



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA  
INSTITUTO FEDERAL DO CEARÁ - CAMPUS ITAÍPOCA

**PLANO DE TRANSIÇÃO DE MATRIZ CURRICULAR**

<b>Processo:</b> 23264.012354/2018-39	<b>Análise nº:</b> 01
<b>Curso:</b> Técnico integrado em Mecânica	
<b>Semestre de início da transição curricular:</b> 2019.1	

Distribuídos ao longo dos 08 semestres, o curso Técnico Integrado em Mecânica possui 101 estudantes referente a matriz 6889 sendo esta do ano de 2015.2. Tais estudantes estão vinculados à matriz curricular atual, que está em vigência desde o ano de 2016. A alteração da matriz curricular ocorrerá em componentes curriculares ofertados e ainda não ofertados, o que acarretará na oferta das duas matrizes, em um processo de transição, que poderá durar 06 semestres, iniciando pelo semestre letivo de 2019.1, e finalizando em 2020.2, podendo se estender, ainda, por mais dois semestres (2021.2), a depender do número de alunos retidos.

Existindo a possibilidade da realização de equivalência entre a matriz vigente e a matriz proposta, caso a turma opte pela segunda, os componentes curriculares poderão ser parcialmente aproveitados, conforme Tabela de equivalência de componentes curriculares. Analisando a carga horária e os conteúdos dos planos de unidades das disciplinas das duas matrizes, configura-se como equivalentes aqueles quem tem a carga horária correspondente a pelo menos 75% da matriz atual, bem como o mesmo percentual de conteúdos avaliados qualitativamente.

Tal procedimento deverá ser feito por meio da assinatura de termo de ciência, um acordo formal com os estudantes matriculados.



1/6



## CHECK-LIST

1. Quantos estudantes estão vinculados à matriz curricular vigente?

Informação: 101.

2. Quantos e quais semestres foram ofertados na matriz curricular vigente até o momento?

Entradas	Semestres cursados
2016.1	1° - 6°
2017.1	1° - 4°
2018.1	1° - 2°

3. Existe possibilidade de realizar equivalência entre a matriz curricular vigente e a nova matriz proposta?

( ) Sim ( x ) Parcialmente ( ) Não

4. A alteração ocorrerá em componentes curriculares:

( x ) ainda não ofertados

( x ) ofertados e cursados

5. Em relação aos componentes ofertados e cursados existe equivalência destes com os novos componentes curriculares?

( ) Sim ( x ) Parcialmente ( ) Não

(Se for “sim” o *campus* deverá preencher a planilha de equivalências)

(Se for “parcialmente” o *campus* deverá preencher a planilha de equivalências com os componentes que o são e terá que responder as próximas perguntas)

(Se “não” a planilha não será preenchida e o *campus* responderá as próximas perguntas)

6. Caso a matriz seja “parcialmente equivalente” ou “não equivalente” o *campus* ofertará mais de uma matriz?

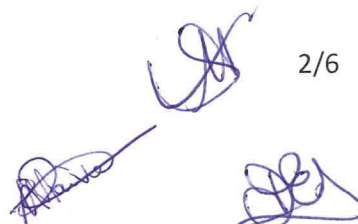
( x ) Sim ( ) Não

7. Caso a matriz curricular seja “parcialmente equivalente” ou “não equivalente” e o curso venha a ofertar apenas uma matriz, foi realizado um acordo formal, por meio da assinatura de termo de ciência com os estudantes matriculados\* em que aceitam migrar para a nova matriz? (exceto estudantes em situação de trancamento). [NO CASO DE ALUNOS MENORES, PAIS OU RESPONSÁVEIS SÃO CHAMADOS PARA ESTA ASSINATURA.]

( X ) Sim ( ) Não

8. Caso a matriz seja parcialmente equivalente quantos e quais componentes curriculares deverão ser cursados pelos estudantes, além dos já definidos na matriz vigente?

Resposta conforme legenda.



