



CONSELHO ESTADUAL DE EDUCAÇÃO

PRAÇA DA REPÚBLICA, 53 – CENTRO/SP - CEP: 01045-903
FONE: 2075-4500

PROCESSO CEE	262/2015
INTERESSADA	Universidade Braz Cubas / Mogi das Cruzes
ASSUNTO	Credenciamento da Interessada e autorização de funcionamento, nos termos da Del. CEE nº 97/2010, dos Cursos de Educação Profissional Técnica de Nível Médio em: Administração, Enfermagem, Edificações, Eletrônica, Eletrotécnica, Logística, Mecânica, Mecatrônica, Segurança do Trabalho, Serviços Jurídicos e Vendas, na modalidade a distância
RELATOR	Cons.º Jair Ribeiro da Silva Neto
PARECER CEE	Nº 379/2017 CEB Aprovado em 23/8/2017

CONSELHO PLENO

1. RELATÓRIO

1.1. HISTÓRICO

Trata o presente de pedido de Credenciamento da Universidade Braz Cubas para ministrar cursos técnicos a distância, e autorização de funcionamento dos Cursos Técnicos em Administração, Enfermagem, Edificações, Eletrônica, Eletrotécnica, Logística, Mecânica, Mecatrônica, Segurança do Trabalho, Serviços Jurídicos e Vendas, na modalidade a distância, nos termos da Deliberação CEE Nº 97/10.

A Universidade Braz Cubas é mantida pela Sociedade Educacional Braz Cubas Ltda CNPJ: 52.556.412/0001-06, localiza-se na Avenida Francisco Rodrigues Filho, Nº 1233, Bairro de Mogilar, na cidade de Mogi das Cruzes, SP.

Apresenta, em conformidade com o art. 7º da Deliberação CEE Nº 97/2010, comprovação de capacidade administrativa, pedagógica, econômica, financeira e experiência educacional. As atividades educacionais iniciaram-se em 1940, e em 1985 há o reconhecimento da Instituição como Universidade. São oferecidos cursos na modalidade presencial de Educação Superior Tecnológica desde 2011, e a distância desde 2014. Na Educação Profissional Técnica oferece cursos desde 2014, na modalidade presencial, sendo supervisionada pela Diretoria de Ensino Região Mogi das Cruzes.

O pedido de credenciamento foi instruído com o formulário de solicitação devidamente preenchido, acrescido de documentos fiscais e educacionais da Instituição. Conforme exigido pela Deliberação CEE Nº 105/11, foram apresentados os Pareceres Técnicos para autorização de cada Curso, elaborados por Pareceristas vinculados ao Centro Paula Souza. Numa primeira visita, realizada em 12/06/16, os Especialistas concluíram pela falta de condições da Instituição, tanto para o credenciamento como para autorização dos cursos. A mesma Comissão realizou nova visita, atendendo Portaria CEE/GP Nº 123/2016, em 30/11/2016, apresentando Relatório a este Conselho em 24/01/17. No novo Relatório apresentado, a Comissão informa que, as recomendações feitas na primeira visita foram cumpridas integralmente.

Não há solicitação para autorização de instalação de polos.

1.2 APRECIÇÃO

A Apreciação será feita inicialmente com referência a Instituição em geral, visando a análise do pedido de credenciamento e, num segundo momento, a Apreciação visará os Cursos Técnicos para os quais a Universidade Braz Cubas solicita autorização.

Do Relatório apresentado pela Instituição e dados encaminhados pela Comissão, destacamos as informações mais significativas e relevantes para atendimento dos pedidos feitos pela Instituição e agrupadas em dois tópicos: infraestrutura física e estrutura e organização pedagógica.

A Instituição apresenta estrutura física adequada aos cursos pretendidos, além das salas de aula tem espaços destinados a laboratórios de Informática, Engenharia, Fisioterapia, Odontologia, Saúde,

Multidisciplinar e Psicologia. Os laboratórios de Informática trabalham no apoio às atividades de ensino, pesquisa e da administração. Estão destinados 5 laboratórios de Informática ao uso da EaD, cada um com 25 computadores conectados à Internet.

A Instituição possui um Biblioteca Central com acervo que totaliza mais de 240 mil unidades que atendem todas as áreas abrangidas pelos cursos pretendidos.

A metodologia para educação a distância da Universidade Brás Cubas abrange estudo individualizado, atividades práticas presenciais e *on-line*, atividade colaborativa, vídeos, projetos interdisciplinares, momentos presenciais, ambiente virtual de aprendizagem e material impresso.

A docência na educação a distância atua como autora e responsável pelos conteúdos curriculares, com tutoria a distância, e no apoio/tutorial presencial.

O Ambiente Virtual de Aprendizagem (AVA) utilizado pela Universidade Braz Cubas é o *Blackboard Learn*. As práticas presenciais serão realizadas nos ambientes pedagógicos da Instituição. A proposta e o detalhamento dessas práticas serão realizados pelo professor da disciplina.

Estão previstas avaliações presenciais e a distância. Está também prevista recuperação a ser feita de forma paralela ao desenvolvimento do semestre.

