESSADO COM MONITORAMENTO REMOTO PARA REDES DE BAIXA TENSÃO
13	26/jun	PK7	14h30	TE347	BRENO GARCIA ROSSI	Gustavo Henrique da Costa Oliveira		Mateus Duarte Teixeira	Roman Kuiava	MODELAGEM COMPUTACIONAL PARA ANÁLISE DO BALANÇO ENERGÉTICO DE UMA PLANTA-PILOTO DE PRODUÇÃO DE HIDROGÊNIO RENOVÁVEL VIA REFORMA A SECO DE BIOGÁS
14	SERÁ ANTECIPADA	-	-	TE347	PEDRO ARTHUR MORO RIOS	Kristie Kaminski Küster		Mateus Duarte Teixeira	Cleverson Luiz da Silva Pinto	DESENVOLVIMENTO DE METODOLOGIA PARA IDENTIFICAÇÃO DE NÃO CONFORMIDADES E DIRETRIZES DE RETROFIT EM INSTALAÇÕES ELÉTRICAS DE BAIXA TENSÃO E

EDITAL 02/2026-1 - Horários e Ensalamento das Bancas da 2ª Avaliação do TCC - 2026-1 – 25/06 e 26/06.

										SUBESTAÇÕES DE MÉDIA TENSÃO
14	SERÁ ANTECIPADA	-	-	TE348	LUCAS PROTZEK DO CARMO	Kristie Kaminski Küster		Mateus Duarte Teixeira	Cleverson Luiz da Silva Pinto	Modelagem e Simulação de um Sistema Híbrido Eólico–Hidrogênio com Célula a Combustível PEM
15	25/jun	PL7	14h30	TE347	GUILHERME RAPHAEL DE CASTRO MARTINS	Leandro dos Santos Coelho		Gideon Villar Leandro	a definir	Análise Exploratória e Agrupamento de Dados de Falhas por Telemetria em Frotas Veiculares
15	25/jun	PL7	14h30	TE347	MATHEUS MION CHOLLET	Leandro dos Santos Coelho		Gideon Villar Leandro	a definir	Pattern Analysis for Anomaly Localization in Distribution Networks with Machine Learning Approaches
16	26/jun	PL4	13h30	TE347	CLAYSON GABRIEL SOUZA DE OLIVEIRA	Luis Schuartz		Vilson Roiz Rebelo da Silva	James Alexandre Baraniuk	IMPLEMENTAÇÃO EM FPGA DA SATURAÇÃO EM BANDA DUPLA CONCORRENTE UTILIZANDO FILTROS FIR COM COEFICIENTES OTIMIZADOS PELO MÉTODO DE POWELL SEGUIDO DA ETAPA DE PRÉ-DISTORÇÃO DIGITAL

EDITAL 02/2026-1 - Horários e Ensalamento das Bancas da 2ª Avaliação do TCC - 2026-1 – 25/06 e 26/06.

16	26/jun	PL4	13h30	TE347	PATRICK HENRIQUE DE SOUZA PEREIRA	Luis Schuartz	Polyana Camargo de Lacerda	Vilson Roiz Rebelo da Silva	James Alexandre Baraniuk	Transferência de energia sem fio por acoplamento ressonante com auto sintonia por frequência usando controle embarcado
16	26/jun	PL4	13h30	TE347	HALEXANDRE DE CARVALHO SANTOS	Vilson Roiz Rebelo da Silva		Luis Schuartz	James Alexandre Baraniuk	GESTÃO DA ENERGIA ELÉTRICA EM PRÉDIOS PÚBLICOS – MEDIÇÃO, EFICIÊNCIA ENERGÉTICA E MIGRAÇÃO AO MERCADO LIVRE
17	25/jun	PK4	14h30	TE347	DIANA DO AMARAL DE SOUZA ARAÚJO	Marcelo Eduardo Pellenz		Patrício Rodolfo Impinnisi	Henri Frederico Eberspacher	APLICAÇÃO DE UMA BANCADA 4.0 PARA MONITORAMENTO DE ATIVOS INDUSTRIAIS: ESTUDO DE CASO DA SOLUÇÃO DESENVOLVIDA PELA PREDDATA
17	25/jun	PK4	14h30	TE347	ANNA LÍVIA MAIA	Marcelo Eduardo Pellenz		Patrício Rodolfo Impinnisi	Henri Frederico Eberspacher	Desenvolvimento de Módulo para Monitoramento de Consumo e Qualidade de Energia para Dispositivos Domésticos
17	25/jun	PK4	14h30	TE348	RUAN OLSEN	Marcelo Eduardo Pellenz	José Carlos da Cunha	Patrício Rodolfo Impinnisi	Henri Frederico Eberspacher	DESENVOLVIMENTO DE UM ELETROCARDIÓGRAFO PORTÁTIL DE BAIXO CUSTO COM SEIS DERIVAÇÕES, TELEMETRIA VIA BLUETOOTH E VISUALIZAÇÃO DE

EDITAL 02/2026-1 - Horários e Ensalamento das Bancas da 2ª Avaliação do TCC - 2026-1 – 25/06 e 26/06.