## EQUIVALÊNCIAS DOS COMPONENTES CURRICULARES

MATRIZ VIGENTE			MATRIZ PROPOSTA		
Componente Curricular	C. H	Semestre	Componente Curricular	C. H	Semestre
FÍSICA I	80	1º	FÍSICA I	80	1º
MATEMÁTICA I	80		MATEMÁTICA I	80	1º
QUÍMICA I	80		QUÍMICA I*	40	2º
EDUCAÇÃO FÍSICA I	40		EDUCAÇÃO FÍSICA I	40	1º
ARTES I	40		ARTES I	40	3º
LÍNGUA PORTUGUESA I	80		LÍNGUA PORTUGUESA I	80	2º
INTRODUÇÃO AO CURSO E ORIENTAÇÃO PROFISSIONAL	20		INTRODUÇÃO AO CURSO E ORIENTAÇÃO PROFISSIONAL	20	1º
DESENHO TÉCNICO	40		DESENHO TÉCNICO	40	1º
FÍSICA II	80	2º	FÍSICA II	80	3º
MATEMÁTICA II	80		MATEMÁTICA II*	40	2º
QUÍMICA II	80		QUÍMICA II*	40	3º
EDUCAÇÃO FÍSICA II	40		EDUCAÇÃO FÍSICA II	40	2º
LÍNGUA PORTUGUESA II	80		LÍNGUA PORTUGUESA II	80	3º
INFORMÁTICA BÁSICA	40		INFORMÁTICA BÁSICA	40	1º
METROLOGIA DIMENSIONAL	80		METROLOGIA DIMENSIONAL	80	1º
DESENHO MECÂNICO	40		DESENHO MECÂNICO	40	2º
FÍSICA III	80	3º	FÍSICA III	80	5º
MATEMÁTICA III	80		MATEMÁTICA III*	40	3º
QUÍMICA III	40		QUÍMICA III	40	4º
EDUCAÇÃO FÍSICA III	40		EDUCAÇÃO FÍSICA III	40	3º
ARTES II	40		ARTES II	40	4º
BIOLOGIA I	40		BIOLOGIA I****	60	1º
TECNOLOGIA MECÂNICA I	40		TECNOLOGIA MECÂNICA I	40	1º
DESENHO ASSISTIDO POR COMPUTADOR - CAD	80		DESENHO ASSISTIDO POR COMPUTADOR - CAD	80	3º
FILOSOFIA I	40	FILOSOFIA I	40	2º	
FÍSICA IV	40	4º	FÍSICA IV*	20	6º



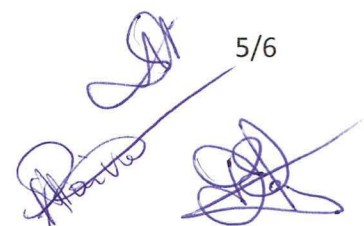
EDUCAÇÃO FÍSICA IV	40		EDUCAÇÃO FÍSICA IV	40	4°
ARTES III	40		ARTES III	40	6°
LÍNGUA PORTUGUESA III	40		LÍNGUA PORTUGUESA III	40	4°
BIOLOGIA II	40		BIOLOGIA II	40	3°
LÍNGUA INGLESA I	40		LÍNGUA INGLESA I	40	3°
HIGIENE E SEGURANCA DO TRABALHO	40		HIGIENE E SEGURANCA DO TRABALHO	40	1°
MATERIAIS DE CONSTRUCAO MECÂNICA	80		MATERIAIS DE CONSTRUCAO MECÂNICA	80	2°
HIDRAULICA E PNEUMÁTICA	80		HIDRAULICA E PNEUMÁTICA	80	2°
SOCIOLOGIA I	40		SOCIOLOGIA I	40	4°
MATEMÁTICA IV	40		MATEMÁTICA IV	40	4°
EDUCAÇÃO FÍSICA V	40		EDUCAÇÃO FÍSICA V	40	5°
LÍNGUA PORTUGUESA IV	40		LÍNGUA PORTUGUESA IV	40	5°
BIOLOGIA III	40		BIOLOGIA III	40	5°
HISTÓRIA I	40		HISTÓRIA I	40	2°
GEOGRAFIA I	40	5°	GEOGRAFIA I	40	1°
COMANDOS ELÉTRICOS	80		COMANDOS ELÉTRICOS	80	2°
RESISTÊNCIA DOS MATERIAIS	80		RESISTÊNCIA DOS MATERIAIS	80	3°
CONTROLE DA QUALIDADE	40		CONTROLE DA QUALIDADE	40	5°
FILOSOFIA II	40		FILOSOFIA II	40	4°
FÍSICA V***	40		-	-	-
EDUCAÇÃO FÍSICA VI	40		EDUCAÇÃO FÍSICA VI	40	6°
LÍNGUA PORTUGUESA V	80		LÍNGUA PORTUGUESA V*	40	6°
LÍNGUA INGLESA II	40		LÍNGUA INGLESA II	40	5°
HISTÓRIA II	40		HISTÓRIA II	40	4°
GEOGRAFIA II	40		GEOGRAFIA II	40	3°
ESPAÑHOL***	40		-	-	-
TECNOLOGIA MECÂNICA II	80		TECNOLOGIA MECÂNICA II	80	4°
GESTÃO DA MANUTENÇÃO	40		GESTÃO DA MANUTENÇÃO	40	4°
SOCIOLOGIA II	40		SOCIOLOGIA II	40	5°
MATEMÁTICA V	40		MATEMÁTICA V	40	5°
EDUCAÇÃO FÍSICA VII***	40		-	-	-
LÍNGUA INGLESA III***	40		-	-	-
HISTÓRIA III	40	7°	HISTÓRIA III	40	5°
GEOGRAFIA III	40		GEOGRAFIA III	40	4°