A Instituição possui o Programa de Acompanhamento de Desempenho Acadêmico nos cursos técnicos e fornece apoio especializado ao processo de ensino-aprendizagem dos estudantes, além de orientar e assessorar na definição dos planos de estudos dos mesmos.

A Instituição apresenta informações sobre toda sua organização didática-pedagógica: justificativa e objetivos, metodologia, material didático, processo de avaliação da aprendizagem, matriz curricular, para todos os cursos que pretende oferecer. Nos diferentes Planos de Curso as informações são mais detalhadas considerando-se a as características dos diversos cursos.

A seguir, a apreciação dos Cursos Técnicos para os quais a Universidade Braz Cubas solicita a autorização de funcionamento:

Técnico em Administração

O perfil do Profissional Técnico de Nível Médio em Administração pressupõe que sejam, ao final do Curso, adquiridas pelos alunos, as seguintes competências gerais:

- contribuir para a transformação social através de sua interação no contexto social, cultural, político e econômico em que vivem;
- operacionalizar atendimentos, serviços e rotinas administrativas, dentro de organizações empresariais ou comerciais, utilizando instrumentos e meios tecnológicos disponíveis para a gestão organizacional;
- atuar como apoio na gestão financeira, tributária, contábil e de pessoal;
- buscar a melhoria contínua nas organizações, tendo uma postura proativa;
- transformar as teorias e práticas em soluções que possam melhorar e aumentar a produtividade das organizações;
- empreender ideias e negócios, com inovação e criatividade.

A matriz curricular é estruturada em 2 módulos semestrais com duração prevista de 1 (um) ano. O Curso tem um total de 1.000 horas, cada módulo possui 500 horas. Deste total, 422 horas são destinadas a aulas práticas, com 110 horas de atividades presenciais, conforme quadro abaixo:

DISCIPLINAS	CARGA HORÁRIA	TEORIA	PRÁTICA	PRESENCIAL
Módulo I				
Marketing e Vendas	120	50%	50%	20%
Tecnologia Aplicada	70	70%	30%	30%

Cálculo e Raciocínio Lógico	70	50%	50%	30%
Relações Humanas	70	80%	20%	20%
Processos Administrativos	120	70%	30%	20%
Projeto Integrador	50	20%	80%	40%
Total	500 horas	294 horas	206 horas	160 horas
Módulo II				
Finanças e Custos	120	50%	50%	30%
Comunicação & Expressão	70	70%	30%	10%
Logística	70	70%	30%	20%
Recursos Humanos	120	50%	50%	20%
Empreendedorismo	70	80%	20%	10%
Projeto Integrador	50	20%	80%	40%
Total	500 horas	284 horas	216 horas	108 horas
Total do Curso	1.000 horas	578 horas	422 horas	110 horas

Serão oferecidas 400 vagas ao ano. O tempo de integralização mínimo é de 2 semestres e o máximo de 4 semestres.

Serão utilizados *Softwares* de Gestão da Empresa TOTVS (Microempresas, Soluções Recursos Humanos e Soluções Fiscal).

O Curso não prevê certificação intermediária, e para a obtenção do diploma na Habilitação de Técnico de Nível Médio em Administração, pertencente ao Eixo Tecnológico Gestão e Negócios, o aluno deverá atender aos critérios institucionais de nota, frequência, e apresentar o Certificado de Conclusão do Ensino Médio.

Técnico em Edificações

O perfil do Profissional Técnico de Nível Médio em Edificações, pressupõe que durante o Curso sejam adquiridas as seguintes competências:

- desenvolver e executar projetos de edificações;
- planejar a execução e a elaboração de orçamento de obras;
- desenvolver projetos e pesquisas tecnológicas na área de edificações;
- coordenar a execução de serviços de manutenção de equipamentos e de instalações em edificações.

A matriz curricular é estruturada em 3 módulos semestrais com duração prevista de 1 (um) ano e meio. O Curso tem um total de 1.200 horas, cada módulo possui 400 horas. Deste total, 398 horas são destinadas a aulas práticas, com 280 horas de atividades presenciais, conforme quadro abaixo:

DISCIPLINAS	CARGA HORÁRIA	TEORIA	PRÁTICA	PRESENCIAL
Módulo I				
Tecnologia Aplicada	70	70%	30%	30%
Comunicação & Expressão	70	70%	30%	10%
Relações Humanas	70	80%	20%	20%
Cálculo e Raciocínio Lógico	70	50%	50%	30%
Desenho Técnico e CAD	70	50%	50%	20%
Projeto Integrador	50	20%	80%	40%
Total	400 horas	234 horas	166 horas	97 horas
Módulo II				

Estrutura de Obra e Cálculo Estrutural	70	70%	30%	20%
Materiais de Construção	70	50%	50%	30%
Instalações Hidráulicas e Elétricas	70	50%	50%	20%
Gestão Ambiental	70	70%	30%	10%
Empreendedorismo	70	80%	20%	10%
Projeto Integrador	50	20%	80%	40%
Total	400 horas	234 horas	166 horas	97 horas
Módulo III				
Planejamento e Organização no Canteiro de Obras	70	50%	50%	30%
Sistemas Construtivos e Tecnologias	70	70%	30%	20%
Legislação e Normas Técnicas	70	70%	30%	10%
Topografia e Solos	70	50%	50%	30%
Saúde e Segurança do Trabalho	70	80%	20%	10%
Projeto Integrador	50	20%	80%	40%
Total	400 horas	234 horas	166 horas	90 v
Total do Curso	1.200 horas	702 horas	398 horas	280 horas

Serão oferecidas 200 vagas ao ano. O tempo de integralização mínimo é de 3 semestres e o máximo é de 4,5 semestres.

