



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
 INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO CEARÁ  
 Rodovia CE 422, km 04 - Pecém - CEP 61642-000 - Caucaia - CE - www.ifce.edu.br

Ofício nº 6/2022/CCAUTO-PEC/COEN-PEC/DG-PEC/PECEM-IFCE

Caucaia, 26 de abril de 2022.

Prezada senhora  
 Kamilla Karen Sousa da Silva  
 Analista de Tecnologia da Informação

Assunto: **Solicitação de equivalência de disciplinas entre cursos técnicos do IFCE Campus Pecém.**

Referência: Caso responda este Ofício, indicar expressamente o Processo nº 23486.001255/2022-01.

Vimos por meio deste solicitar as seguintes equivalências entre as disciplinas dos cursos técnicos do campus Pecém, devido suas compatibilidades de carga horária e ementas entre os cursos.

**SOLICITAÇÃO DE CADASTRO DE EQUIVALÊNCIAS DE DISCIPLINAS**

Disciplina Original - Curso Técnico em Automação Industrial			Disciplina Equivalente - Curso Técnico em Eletromecânica			Duplo Fluxo
Código	Nome	CH	Código	Nome	CH	
27.201.1	ELETRICIDADE CC	80	27.200.2	ELETRICIDADE CC	80	S
27.201.2	FÍSICA APLICADA	40	27.200.3	FÍSICA	40	S
27.201.3	DESENHO TÉCNICO E CAD	80	27.200.1	DESENHO TÉCNICO MECÂNICO	40	S
			27.200.10	DESENHO AUXILIADO POR COMPUTADOR	80	N
27.201.4	MATEMÁTICA TÉCNICA	40	27.200.7	MATEMÁTICA TÉCNICA	40	S
27.201.5	PORTUGUÊS TÉCNICO	40	27.200.6	PORTUGUÊS TÉCNICO	40	S
27.201.6	HIGIENE E SEGURANÇA DO TRABALHO	40	27.200.4	HIGIENE E SEGURANÇA DO TRABALHO	40	S
27.201.7	METROLOGIA DIMENSIONAL	40	27.200.9	METROLOGIA DIMENSIONAL	40	S
27.201.8	ELETRICIDADE CA	80	27.200.11	ELETRICIDADE CA	80	S
27.201.12	GESTÃO E EMPREENDEDORISMO	40	27.200.8	GESTÃO E EMPREENDEDORISMO	40	S

27.201.13	TECNOLOGIA MECÂNICA 2	40	27.200.12	TECNOLOGIA MECÂNICA	80	N
27.201.15	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	80	27.200.17	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	80	S
27.201.16	USINAGEM	80	27.200.15	USINAGEM	80	S
27.201.17	COMANDOS ELETROELETRÔNICOS	80	27.200.14	COMANDOS ELÉTRICOS	80	S
27.201.20	ACIONAMENTOS PNEUMÁTICOS E HIDRÁULICOS	80	27.200.19	HIDRÁULICA E PNEUMÁTICA	80	S
27.201.22	PROGRAMAÇÃO E OPERAÇÃO DE MÁQUINAS CNC	80	27.200.23	PROGRAMAÇÃO E OPERAÇÃO DE MÁQUINAS CNC	80	S

Disciplina Original - Curso Técnico em Automação Industrial			Disciplina Equivalente - Curso Técnico em Eletrotécnica			Duplo Fluxo
Código	Nome	CH	Código	Nome	CH	
27.201.1	ELETRICIDADE CC	80	27.202.4	ELETRICIDADE CC	80	S
27.201.4	MATEMÁTICA TÉCNICA	40	27.202.3	MATEMÁTICA TÉCNICA	40	S
27.201.5	PORTUGUÊS TÉCNICO	40	27.202.1	PORTUGUÊS TÉCNICO	40	S
27.201.6	HIGIENE E SEGURANÇA DO TRABALHO	40	27.202.5	HIGIENE E SEGURANÇA DO TRABALHO	40	S
27.201.8	ELETRICIDADE CA	80	27.202.8	ELETRICIDADE CA	80	S
27.201.9	ELETRÔNICA ANALÓGICA	80	27.202.9	ELETRÔNICA ANALÓGICA	80	S
27.201.12	GESTÃO E EMPREENDEDORISMO	40	27.202.7	GESTÃO E EMPREENDEDORISMO	40	S
27.201.14	CONTROLADORES LÓGICOS PROGRAMÁVEIS	80	27.202.13	CONTROLADORES LÓGICOS PROGRAMÁVEIS	80	S
27.201.15	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	80	27.202.10	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS I	80	S
27.201.17	COMANDOS ELETROELETRÔNICOS	80	27.202.12	COMANDOS ELÉTRICOS I	80	S
27.201.19	INSTRUMENTAÇÃO E CONTROLE DE PROCESSOS	80	27.202.19	INSTRUMENTAÇÃO E CONTROLE DE PROCESSOS	80	S