										DADOS ATRAVÉS DE UM APLICATIVO MÓVEL
18	26/jun	PK4	13h30	TE347	NICOLAS BETTEGA RIBEIRO	Marcelo Eduardo Pellenz		Odilon Luís Tortelli	João Gabriel Pazinato de Bittencourt	ESTUDO COMPARATIVO DE TECNOLOGIAS LPWAN (LTE-M E NB-IOT) E SISTEMAS GNSS EM DISPOSITIVOS IOT
18	26/jun	PK4	13h30	TE347	NATHAN TAIKI COSTA TOMINAGA OTÁVIO AUGUSTO RODRIGUES DE CAMPOS	Marcelo Eduardo Pellenz		Odilon Luís Tortelli	João Gabriel Pazinato de Bittencourt	ROTEAMENTO CONFIÁVEL PARA DRONES CONECTADOS EM SMART CITIES: SIMULADOR DE ROTAS SEGURAS BASEADO EM MEDIÇÕES 4G/5G E CÂNION URBANO
18	26/jun	PK4	13h30	TE347	RENAN PEREIRA CARDOSO	Marcelo Eduardo Pellenz		Odilon Luís Tortelli	João Gabriel Pazinato de Bittencourt	Simulação de Redes 5G com NVIDIA Sionna para Estudo de Cobertura e Proposição de Otimização de Rotas de Veículos Aéreos Não Tripulados (VANTs)
18	26/jun	PK4	13h30	TE347	VINICIUS HENRIQUE PEREIRA DA SILVA	Marcelo Eduardo Pellenz		Odilon Luís Tortelli	João Gabriel Pazinato de Bittencourt	Sistema Embarcado Integrado a Visão Computacional (YOLO) para Controle de Acesso e

EDITAL 02/2026-1 - Horários e Ensalamento das Bancas da 2ª Avaliação do TCC - 2026-1 – 25/06 e 26/06.

										Detecção de EPI na Indústria
19	29/jun	a definir	a definir	TE347	GABRIEL CAMARGO PEDROSO COUTINHO	Marlio José do Couto Bonfim		Marcos Vinicio Haas Rambo	Bruno Pohlot Ricobom	CONTROLADOR INDUSTRIAL INTELIGENTE: INTEGRAÇÃO DE MPC E EDGE AI PARA CONTROLE ÓTIMO E MANUTENÇÃO PREDITIVA EM SISTEMAS EMBARCADOS
19	29/jun	a definir	a definir	TE348	VINÍCIUS VAVASSORI KHALIL	Marlio José do Couto Bonfim		Marcos Vinicio Haas Rambo	Bruno Pohlot Ricobom	Desenvolvimento de um Protótipo para Detecção Óptica de DNA Ambiental Aplicado ao Monitoramento do Mexilhão-Dourado
19	29/jun	a definir	a definir	TE348	MAYRA MARTINS COELHO	Marcos Vinicio Haas Rambo		Marlio José do Couto Bonfim	Bruno Pohlot Ricobom	Projeto de Medidor de Consumo de Energia Utilizando Recursos IOT
20	26/jun	PL6	13h30	TE347	PIETRO VOIGT	Ricardo Schumacher		Waldomiro Soares Yuan	Danyelle Schumanski	Despacho Ótimo da Microrrede do Departamento de Engenharia Elétrica da UFPR via Controle Preditivo Baseado em Modelo (MPC)
20	26/jun	PL6	13h30	TE348	RAFAEL HIROSHI UMEYAMA GUIDO	Ricardo Schumacher		Waldomiro Soares Yuan	Danyelle Schumanski	MODELAGEM DE UMA REDE NEURAL PARA ESTIMAR O ESTADO

EDITAL 02/2026-1 - Horários e Ensalamento das Bancas da 2ª Avaliação do TCC - 2026-1 – 25/06 e 26/06.

										DE CARGA DE BATERIAS
20	26/jun	PL6	13h30	TE348	LEONARDO ORDONI DA SILVA	Ricardo Schumacher		Waldomiro Soares Yuan	Danyelle Schumanski	Modelo de Machine Learning para detecção de anomalias em robôs
20	26/jun	PL6	13h30	TE348	ALEXANDRE GABRIEL SIMAS	Ricardo Schumacher	Luis Henrique Assumpção Lolis	Waldomiro Soares Yuan	Danyelle Schumanski	MODELOS DE APRENDIZADO DE MÁQUINA PARA CLASSIFICAÇÃO E GESTÃO DO CONSUMO DE ENERGIA ELÉTRICA USANDO INTERFACE WEB
21	25/jun	remota	13h30	TEX003	VITÓRIA MARIANA DA ROCHA GASINO	Sibilla Batista da Luz França	Eduardo Gonçalves de Lima	Rogers Demonti	Viviana Cocco Mariani	IMPLEMENTAÇÃO EM FPGA DE MODELOS MATEMÁTICOS PARA CIRCUITOS LINEARES E NÃO LINEARES COM ESTRUTURAS DE MEMÓRIA
21	25/jun	PL6	14h30	TE347	CASSIANO JOSÉ FÓES VERONICA FRIGOTTO DE OLIVEIRA	Rogers Demonti		Sibilla Batista da Luz França	Viviana Cocco Mariani	SISTEMA FOTOVOLTAICO CONECTADO À REDE COM ESTRATÉGIA GRID ZERO: MODELAGEM E ANÁLISE
21	25/jun	PL6	14h30	TE347	LURDES VITORIA PAULIN PERUSSI	Sibilla Batista da Luz França	Eduardo Gonçalves de Lima	Rogers Demonti	Viviana Cocco Mariani	DESCRIÇÃO EM LINGUAGEM VHDL DE UMA REDE NEURAL PARA LINEARIZAR AMPLIFICADORES DE

EDITAL 02/2026-1 - Horários e Ensalamento das Bancas da 2ª Avaliação do TCC - 2026-1 – 25/06 e 26/06.

										POTÊNCIA MULTIMODOS