REDAÇÃO	40		REDAÇÃO	40	5°
TECNOLOGIA MECANICA III	80		TECNOLOGIA MECANICA III	80	5°
MAQUINAS TERMICAS	40		MAQUINAS TERMICAS	40	4°
PLANEJAMENTO E CONTROLE DA PRODUÇÃO	40		PLANEJAMENTO E CONTROLE DA PRODUÇÃO	40	6°
PRINCIPIOS DE MANUTENÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	40		PRINCIPIOS DE MANUTENÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	40	5°
FILOSOFIA III	40		FILOSOFIA III	40	6°
EDUCAÇÃO FÍSICA VIII***	40		-	-	-
HISTÓRIA IV	40		HISTÓRIA IV*	20	6°
GEOGRAFIA IV	40		GEOGRAFIA IV*	20	5°
PROJETOS SOCIAIS	40		PROJETOS SOCIAIS*	20	5°
EMPREENDEDORISMO	40		EMPREENDEDORISMO	40	4°
BOMBAS	40	8°	BOMBAS	40	3°
TECNOLOGIA DA SOLDAGEM	80		TECNOLOGIA DA SOLDAGEM	80	4°
TECNOLOGIA MECANICA IV (CAM/CNC)	120		TECNOLOGIA MECANICA IV* (CAM/CNC)	80	6°
SOCIOLOGIA III	40		SOCIOLOGIA III	40	6°
-	-	-	QUÍMICA IV**	40	5°
-	-	-	QUÍMICA V**	40	6°
-	-	-	MATEMÁTICA VI**	40	6°

### RESUMO DO PROCESSO DE TRANSIÇÃO CURRICULAR:

No processo de transição curricular, os estudantes serão informados sobre a possibilidade de realização de uma transição curricular, para tanto, estes serão reunidos, por turma, pela coordenação do curso que apresentará a nova matriz curricular e a possibilidade opcional de, a partir do exposto, as turmas realizarem o processo de mudança de matriz curricular de oito semestres na matriz atual para seis semestres na nova matriz a ser proposta. Para tanto, os estudantes deverão cursar os componentes curriculares acrescentados pela nova matriz proposta para se adequarem à matriz atual. No caso, os componentes curriculares devem ser cursados de acordo com a legenda apresentada a seguir.

5/6



Legenda:

\* Disciplinas que tiveram cargas horárias reduzidas com equivalência menor que 75% - nesse caso, numa possível migração de carga horária, os alunos já teriam cursado mais de 100% da disciplina.

\*\* Disciplinas que foram acrescentadas na nova matriz – nesse caso, numa possível migração de carga horária, os alunos deverão cursar integralmente as disciplinas.

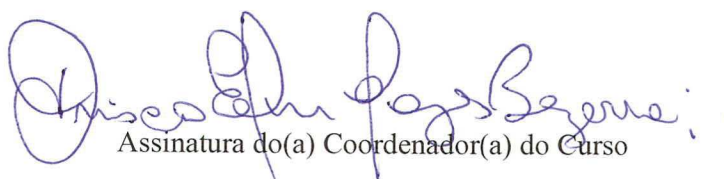
\*\*\* Disciplinas retiradas da matriz.

\*\*\*\* Disciplina que teve carga horária acrescentada na nova matriz – nesse caso o aluno deverá cursar a disciplina.

A nova matriz curricular será implementada em 2019.1.



Assinatura de membro do Setor Pedagógico do *Campus*



Assinatura do(a) Coordenador(a) do Curso



Assinatura do(a) Diretor(a) de Ensino do *Campus*