

**SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO
CONSELHO ESTADUAL DE EDUCAÇÃO
RESOLUÇÃO CEE-ES Nº 4.712/2016**

Autoriza a oferta dos Cursos Técnicos em Automação Industrial, Eixo Tecnológico Controle e Processos Industriais, Comunicação Visual, Eixo Tecnológico Produção Cultural e *Design* e em *Design* de Interiores, Eixo Tecnológico Produção Cultural e *Design*, na modalidade Educação a Distância, na Escola Contec – Unidade Vila Velha e dá outras providências.

A PRESIDENTE DO CONSELHO ESTADUAL DE EDUCAÇÃO DO ESPÍRITO SANTO, no uso de suas atribuições legais e considerando os termos do Parecer CEE-ES n.º 4.999/2016 (Processo CEE-ES n.º 124/2016/SEP n.º 74676865), aprovado na Sessão Plenária do dia 06-12-2016,

RESOLVE:

Art. 1º Autorizar a oferta dos Cursos Técnicos abaixo listados, todos na modalidade Educação a Distância, com 80 (oitenta) vagas iniciais semestrais, em cada curso, pelo período de 03 (três) anos, a partir da data de publicação desta Resolução, na Escola Contec – Unidade Vila Velha, situada na Rua Sete de Setembro, n.º 173, Bairro Centro, município de Vila Velha, ES, mantida pelo Centro Alvo de Educação EIRELI - EPP, CNPJ n.º 08.995.716/0001-88.

I - Técnico em Automação Industrial, Eixo Tecnológico Controle e Processos Industriais. Após a conclusão do Conjunto de Componentes Curriculares I, será conferido ao estudante aprovado o Certificado de Qualificação Profissional de Auxiliar Técnico em Automação Industrial e após a conclusão do Conjunto de Componentes Curriculares I e II, será conferido ao estudante aprovado o Diploma de Habilitação Profissional Técnica de Nível Médio - Técnico em Automação Industrial, Eixo Tecnológico Controle e Processos Industriais, desde que apresente o comprovante de conclusão do Ensino Médio.

II - Técnico em Comunicação Visual, Eixo Tecnológico Produção Cultural e *Design*. Após a conclusão de todo o Conjunto de Componentes Curriculares, será conferido ao estudante aprovado o Diploma de Habilitação Profissional Técnica de Nível Médio - Técnico em Comunicação Visual, Eixo Tecnológico Produção Cultural e *Design*, desde que apresente o comprovante de conclusão do Ensino Médio.

III - Técnico em *Design* de Interiores, Eixo Tecnológico Produção Cultural e *Design*. Após a conclusão de todo o Conjunto de Componentes Curriculares, será conferido ao estudante aprovado a Habilitação Profissional Técnica de Nível Médio - Técnico em *Design* de Interiores, Eixo Tecnológico Produção Cultural e *Design*, desde que apresente o comprovante de conclusão do Ensino Médio.

Parágrafo único. As Organizações Curriculares dos cursos citados no *caput* encontram-se nos anexos I, II e III desta Resolução.

Vitória, ES, 06 de janeiro de 2017.

MARIA JOSÉ CERUTTI NOVAES
Presidente do CEE

Homologo
Em 06 de janeiro de 2017.