O Curso não prevê certificação intermediária, e para a obtenção do diploma na Habilitação de Técnico de Nível Médio em Edificações, pertencente ao Eixo Tecnológico Infraestrutura, o aluno deverá atender aos critérios institucionais de nota, frequência, e apresentar o Certificado de Conclusão do Ensino Médio.

Técnico em Eletrônica

O perfil do Profissional Técnico de Nível Médio em Eletrônica, pressupõe que durante o Curso sejam adquiridas as seguintes competências:

- participar do desenvolvimento de projetos;
- executar a instalação e a manutenção de equipamentos e sistemas eletrônicos;
- realizar medições e testes com equipamentos eletrônicos;
- executar procedimentos de controle de qualidade e gestão da produção de equipamentos eletrônicos.

A matriz curricular é estruturada em 3 módulos semestrais com duração prevista de 1 (um) ano e meio. O Curso tem um total de 1.200 horas, cada módulo possui 400 horas. Deste total, 498 horas são destinadas a aulas práticas, com 284 horas de atividades presenciais, conforme quadro abaixo:

DISCIPLINAS	CARGA HORÁRIA	TEORIA	PRÁTICA	PRESENCIAL
Módulo I				
Tecnologia Aplicada	70	70%	30%	30%
Comunicação & Expressão	70	70%	30%	10%
Cálculo e Raciocínio Lógico	70	50%	50%	30%
Relações Humanas	70	80%	20%	20%
Eletricidade	70	50%	50%	20%
Projeto Integrador	50	20%	80%	40%
Total	400 horas	234 horas	166 horas	97 horas
Módulo II				

Medidas Elétricas	70	70%	30%	20%
Análise de Circuitos	70	60%	40%	30%
Técnicas de Programação	70	70%	30%	20%
Eletrônica	70	50%	50%	20%
Empreendedorismo	70	80%	20%	10%
Projeto Integrador	50	20%	80%	40%
Total	400 horas	241 horas	159 horas	90 horas
Módulo III				
Antenas e Ondas	70	50%	50%	20%
Microprocessadores e Microcontroladores	70	70%	30%	20%
Circuitos Eletroeletrônicos	70	60%	40%	30%
Técnicas de Instalação e Manutenção	70	50%	50%	30%
Saúde e Segurança do Trabalho	70	80%	20%	10%
Projeto Integrador	50	20%	80%	40%
Total	400 horas	227 horas	173 horas	97 horas
Total do Curso	1.200 horas	702 horas	498 horas	284 horas

Serão oferecidas 200 vagas ao ano. O tempo de integralização mínimo é de 3 semestres e o máximo é de 4,5 semestres.

O Curso não prevê certificação intermediária e para a obtenção do diploma na Habilitação de Técnico de Nível Médio em Eletrônica, pertencente ao Eixo Tecnológico Infraestrutura, o aluno deverá atender aos critérios institucionais de nota, frequência, e apresentar o Certificado de Conclusão do Ensino Médio.

Técnico em Eletrotécnica

O perfil do Profissional Técnico de Nível Médio em Eletrotécnica, pressupõe que durante Curso sejam adquiridas as seguintes competências:

- instalar, operar e manter elementos de geração, transmissão e distribuição de energia elétrica;
- participar na elaboração e no desenvolvimento de projetos de instalações elétricas e de infraestrutura para sistemas de telecomunicações em edificações. Atua no planejamento e execução da instalação e manutenção de equipamentos e instalações elétricas;
- aplicar medidas para o uso eficiente da energia elétrica e de fontes energéticas alternativas.
- participar no projeto e instalar sistemas de acionamentos elétricos;
- executar a instalação e manutenção de iluminação e sinalização de segurança.

