

PLANO DE TRABALHO EMERGENCIAL (PTE)	
CURSO:	Técnico em Mecatrônica Integrado ao Ensino Médio
CAMPUS:	IFPR - Paranavaí
CH TOTAL DO CURSO:	3532 horas relógio
NÍVEL DE ENSINO	Ensino técnico integrado ao ensino médio
ATO DE CRIAÇÃO	RESOLUÇÃO IFPR Nº 29 DE 20 DE SETEMBRO DE 2016
COORDENADOR:	Ricardo Toshiyuki Kato

TURMAS EM ANDAMENTO EM 2020				
TURMA	CH TOTAL (h/a) PREVISTA NO PPC	CH TOTAL (h/a) PRESENCIAL	CH TOTAL (h/a) APNP	CH TOTAL (h/a) RDE
1º ano	1000	145	430	425
2º ano	1000	143	411	446
3º ano	1000	146	471	383
4º ano	1000	148	464	388

ADAPTAÇÕES DA MATRIZ CURRICULAR A SER CUMPRIDA POR CADA TURMA ATÉ A CONCLUSÃO DO CURSO – OFERTA DE COMPONENTES CURRICULARES EM MÓDULOS	
TURMA	ADAPTAÇÃO
1º ano	A oferta dos componentes curriculares serão em dois Módulos de sete semanas cada e carga-horária semanal de até 34h. Os componentes curriculares a serem ofertados em cada módulo estão descritos no item “Roteiro de Módulos”.
2º ano	A oferta dos componentes curriculares serão em dois Módulos de sete semanas cada e carga-horária semanal de até 36h. Os componentes curriculares a serem ofertados em cada módulo estão descritos no item “Roteiro de Módulos”.
3º ano	A oferta dos componentes curriculares serão em dois Módulos de sete semanas cada e carga-horária semanal de até 32h. Os componentes curriculares a serem ofertados em cada módulo estão descritos no item “Roteiro de Módulos”.
4º ano	A oferta dos componentes curriculares serão em dois Módulos de sete semanas cada e carga-horária semanal de até 32h. Os componentes curriculares a serem ofertados em cada módulo estão descritos no item “Roteiro de Módulos”.

ADAPTAÇÕES DA MATRIZ CURRICULAR A SER CUMPRIDA POR CADA TURMA ATÉ A CONCLUSÃO DO CURSO – ANTECIPAÇÃO OU ADIAMENTO DE OFERTA DE COMPONENTES CURRICULARES	
TURMA	ADAPTAÇÃO
1º ano	Não há a necessidade de antecipação ou adiamento de oferta de componentes curriculares
2º ano	Não há a necessidade de antecipação ou adiamento de oferta de componentes curriculares
3º ano	Não há a necessidade de antecipação ou adiamento de oferta de componentes curriculares
4º ano	Não há a necessidade de antecipação ou adiamento de oferta de componentes curriculares

INDICAÇÃO E JUSTIFICATIVA ACERCA DE COMPONENTES CURRICULARES E DEMAIS ATIVIDADES QUE NÃO PODERÃO SER IMPLEMENTADOS DE FORMA NÃO PRESENCIAL

TURMA	INDICAÇÃO E JUSTIFICATIVA
1º ano	Não aplicável
2º ano	Não aplicável
3º ano	Não aplicável
4º ano	Não aplicável

TRATAMENTO A SER DADO ÀS ATIVIDADES PRÁTICAS

As atividades práticas estarão de acordo com o Art. 40 da resolução nº29 de 28 de setembro de 2020 do IFPR que estabelece o Regime Didático Emergencial para o ano letivo de 2020, no âmbito do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Paraná e dá outras providências.

Art. 40. Os colegiados de curso deverão verificar alternativas pedagógicas para a substituição das atividades práticas por meios não presenciais que assegurem os objetivos de aprendizagem e a formação do perfil profissional, considerando:

I - a substituição da atividade prevista por outra equivalente que seja possível realizar no domicílio do estudante;

II - a substituição da atividade de laboratório ou de campo por práticas simuladas;

III - a substituição da atividade em grupo por atividades individuais;

IV - a utilização de resultados de atividades práticas anteriores equivalentes para substituição parcial das atividades previstas.