Disciplina Original - Curso Técnico em Eletromecânica			Disciplina Equivalente - Curso Técnico em Eletrotécnica			Duplo Fluxo
Código	Nome	CH	Código	Nome	CH	
27.200.6	PORTUGUÊS TÉCNICO	40	27.202.1	PORTUGUÊS TÉCNICO	40	S
27.200.7	MATEMÁTICA TÉCNICA	40	27.202.3	MATEMÁTICA TÉCNICA	40	S
27.200.2	ELETRICIDADE CC	80	27.202.4	ELETRICIDADE CC	80	S
27.200.4	HIGIENE E SEGURANÇA DO TRABALHO	40	27.202.5	HIGIENE E SEGURANÇA DO TRABALHO	40	S
27.200.8	GESTÃO E EMPREENDEDORISMO	40	27.202.7	GESTÃO E EMPREENDEDORISMO	40	S
27.200.11	ELETRICIDADE CA	80	27.202.8	ELETRICIDADE CA	80	S
27.200.17	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	80	27.202.10	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS I	80	S
27.200.14	COMANDOS ELÉTRICOS	80	27.202.12	COMANDOS ELÉTRICOS I	80	S
27.200.20	MÁQUINAS ELÉTRICAS	80	27.202.14	MÁQUINAS ELÉTRICAS I	40	N
			27.202.17	MÁQUINAS ELÉTRICAS II	80	

Disciplina Original - Curso Técnico em Eletromecânica			Disciplina Equivalente - Curso Técnico em Automação Industrial			Duplo Fluxo
Código	Nome	CH	Código	Nome	CH	
27.200.1	DESENHO TÉCNICO MECÂNICO	40	27.201.3	DESENHO TÉCNICO E CAD	80	N
27.200.2	ELETRICIDADE CC	80	27.201.1	ELETRICIDADE CC	80	S
27.200.3	FÍSICA	40	27.201.2	FÍSICA APLICADA	40	S
27.200.4	HIGIENE E SEGURANÇA DO TRABALHO	40	27.201.6	HIGIENE E SEGURANÇA DO TRABALHO	40	S
27.200.6	PORTUGUÊS TÉCNICO	40	27.201.5	PORTUGUÊS TÉCNICO	40	S
27.200.7	MATEMÁTICA TÉCNICA	40	27.201.4	MATEMÁTICA TÉCNICA	40	S

27.200.8	<b>GESTÃO E EMPREENDEDORISMO</b>	40	27.201.12	<b>GESTÃO E EMPREENDEDORISMO</b>	40	S
27.200.9	<b>METROLOGIA DIMENSIONAL</b>	40	27.201.7	<b>METROLOGIA DIMENSIONAL</b>	40	S
27.200.11	<b>ELETRICIDADE CA</b>	80	27.201.8	<b>ELETRICIDADE CA</b>	80	S
27.200.14	<b>COMANDOS ELÉTRICOS</b>	80	27.201.17	<b>COMANDOS ELETROELETRÔNICOS</b>	80	S
27.200.15	<b>USINAGEM</b>	80	27.201.16	<b>USINAGEM</b>	80	S
27.200.17	<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>	80	27.201.15	<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>	80	S
27.200.19	<b>HIDRÁULICA E PNEUMÁTICA</b>	80	27.201.20	<b>ACIONAMENTOS PNEUMÁTICOS E HIDRÁULICOS</b>	80	S
27.200.23	<b>PROGRAMAÇÃO E OPERAÇÃO DE MÁQUINAS CNC</b>	80	27.201.22	<b>PROGRAMAÇÃO E OPERAÇÃO DE MÁQUINAS CNC</b>	80	S

Disciplina Original - Curso Técnico em Automação Industrial			Disciplina Equivalente - Curso Técnico em Química			Duplo Fluxo
Código	Nome	CH	Código	Nome	CH	
27.201.4	<b>MATEMÁTICA TÉCNICA</b>	40	27.203.2	<b>MATEMÁTICA APLICADA</b>	40	S
27.201.5	<b>PORTUGUÊS TÉCNICO</b>	40	27.203.1	<b>PORTUGUÊS TÉCNICO</b>	40	S
27.201.6	<b>HIGIENE E SEGURANÇA DO TRABALHO</b>	40	27.203.9	<b>HIGIENE E SEGURANÇA DO TRABALHO</b>	40	S
27.201.12	<b>GESTÃO E EMPREENDEDORISMO</b>	40	27.203.11	<b>NOÇÕES DE EMPREENDEDORISMO</b>	40	S

Disciplina Original - Curso Técnico em Eletromecânica			Disciplina Equivalente - Curso Técnico em Química			Duplo Fluxo
Código	Nome	CH	Código	Nome	CH	
27.200.7	<b>MATEMÁTICA TÉCNICA</b>	40	27.203.2	<b>MATEMÁTICA APLICADA</b>	40	S
27.200.6	<b>PORTUGUÊS TÉCNICO</b>	40	27.203.1	<b>PORTUGUÊS TÉCNICO</b>	40	S
27.200.4	<b>HIGIENE E SEGURANÇA DO</b>	40	27.203.9	<b>HIGIENE E SEGURANÇA DO</b>	40	S