A matriz curricular é estruturada em 3 módulos semestrais com duração prevista de 1 (um) ano e meio. O Curso tem um total de 1.200 horas, e cada módulo possui 400 horas. Deste total, 484 horas são destinadas a aulas práticas, com 263 horas de atividades presenciais, conforme quadro abaixo:

DISCIPLINAS	CARGA HORÁRIA	TEORIA	PRÁTICA	PRESENCIAL
Módulo I				
Tecnologia Aplicada	70	70%	30%	30%
Comunicação & Expressão	70	70%	30%	10%
Cálculo e Raciocínio Lógico	70	50%	50%	30%
Relações Humanas	70	80%	20%	20%
Eletricidade	70	70%	30%	20%
Projeto Integrador	50	20%	80%	40%

	Total	400 horas	248 horas	152 horas	97 horas
Módulo II					
Projetos Elétricos	70	50%	50%	30%	
Automação e Controle	70	70%	30%	20%	
Desenho Técnico e CAD	70	50%	50%	20%	
Eletrônica	70	70%	30%	10%	
Empreendedorismo	70	80%	20%	10%	
Projeto Integrador	50	20%	80%	40%	
	Total	400 horas	234 horas	166 horas	83 horas
Módulo III					
Técnicas de Programação	70	50%	50%	20%	
Materiais e Equipamentos	70	70%	30%	20%	
Geração, transmissão e distribuição de energia elétrica	70	70%	30%	20%	
Instalações Elétricas prediais e Industriais	70	50%	50%	20%	
Saúde e Segurança do Trabalho	70	80%	20%	10%	
Projeto Integrador	50	20%	80%	40%	
	Total	400 horas	234 horas	166 horas	83 horas
Total do Curso		1.200 horas	716 horas	484 horas	263 horas

Serão oferecidas 200 vagas ao ano. O tempo de integralização mínimo é de 3 semestres e o máximo é de 4,5 semestres.

O Curso não prevê certificação intermediária, e para a obtenção do diploma na Habilitação de Técnico de Nível Médio em Eletrotécnica, pertencente ao Eixo Tecnológico Infraestrutura, o aluno deverá atender aos critérios institucionais de nota, frequência, e apresentar o Certificado de Conclusão do Ensino Médio.

Técnico em Enfermagem

O perfil do Profissional Técnico de Nível Médio em Enfermagem, pressupõe que durante o Curso sejam adquiridas as seguintes competências:

Auxiliar de Enfermagem

– desempenhar ações de enfermagem nos níveis de promoção, proteção, recuperação e de reabilitação da saúde de indivíduos e/ou grupos sociais, excetuando-se os cuidados requeridos por pacientes graves e com risco de vida;

- participar de programas de vigilância à saúde;
- participar de programas de prevenção e controle da infecção hospitalar;
- participar de atividades de pesquisa, educação e comunicação em saúde.

Técnico em Enfermagem

– atuar na promoção, prevenção, recuperação e reabilitação dos processos saúde-doença;

– colaborar com o atendimento das necessidades de saúde dos pacientes e comunidade, em todas as faixas etárias;

– promover ações de orientação e preparo do paciente para exames;

– realizar cuidados de enfermagem, tais como: curativos, administração de medicamentos e vacinas, nebulizações, banho de leito, mensuração antropométrica e verificação de sinais vitais, dentre outros;

– prestar assistência de enfermagem a pacientes clínicos e cirúrgicos.

A matriz curricular é estruturada em 3 módulos semestrais com duração prevista de 1 (um) ano e meio. O Curso tem um total de 1.200 horas, e cada módulo possui 400 horas. Deste total, 561 horas são destinadas a aulas práticas, com 606 horas de atividades presenciais, conforme quadro abaixo:

DISCIPLINAS	CARGA HORÁRIA	TEORIA	PRÁTICA	PRESENCIAL
Módulo I				
Exercício Profissional e Biossegurança	70	60%	40%	70%
Tecnologia Aplicada	70	70%	30%	10%
Cálculo e Raciocínio Lógico	70	50%	50%	30%
Saúde Pública e Assistência Domiciliar	70	50%	50%	60%
Fundamentos de Enfermagem	70	40%	60%	90%
Projeto Integrador	50	20%	80%	40%
Total	400 horas	199 horas	201 horas	202 horas
Módulo II				
Saúde do Adulto, Idoso e Mental	70	50%	50%	50%
Comunicação e Expressão	70	70%	30%	30%
Saúde Materno Infantil	70	50%	50%	80%
Anatomia e Fisiologia	70	50%	50%	80%
Empreendedorismo	70	80%	20%	10%
Projeto Integrador	50	20%	80%	40%
Estágio	400 horas	0%	100%	100%
Total	800 horas	220 horas	180 horas	202 horas
<i>Certificação Auxiliar de Enfermagem</i>		800 horas		
Módulo III				
Centro Cirúrgico e CME	70	50%	50%	70%
Relações Humanas	70	80%	20%	20%
Atendimento ao Paciente Crítico	70	50%	50%	80%
Socorro de Urgência e Pronto Atendimento Hospitalar	70	40%	60%	80%
Saúde e Segurança do Trabalho	70	80%	20%	10%
Projeto Integrador	50	20%	80%	40%
Estágio	200	0%	100%	100%
Total	600 horas	220 horas	180 horas	202 horas
Total do Curso	1.800 horas	639 horas	561 horas	606 horas
<i>Certificação Técnico Enfermagem</i>		1.800 horas		

Serão oferecidas 200 vagas ao ano. O tempo de integralização mínimo é de 3 semestres e o máximo é de 4,5 semestres.