TRATAMENTO A SER DADO AOS ESTÁGIOS OBRIGATÓRIOS

No Projeto Pedagógico do Curso Técnico em Mecatrônica Integrado ao Ensino Médio não está previsto o estágio obrigatório. Assim, nenhum tratamento será dado.

No caso de estágios não-obrigatório, cada caso será analisado individualmente.

DIRETRIZES DA AVALIAÇÃO DO PROCESSO ENSINO-APRENDIZAGEM

A avaliação do processo de ensino e aprendizagem neste Plano de Trabalho Emergencial seguirá as concepções contidas na Resolução IFPR nº 50 de 14 de julho de 2017, que estabelece as normas de avaliação dos processos de ensino e aprendizagem no âmbito do Instituto Federal do Paraná, e na Resolução IFPR nº 29, de 28 de setembro de 2020, que estabelece o Regime Didático Emergencial para o ano letivo de 2020, no âmbito do Instituto Federal do Paraná.

Dessa forma, adaptadas ao desenvolvimento de atividades pedagógicas não presenciais nos cursos de modalidade presencial, e observando as especificidades de cada componente curricular, as práticas avaliativas serão realizadas por instrumentos diversificados, em função dos objetivos de aprendizagem previstos para cada ciclo de aprendizagem e relacionadas aos projetos pedagógicos dos cursos.

A recuperação de estudos, de forma contínua e paralela, será garantida aos estudantes nos termos do Art. 13 da Resolução IFPR 50/2017 e do Art. 39 da Resolução IFPR 29/2020.

Os resultados obtidos do processo de avaliação de cada componente curricular serão expressos em forma de conceitos, conforme Resolução 50/2017, que serão lançados de forma parcial e final, e informados aos estudantes e/ou responsáveis a partir da organização de dois ciclos de aprendizagem, respeitando-se os prazos finais de divulgação do Calendário Acadêmico do Campus Paranavaí.

ATENDIMENTO AOS ESTUDANTES COM DEFICIÊNCIAS OU NECESSIDADES EDUCACIONAIS ESPECÍFICAS

Os estudantes com necessidades educacionais específicas, transtorno do espectro autista e altas habilidades/superdotação, receberão apoio do NAPNE, que também orientará os professores quanto a procedimentos possíveis que poderão ser adotados com vistas à permanência e êxito do estudante neste RDE. Alguns encaminhamentos possíveis são:

Tempo adicional para realização e entrega das atividades, caso necessário; Atendimento individualizado por meio virtual; Uso de Recursos tecnológicos e Recurso de tecnologia assistiva Avaliação diferenciada, sendo possível avaliações ou atividades orais; Adaptações de material, textos, conteúdo e atividades.

RECUPERAÇÃO DOS ESTUDANTES QUE NÃO FIZERAM APNP

Os estudantes que não participaram das Atividades Pedagógicas não Presenciais, bem como aqueles que tiveram desempenho insatisfatório nesse período, terão a oportunidade de alcançar os objetivos de aprendizagem referentes a essas atividades por meio de Planos de Recuperação a serem elaborados pelos professores dos componentes curriculares.

ROTEIROS MODULARES

**ROTEIRO MODULAR – MÓDULO 1 – INÍCIO 16/11/2020 – TÉRMINO PREVISTO – 19/02/2021
TURMA – 1º ANO**

Disciplina	Docente	CH RDE	CH Semanal	Duração Média em Semanas	CH Semanal Aulas Síncronas prevista	CH Semanal Aulas Assíncronas prevista
Educação Física I	Vanessa Mota Andrade	33	5	6,6	1	4
Filosofia I	Marcelo Lopes Rosa	15	3	5,0	1	2
Física I	André Marino Gonçalves	31	5	6,2	1	4
História I	Felipe Luiz Gomes Figueira	22	4	5,5	1	3
Língua Portuguesa e Literatura Brasileira I	Olga Ozai da Silva	45	7	6,4	1	6
Matemática I	Renato Rodrigues dos Santos	49	7	7,0	1	6
Sociologia I	Josimar Priori	15	3	5,0	1	2
Total		211	34		7	27