HAROLDO CORRÊA ROCHA
Secretário de Estado da Educação

ANEXO À RESOLUÇÃO CEE Nº 4.712/2016

ANEXO I

ORGANIZAÇÃO CURRICULAR DO CURSO TÉCNICO EM AUTOMAÇÃO INDUSTRIAL – EaD

Qualificação 1: Auxiliar de Automação Industrial					
Conjunto de Componentes Curriculares 1		Pré-requisitos	Carga horária Presencial	Carga horária Distância	Total de horas
01	Empreendedorismo	-	10	27	37
02	Matemática Aplicada	-	10	27	37
03	Física Aplicada	-	20	17	37
04	Introdução à Informática	-	10	27	37
05	Desenho Técnico e Elétrico	-	14	23	37
06	Eletricidade Básica	-	20	54	74
07	Qualidade, Saúde, Meio Ambiente e Segurança	-	-	37	37
08	Comandos Elétricos	06	24	50	74
09	Instrumentação I	06	20	54	74
10	Eletrônica Básica	06	24	50	74
11	Eletricidade Aplicada	06	16	39	55
12	Projetos Elétricos	05; 06	10	27	37
Carga Horária do Período Letivo			178	432	610
HABILITAÇÃO: TÉCNICO EM AUTOMAÇÃO INDUSTRIAL					
Conjunto de Componentes Curriculares 2		Pré-requisitos	Carga horária Presencial	Carga horária Distância	Total de horas
13	Hidráulica e Pneumática	03	06	31	37
14	Máquinas e Dispositivos Elétricos	11	06	31	37
15	Automação Industrial I	08; 11	20	54	74
16	Planejamento e Controle da Manutenção	08; 09; 10; 11	24	31	55
17	Processos Industriais	08; 09; 10; 11	06	13	19
18	Eletrônica Digital	10	12	25	37
19	Eletrônica Aplicada	10; 11	12	25	37
20	Instrumentação II	09	20	54	74
21	Microcontroladores	18	12	25	37
22	Automação Industrial II	15; 18; 19	12	25	37
23	Redes, Automação e Controle	15	12	25	37
24	Controle e Processos	09; 15	12	25	37
25	Elementos Finais de Controle	09; 15	12	25	37
26	Projeto Final de Automação Industrial	Estar cursando o último período	12	25	37
Carga Horária do Período Letivo			178	414	592
Carga Horária Total dos Períodos Letivos			356 (30%)	846 (70%)	1.202

ANEXO II

ORGANIZAÇÃO CURRICULAR DO CURSO TÉCNICO EM COMUNICAÇÃO VISUAL, EIXO TECNOLÓGICO PRODUÇÃO CULTURAL E DESIGN – EAD

Conjunto de Componentes Curriculares		Pré-requisito	Carga Horária Presencial	Carga Horária à Distância	Total de horas
1	Desenho Publicitário I	-	10	24	34
2	Desenho Publicitário II	1	10	24	34
3	História da Arte	-	20	30	50
4	Comunicação Visual	-	10	24	34
5	Design no Computador I	-	20	45	65
6	Design no Computador II	5	10	24	34
7	Editoração Gráfica	-	10	24	34
8	Desenho Técnico	-	20	45	65
9	Desenho Arquitetônico	-	20	45	65
10	Design de Produtos	1	20	30	50
11	Informática Aplicada - Autocad	-	24	56	80
12	Design Comercial	8; 9	10	24	34
13	Empreendedorismo	-	10	24	34
14	Marketing I	13	10	24	34
15	Marketing II	14	10	24	34
16	Técnica de Promoção e Propaganda	13	10	24	34
17	Ergonomia	8; 9	10	24	34
18	Projeto de Comunicação Visual	5; 13	20	31	51
Carga horária total do curso			254 (32%)	546 (68%)	800

ANEXO III

ORGANIZAÇÃO CURRICULAR DO CURSO TÉCNICO EM DESIGN DE INTERIORES, EIXO TECNOLÓGICO PRODUÇÃO CULTURAL E DESIGN

- EaD

Conjunto de Unidades Curriculares		Pré-requisito	Carga Horária Presencial	Carga Horária à Distância	Total de Horas
01	Comunicação Visual	3	10	24	34
02	Desenho Arquitetônico	-	20	45	65
03	Desenho Técnico	-	20	45	65
04	<i>Design</i> Comercial I	2; 3	10	24	34
05	<i>Design</i> Comercial II	4	10	24	34
06	<i>Design</i> de Mobiliário	-	20	30	50
07	Desenho Publicitário	-	10	24	34
08	Empreendedorismo	-	10	24	34
09	Ergonomia	-	10	24	34
10	História da Arte	-	20	30	50
11	História do Mobiliário	-	05	11	16
12	Informática Aplicada - CAD	2; 3	24	56	80
13	<i>Marketing I</i>	8	10	24	34
14	<i>Marketing II</i>	13	10	24	34
15	Materiais de Revestimento	-	05	11	16
16	Perspectiva	3	20	30	50
17	Projetos Residenciais I	2; 3	20	48	68
18	Projetos Residenciais II	-	20	48	68
CARGA HORÁRIA TOTAL DO CURSO			254 (32%)	546 (68%)	800