O Curso prevê certificação intermediária de *Auxiliar de Enfermagem* ao final do Módulo II, desde que sejam cumpridos os Módulos I e II, juntamente com as 400 horas do primeiro Estágio. Para a obtenção do diploma na Habilitação de Técnico de Nível Médio em Enfermagem, pertencente ao Eixo Tecnológico Ambiente e Saúde, o aluno deverá atender aos critérios institucionais de nota, frequência, e apresentar o Certificado de Conclusão do Ensino Médio.

O Estágio Supervisionado deste Curso é obrigatório, objetiva preparar a/o estudante para o exercício profissional. O estágio terá carga horária de 600 horas, divididas em 400 horas no Módulo I e 200 horas no Módulo II. A escola acompanhará as atividades do estágio, e as horas cumpridas contarão no

Histórico Escolar. Abaixo, relaciona-se os campos de estágio e as instituições parceiras:

Campo Estágio	Ala	Disciplinas Aplicadas
Hospital Dr. Arnaldo Pezzuti	Clínica Médica	Fundamentos de Enfermagem, Biossegurança em Saúde, Anatomia e Fisiologia Humana, Saúde do Adulto, Saúde do Idoso, Saúde Mental, Saúde Pública
Hospital Dr. Arnaldo Pezzuti	Centro Cirúrgico	Fundamentos de Enfermagem, Biossegurança em Saúde, Anatomia e Fisiologia Humana, Saúde do Adulto, Centro Cirúrgico, Central de Materiais e Esterilização, Atendimento a Paciente Crítico
Hospital Dr. Arnaldo Pezzuti	Infectologia	Fundamentos de Enfermagem, Biossegurança em Saúde, Anatomia e Fisiologia Humana, Saúde do Adulto, Atendimento a Paciente Crítico, Saúde Mental, Saúde Pública
Hospital Municipal Dr. Guido Guida	Clínica Médica	Fundamentos de Enfermagem, Biossegurança em Saúde, Anatomia e Fisiologia Humana, Saúde do Adulto, Saúde do Idoso
Hospital Municipal Dr. Guido Guida	Pronto Socorro	Fundamentos de Enfermagem, Biossegurança em Saúde, Anatomia e Fisiologia Humana, Saúde do Adulto, Saúde do Idoso, Socorro de Urgência e Pronto Atendimento Hospitalar, Enfermagem Materno Infantil
Instituto Pró+Vida	Prática Assistencial	Fundamentos de Enfermagem, Biossegurança em Saúde, Anatomia e Fisiologia Humana, Saúde do Adulto, Saúde do Idoso, Saúde Mental, Saúde Pública

Técnico em Logística

O perfil do Profissional Técnico de Nível Médio em Logística, pressupõe que durante o Curso sejam adquiridas as seguintes competências:

- aplicar os principais procedimentos de transporte, armazenamento e logística;
- executar e agendar programa de manutenção de máquinas e equipamentos, compras, recebimento, armazenagem, movimentação, expedição e distribuição de materiais e produtos;
- colaborar na gestão de estoques;
- prestar atendimento aos clientes na área de logística.

A matriz curricular é estruturada em 2 módulos semestrais com duração prevista de 1 (um) ano. O Curso tem um total de 800 horas e cada módulo possui 400 horas. Deste total, 311 horas são destinadas a aulas práticas, com 180 horas de atividades presenciais, conforme quadro abaixo:

DISCIPLINAS	CARGA HORÁRIA	TEORIA	PRÁTICA	PRESENCIAL
Módulo I				
Tecnologia Aplicada	70	70%	30%	30%
Comunicação & Expressão	70	70%	30%	10%
Cálculo e Raciocínio Lógico	70	50%	50%	30%
Relações Humanas	70	80%	20%	20%
Gestão da Cadeia de Suprimentos	70	70%	30%	10%
Projeto Integrador	50	20%	80%	40%
Total	400 horas	248 horas	152 horas	90 horas
Módulo II				
Logística de Armazenagem	70	70%	30%	20%
Logística de Transporte	70	60%	40%	20%
Escrita Fiscal e Legislação Tributária	70	70%	30%	20%
Gestão de Compras e Negociação	70	50%	50%	30%

Empreendedorismo	70	80%	20%	10%
Projeto Integrador	50	20%	80%	40%
Total	400 horas	241 horas	159 horas	90 horas
Total do Curso	800 horas	489 horas	311 horas	180 horas

Serão oferecidas 400 vagas ao ano. O tempo de integralização mínimo é de 2 semestres e o máximo é de 3 semestres.

Como ferramenta pedagógica para este Curso será utilizado o *software TOTVS – Empresa de Software: Software de Gestão para Distribuição e Logística*.

O Curso não prevê certificação intermediária, e para a obtenção do diploma na Habilitação de Técnico de Nível Médio em Logística, pertencente ao Eixo Tecnológico Gestão e Negócios, o aluno deverá atender aos critérios institucionais de nota, frequência, e apresentar o Certificado de Conclusão do Ensino Médio.