**ROTEIRO MODULAR – MÓDULO 2 – INÍCIO 22/02/2020 – TÉRMINO PREVISTO – 09/04/2020
TURMA – 1º ANO**

Disciplina	Docente	CH RDE	CH Semanal	Duração Média em Semanas	CH Semanal Aulas Síncronas	CH Semanal Aulas Assíncronas
------------	---------	--------	------------	--------------------------	----------------------------	------------------------------

					s prevista	nas prevista
Artes I	Ester Cristina Back Schulz	28	4	7	1	3
Biologia I	Camila Clozato Lara	26	4	6,5	1	3
Desenho Técnico e CAD	Edno Gentilho Junior	32	5	6,4	1	4
Educação Física I	Vanessa Mota Andrade	33	5	6,6	1	4
Geografia I	Flaviane Ramos dos Santos	34	5	6,8	1	4
Introdução à Prática Laboratoriais	Sérgio Inácio Gomes	32	5	6,4	1	4
Química I	Gleici Rocha dos Santos Almeida	30	5	6	1	4
Total		215	33		7	26

**ROTEIRO MODULAR – MÓDULO 1 – INÍCIO 16/11/2020 – TÉRMINO PREVISTO – 19/02/2021
TURMA – 2º ANO**

Disciplina	Docente	CH RDE	CH Semanal	Duração Média em Semanas	CH Semanal Aulas Síncronas previstas	CH Semanal Aulas Assíncronas previstas
Biologia II	Renata de Souza Panarari	34	5	6,8	1	4
Educação Física II	Vanessa Mota Andrade	34	5	6,8	1	4
Eletrônica Digital	Edson Junior Acordi	24	4	6,0	1	3
Física II	João Marcos Batista de Souza Maciel	32	5	6,4	0	5
História II	Lucas de Melo Andrade	17	3	5,7	1	2
Língua Portuguesa e Literatura Brasileira II	Taynara Alcântara Cangussú	46	7	6,6	1	6
Química II	Eloilson Domingos	30	5	6,0	1	4
Sociologia II	Josimar Priori	14	2	7,0	1	1
Total		231	36		8	28

**ROTEIRO MODULAR – MÓDULO 2 – INÍCIO 22/02/2020 – TÉRMINO PREVISTO – 09/04/2020
TURMA – 2º ANO**

Disciplina	Docente	CH RDE	CH Semanal	Duração Média em Semanas	CH Semanal Aulas Síncronas previstas	CH Semanal Aulas Assíncronas previstas
Análise de Circuitos Elétricos	Julio Estefano Augusto Rosa Filho	33	5	6,6	1	4
Artes II	Ester Cristina Back Schulz	14	2	7	1	1

Educação Física II	Vanessa Mota Andrade	34	5	6,8	1	4
Filosofia II	Clodoaldo Cristiano Reis	12	2	6,0	1	1
Física II	João Marcos Batista de Souza Maciel	32	5	6,4	0	5
Geografia II	Flaviane Ramos dos Santos	17	3	5,7	1	2
Língua Estrangeira Moderna - Inglês I	Gabriela Fujimori da Silva/ Rosângela Jovino Alves	30	5	6,0	1	4
Matemática II	Renato Rodrigues dos Santos	43	7	6,1	1	6
Total		215	34		8	26