TRABALHO			TRABALHO		
27.200.8	GESTÃO E EMPREENDEDORISMO	40	27.203.11	NOÇÕES DE EMPREENDEDORISMO	40 S

Disciplina Original - Curso Técnico em Eletrotécnica			Disciplina Equivalente - Curso Técnico em Química			Duplo Fluxo
Código	Nome	CH	Código	Nome	CH	
27.202.3	MATEMÁTICA TÉCNICA	40	27.203.2	MATEMÁTICA APLICADA	40	S
27.202.1	PORTUGUÊS TÉCNICO	40	27.203.1	PORTUGUÊS TÉCNICO	40	S
27.202.5	HIGIENE E SEGURANÇA DO TRABALHO	40	27.203.9	HIGIENE E SEGURANÇA DO TRABALHO	40	S
27.202.7	GESTÃO E EMPREENDEDORISMO	40	27.203.11	NOÇÕES DE EMPREENDEDORISMO	40	S

Disciplina Original - Curso Técnico em Automação Industrial			Disciplina Equivalente - Curso Técnico em Segurança do Trabalho			Duplo Fluxo
Código	Nome	CH	Código	Nome	CH	
27.201.5	PORTUGUÊS TÉCNICO	40	27.204.5	PORTUGUÊS	40	S
27.201.6	HIGIENE E SEGURANÇA DO TRABALHO	40	27.204.8	INTRODUÇÃO A HIGIENE E SEGURANÇA DO TRABALHO	40	S
27.201.12	GESTÃO E EMPREENDEDORISMO	40	27.204.22	EMPREENDEDORISMO	40	S

Disciplina Original - Curso Técnico em Eletromecânica			Disciplina Equivalente - Curso Técnico em Segurança do Trabalho			Duplo Fluxo
Código	Nome	CH	Código	Nome	CH	
27.200.6	PORTUGUÊS TÉCNICO	40	27.204.5	PORTUGUÊS	40	S
27.200.4	HIGIENE E SEGURANÇA DO TRABALHO	40	27.204.8	INTRODUÇÃO A HIGIENE E SEGURANÇA DO TRABALHO	40	S
27.200.8	GESTÃO E EMPREENDEDORISMO	40	27.204.22	EMPREENDEDORISMO	40	S

Disciplina Original - Curso Técnico em Eletrotécnica			Disciplina Equivalente - Curso Técnico em Segurança do Trabalho			Duplo Fluxo
Código	Nome	CH	Código	Nome	CH	
27.202.1	PORTUGUÊS TÉCNICO	40	27.204.5	PORTUGUÊS	40	S
27.202.5	HIGIENE E SEGURANÇA DO TRABALHO	40	27.204.8	INTRODUÇÃO A HIGIENE E SEGURANÇA DO TRABALHO	40	S
27.202.7	GESTÃO E EMPREENDEDORISMO	40	27.204.22	EMPREENDEDORISMO	40	S

Disciplina Original - Curso Técnico em Química			Disciplina Equivalente - Curso Técnico em Segurança do Trabalho			Duplo Fluxo
Código	Nome	CH	Código	Nome	CH	
27.203.1	PORTUGUÊS TÉCNICO	40	27.204.5	PORTUGUÊS	40	S
27.203.9	HIGIENE E SEGURANÇA DO TRABALHO	40	27.204.8	INTRODUÇÃO A HIGIENE E SEGURANÇA DO TRABALHO	40	S
27.203.11	NOÇÕES DE EMPREENDEDORISMO	40	27.204.22	EMPREENDEDORISMO	40	S

Atenciosamente,

Coordenadores do cursos técnicos



Documento assinado eletronicamente por **Josias Valentim Santana, Coordenador(a) do Curso de Automação Industrial**, em 26/04/2022, às 15:53, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



Documento assinado eletronicamente por **Juliana Maria Oliveira de Souza, Coordenador(a) de Ensino**, em 26/04/2022, às 15:59, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



Documento assinado eletronicamente por **Romulo Cesar Cunha Lima, Coordenador(a) do Curso de Eletromecânica**, em 27/04/2022, às 12:50, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



Documento assinado eletronicamente por **Rigoberto Luis Silva Sousa, Coordenador(a) do Curso Técnico em Eletrotécnica**, em 27/04/2022, às 12:52, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



Documento assinado eletronicamente por **Patricia Marques Carneiro Buarque, Coordenador(a) do Curso Técnico em Química**, em 27/04/2022, às 22:14, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).

---



A autenticidade do documento pode ser conferida no site [https://sei.ifce.edu.br/sei/controlador\\_externo.php?acao=documento\\_conferir&id\\_orgao\\_acesso\\_externo=0](https://sei.ifce.edu.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0) informando o código verificador **3657130** e o código CRC **9C65D4DA**.

---