Técnico em Mecânica

O perfil do Profissional Técnico de Nível Médio em Mecânica, pressupõe que durante o Curso sejam adquiridas as seguintes competências:

- atuar na elaboração de projetos de produtos, ferramentas, máquinas e equipamentos mecânicos;
- planejar, aplicar e controlar procedimentos de instalação e de manutenção mecânica de máquinas e equipamentos conforme normas técnicas e normas relacionadas à segurança;
- controlar processos de fabricação;
- aplicar técnicas de medição e ensaios;
- especificar materiais para construção mecânica.

A matriz curricular é estruturada em 3 módulos semestrais com duração prevista de 1 (um) ano e meio. O Curso tem um total de 1.200 horas, e cada módulo possui 400 horas. Deste total, 470 horas são destinadas a aulas práticas, com 315 horas de atividades presenciais, conforme quadro abaixo:

DISCIPLINAS	CARGA HORÁRIA	TEORIA	PRÁTICA	PRESENCIAL
Módulo I				
Tecnologia Aplicada	70	70%	30%	30%
Comunicação & Expressão	70	70%	30%	10%
Calculo e Raciocínio Lógico	70	50%	50%	30%
Relações Humanas	70	80%	20%	20%
Metrologia	70	70%	30%	30%
Projeto Integrador	50	20%	80%	40%
Total	400 horas	248 horas	152 horas	104 horas
Módulo II				
Desenho Técnico e CAD	70	70%	30%	30%
Elementos de Máquinas	70	70%	30%	20%
Processo de Usinagem – Conformação	70	50%	50%	30%
Eleticidade	70	70%	30%	30%
Empreendedorismo	70	80%	20%	10%
Projeto Integrador	50	20%	80%	40%
Total	400 horas	248 horas	152 horas	107 horas
Módulo III				
Hidráulica e Pneumática	70	50%	50%	30%
Materiais Mecânicos	70	70%	20%	20%

Processos de Usinagem Convencional e CNC	70	50%	50%	40%
Máquinas e Equipamentos	70	70%	20%	20%
Saúde e Segurança do Trabalho	70	80%	20%	10%
Projeto Integrador	50	20%	80%	40%
Total	400 horas	234 horas	166 horas	104 horas
Total do Curso	1.200 horas	730 horas	470 horas	315 horas

Serão oferecidas 200 vagas ao ano. O tempo de integralização mínimo é de 3 semestres e o máximo é de 4,5 semestres.

O Curso não prevê certificação intermediária, e para a obtenção do diploma na Habilitação de Técnico de Nível Médio em Mecânica, pertencente ao Eixo Tecnológico Controle e Processos Industriais, o aluno deverá atender aos critérios institucionais de nota, frequência e apresentar o Certificado de Conclusão do Ensino Médio.

Técnico em Mecatrônica

O perfil do Profissional Técnico de Nível Médio em Mecatrônica pressupõe que durante o Curso, sejam adquiridas as seguintes competências:

- automatizar e otimizar processos industriais;
- inspecionar e supervisionar serviços industriais automatizados, conforme normas Técnicas e normas relacionadas à segurança;
- controlar processos de fabricação;
- executar projetos de automação industrial;
- atuar na instalação, manutenção e integração de processos industriais automatizados;
- realizar procedimentos de ensaios de laboratório dentro das normas técnicas vigentes e utilizadas pelas empresas de automação e correlatas;
- fazer o desenho de leiautes, diagramas, componentes e sistemas de automação, correlacionando-os com as normas técnicas de desenho;
- coordenar equipes ligadas à Robótica, comando numérico computadorizado, sistemas flexíveis de manufatura, desenho auxiliado por computador (CAD);
- atuar em empresas de consultoria e prestadoras de serviço na área de mecatrônica Industrial.

A matriz curricular é estruturada em 3 módulos semestrais com duração prevista de 1 (um) ano e meio. O Curso tem um total de 1.200 horas, e cada módulo possui 400 horas. Deste total, 498 horas são destinadas a aulas práticas, com 270 horas de atividades presenciais, conforme quadro abaixo:

DISCIPLINAS	CARGA HORÁRIA	TEORIA	PRÁTICA	PRESENCIAL
Módulo I				
Tecnologia Aplicada	70	70%	30%	30%
Comunicação & Expressão	70	70%	30%	10%
Cálculo e Raciocínio Lógico	70	50%	50%	30%
Relações Humanas	70	80%	20%	20%
Processo de Usinagem – Conformação	70	70%	30%	10%
Projeto Integrador	50	20%	80%	40%
Total	400 horas	248 horas	152 horas	90 horas
Módulo II				
Fundamentos de Eletrônica	70	70%	30%	20%
Desenho Técnico e CAD	70	50%	50%	30%

Elementos de Automação	70	50%	50%	30%
Eletricidade	70	70%	30%	10%
Empreendedorismo	70	80%	20%	10%
Projeto Integrador	50	20%	80%	40%
Total	400 horas	234 horas	166 horas	90 horas
Módulo III				
Sensores e Atuadores	70	50%	50%	30%
Materiais e Equipamentos	70	70%	30%	20%
Processos de Usinagem Convencional e CNC	70	50%	50%	20%
Robótica	70	50%	50%	20%
Saúde e Segurança do Trabalho	70	80%	20%	10%
Projeto Integrador	50	20%	80%	40%
Total	400 horas	220 horas	180 horas	90 horas
Total do Curso	1.200 horas	702 horas	498 horas	270 horas

Serão oferecidas 150 vagas ao ano. O tempo de integralização mínimo é de 3 semestres e o máximo é de 4,5 semestres.