**ROTEIRO MODULAR – MÓDULO 1 – INÍCIO 16/11/2020 – TÉRMINO PREVISTO – 19/02/2021
TURMA – 3º ANO**

Disciplina	Docente	CH RDE	CH Semanal	Duração Média em Semanas	CH Semanal Aulas Síncronas previstas	CH Semanal Aulas Assíncronas previstas
Biologia III	Vanessa Monteiro	32	5	6,4	1	4
Eletrônica Analógica	Edson Junior Acordi	30	5	6,0	1	4
Filosofia III	Marcelo Lopes Rosa	15	3	5,0	1	2
História III	Lucas de Melo Andrade	38	6	6,3	1	5
Introdução à Programação	Fabiano Utiyama	28	4	7,0	1	3
Língua Estrangeira Moderna - Inglês II	Olga Ozai da Silva/ Bruno Alexandre Matsushita	14	2	7,0	1	1
Língua Portuguesa e Literatura Brasileira III	Rosangela Jovino Alves	30	5	6,0	1	4
Sociologia III	Josimar Priori	13	2	6,5	1	1
Total		200	32		8	24

**ROTEIRO MODULAR – MÓDULO 2 – INÍCIO 22/02/2020 – TÉRMINO PREVISTO – 09/04/2020
TURMA – 3º ANO**

Disciplina	Docente	CH RDE	CH Semanal	Duração Média em Semanas	CH Semanal Aulas Síncronas previstas	CH Semanal Aulas Assíncronas previstas
Administração e Empreendedorismo	Sergio Alexandre dos Santos Junior	14	2	7	1	1
Comandos, Acion. e Inst. de Máquinas elét	Gilson Maekawa Kanashiro	32	5	6,4	1	4
Física III	Nivaldo Eloi de Souza	26	4	6,5	1	3
Geografia III	Flaviane Ramos dos Santos	19	3	6,3	1	2
Matemática III	Renato Rodrigues dos Santos	30	5	6,0	1	4
Química III	Glauccio Testa	28	4	7,0	1	3
Tecnologia dos Materiais	Ricardo Toshiyuki Kato	34	5	6,8	1	4

Total		183	28		7	21
-------	--	-----	----	--	---	----

**ROTEIRO MODULAR – MÓDULO 1 – INÍCIO 16/11/2020 – TÉRMINO PREVISTO – 19/02/2021
TURMA – 4º ANO**

Disciplina	Docente	CH RDE	CH Semanal	Duração Média em Semanas	CH Semanal Aulas Síncronas previstas	CH Semanal Aulas Assíncronas previstas
Circuitos Pneumáticos e Hidráulicos	Matheus Vinicius de Oliveira Herrero	34	5	6,8	0	5
Comando Numérico Computadorizado	Matheus Vinicius de Oliveira Herrero	28	4	7,0	0	4
Filosofia IV	Marcelo Lopes Rosa	14	3	4,7	1	1
História IV	Felipe Luiz Gomes Figueira	23	4	5,8	1	3
Língua Estrangeira Moderna - Inglês III	Taynara Alcântara Cangussú	15	3	5,0	1	2
Projeto Integrador	Thiago Tonon	20	3	6,7	1	2
Robótica e Sistemas Embarcados	Gilson Maekawa Kanashiro	34	5	6,8	1	4
Sociologia IV	Josimar Priori	15	3	5,0	1	2
Total		183	30		8	21

**ROTEIRO MODULAR – MÓDULO 2 – INÍCIO 22/02/2020 – TÉRMINO PREVISTO – 09/04/2020
TURMA – 4º ANO**

Disciplina	Docente	CH RDE	CH Semanal	Duração Média em Semanas	CH Semanal Aulas Síncronas previstas	CH Semanal Aulas Assíncronas previstas
Automação Industrial	Fabício Ströher da Silva	34	5	6,8	0	5
Elementos de Máquina	Ricardo Toshiyuki Kato	30	5	6,0	1	4
Geografia IV	Flaviane Ramos dos Santos	19	3	6,3	1	2
Língua Portuguesa e Literatura Brasileira IV	Rosangela Jovino Alves	37	6	6,2	1	5
Matemática IV	Renato Rodrigues dos Santos	45	7	6,4	1	6
Processos de Fabricação Mecânica	Luiz Carlos Brandalise	26	4	6,5	1	3
Projeto Integrador	Thiago Tonon	12	2	6,0	1	1
Total		205	32		7	25