O Curso não prevê certificação intermediária, e para a obtenção do diploma na Habilitação de Técnico de Nível Médio em Mecatrônica, pertencente ao Eixo Tecnológico Controle e Processos Industriais, o aluno deverá atender aos critérios institucionais de nota, frequência e apresentar o Certificado de Conclusão do Ensino Médio.

Técnico em Segurança do Trabalho

O perfil do Profissional Técnico de Nível Médio em Segurança do Trabalho, pressupõe que ao final do Curso, sejam adquiridas as seguintes competências:

- atuar em ações preventivas nos processos produtivos com auxílio de métodos e técnicas de identificação, avaliação e medidas de controle de riscos ambientais de acordo com normas regulamentadoras e princípios de higiene e saúde do trabalho;
- desenvolver ações educativas na área de saúde e segurança do trabalho. Orienta o uso de Equipamentos de Proteção Individual (EPI) e Equipamentos de Proteção Coletiva (EPC);
- coletar e organizar informações de saúde e de segurança no trabalho. Executa o Programa de Prevenção de Riscos Ambientais (PPRA);
- investigar, analisar acidentes;
- recomendar medidas de prevenção e controle.

A matriz curricular é estruturada em 3 módulos semestrais com duração prevista de 1 (um) ano e meio. O Curso tem um total de 1.200 horas, e cada módulo possui 400 horas. Deste total, 498 horas são destinadas a aulas práticas, com 277 horas de atividades presenciais, conforme quadro abaixo:

DISCIPLINAS	CARGA HORÁRIA	TEORIA	PRÁTICA	PRESENCIAL
Módulo I				
Tecnologia Aplicada	70	70%	30%	30%
Comunicação & Expressão	70	70%	30%	10%
Cálculo e Raciocínio Lógico	70	50%	50%	30%
Relações Humanas	70	80%	20%	20%
Desenho Técnico	70	50%	50%	20%
Projeto Integrador	50	20%	80%	40%
Total	400 horas	234 horas	166 horas	97 horas

Módulo II				
Elementos de Segurança	70	70%	30%	30%
Controle e Prevenção de Risco	70	50%	50%	20%
Higiene do Trabalho	70	70%	30%	20%
Gestão Ambiental	70	70%	30%	20%
Empreendedorismo	70	80%	20%	10%
Projeto Integrador	50	20%	80%	40%
Total	400 horas	248 horas	152 horas	90 horas
Módulo III				
Legislação e Normas Técnicas	70	70%	30%	10%
Tecnologias de Prevenção e Combate à Incêndio	70	50%	50%	30%
Doenças Ocupacionais e Ergonomia	70	70%	30%	20%
Sistemas de Segurança do Trabalho	70	50%	50%	30%
Saúde e Segurança do Trabalho	70	80%	20%	10%
Projeto Integrador	50	20%	80%	40%
Total	400 horas	220 horas	180 horas	90 horas
Total do Curso	1.200 horas	702 horas	498 horas	277 horas

Serão oferecidas 400 vagas ao ano. O tempo de integralização mínimo é de 3 semestres e o máximo é de 4,5 semestres.

Para o desenvolver das aulas práticas serão utilizados os seguintes laboratórios específicos, equipados com suas respectivas ferramentas: Laboratório de Segurança do Trabalho, Técnicas de Prevenção e Combate a Incêndio e Higiene e segurança do trabalho.

O Curso não prevê certificação intermediária, e para a obtenção do diploma na Habilitação de Técnico de Nível Médio em Segurança do Trabalho, pertencente ao Eixo Tecnológico Segurança, o aluno deverá atender aos critérios institucionais de nota, frequência, e apresentar o Certificado de Conclusão do Ensino Médio.

Técnico em Serviços Jurídicos

O perfil do Profissional Técnico de Nível Médio em Serviços Jurídicos, pressupõe que durante o Curso, sejam adquiridas as seguintes competências:

- desenvolver técnicas de atendimento ao cliente interno e externo (recepção, controle da agenda);
- aplicar técnicas de comunicação escrita e oral;
- identificar a importância do planejamento e organização de sistemas específicos de controles internos, compreendendo delegações de funções, segregações de trabalho, sistemas de classificação de documentos, calendários, eventos legais ou internos;
- identificar características e aplicar procedimentos de metodologia de pesquisa técnica e científica;
- aplicar e avaliar novas tecnologias em relação àquelas já utilizadas, levando em conta agilidade dos equipamentos e a diversidade das funções;
- identificar e avaliar as informações e as pretensões submetidas à tutela jurisdicional, de acordo com sua relevância constitucional;
- identificar a origem e o destino de documentos e processos de acordo com a competência atribuída pela Constituição Federal e pelas normas de Organização Judiciária Estadual;
- interpretar diferentes tipos de ações judiciais e recursos;
- interpretar legislação e determinações judiciais relativas a processo civil e a processo penal, de acordo com sua natureza, finalidade e exequibilidade, a fim de executar as determinações judiciais;

- analisar métodos e instrumentos de propagação de atos processuais por meios convencionais e por meios eletrônicos;
- analisar técnicas e processos de operacionalização dos fluxos de trabalho em instituições judiciárias: atendimento ao público, cumprimento das determinações legais, expedição de documentos, registro de informações, arquivos de processos e de documentos judiciários em geral;
- identificar a importância e formas de organizar atividades em instituições judiciárias, participando da construção de metodologias operacionais e da divulgação de normas;
- identificar e avaliar a importância de documentos gerenciais e de informação técnico-administrativa, operacionalizando todo seu trâmite, desde sua chegada até sua incorporação no arquivo;
- analisar determinações judiciais relativas aos juizados especiais cíveis, criminais e de mediação, de acordo com sua natureza, sua finalidade e sua exequibilidade;
- expressar-se com autonomia, clareza, precisão e adequadamente conforme o contexto em que se dá a comunicação; planejar, executar e acompanhar projetos da área jurídica;
- ter iniciativa, criatividade e determinação política e administrativa, vontade de aprender, abertura às mudanças e consciência da qualidade e das implicações éticas do seu exercício profissional.

A matriz curricular é estruturada em 2 módulos semestrais com duração prevista de 1 (um) ano. O Curso tem um total de 800 horas, e cada módulo possui 400 horas. Deste total, 332 horas são destinadas a aulas práticas, com 190 horas de atividades presenciais, conforme quadro abaixo:

DISCIPLINAS	CARGA HORÁRIA	TEORIA	PRÁTICA	PRESENCIAL
Módulo I				
Tecnologia Aplicada	70	70%	30%	30%
Comunicação & Expressão	70	70%	30%	10%
Cálculo e Raciocínio Lógico	70	50%	50%	30%
Relações Humanas	70	80%	20%	20%
Organização Jurídica	70	50%	50%	20%
Projeto Integrador	50	20%	80%	40%
Total	400 horas	234 horas	166 horas	97 horas
Módulo II				
Arquivamento e Gerenciamento Processual	70	70%	30%	20%
Legislação Empresarial e Tributária	70	50%	50%	10%
Legislação Trabalhista	70	70%	30%	20%
Processos Administrativos e Atendimento ao Cliente	70	50%	50%	30%
Empreendedorismo	70	80%	20%	10%
Projeto Integrador	50	20%	80%	40%
Total	400 horas	234 horas	166 horas	83 horas
Total do Curso	800 horas	468 horas	332 horas	190 horas

Serão oferecidas 400 vagas ao ano. O tempo de integralização mínimo é de 2 semestres e o máximo é de 3 semestres.

O Curso não prevê certificação intermediária, e para a obtenção do diploma na Habilitação de Técnico de Nível Médio em Serviços Jurídicos, pertencente ao Eixo Tecnológico Gestão de Negócios, o aluno deverá atender aos critérios institucionais de nota, frequência, e apresentar o Certificado de Conclusão do Ensino Médio.

Técnico em Vendas

O perfil do Profissional Técnico de Nível Médio em Vendas, pressupõe que durante o Curso sejam

adquiridas as seguintes competências:

- estudar os produtos e serviços da empresa;
- caracterizar o tipo de clientes e recolher informações sobre a concorrência e o mercado em geral;
- preparar, promover e efetuar a venda de produtos e serviços;
- organizar o ambiente de venda;
- promover serviços de apoio ao cliente, fidelização e atendimento pós-venda;
- organizar e gerenciar os arquivos dos clientes;
- realizar prospecção de novos clientes.

A matriz curricular é estruturada em 2 módulos semestrais com duração prevista de 1 (um) ano. O Curso tem um total de 800 horas, e cada módulo possui 400 horas. Deste total, 332 horas são destinadas a aulas práticas, com 190 horas de atividades presenciais, conforme quadro abaixo:

DISCIPLINAS	CARGA HORÁRIA	TEORIA	PRÁTICA	PRESENCIAL
Módulo I				
Tecnologia Aplicada	70	70%	30%	30%
Comunicação & Expressão	70	70%	30%	10%
Cálculo e Raciocínio Lógico	70	50%	50%	30%
Relações Humanas	70	80%	20%	20%
Produtos e Serviços	70	70%	30%	20%
Projeto Integrador	50	20%	80%	40%
Total	400 horas	248 horas	152 horas	97 horas
Módulo II				
Técnicas de Vendas e Negociação	70	50%	50%	20%
Contabilidade e Administração de Preços	70	50%	50%	20%
Ambiente de Vendas	70	70%	30%	20%
Marketing e Merchandising	70	50%	50%	20%
Empreendedorismo	70	80%	20%	10%
Projeto Integrador	50	20%	80%	40%
Total	400 horas	220 horas	180 horas	83 horas
Total do Curso	800 horas	468 horas	332 horas	180 horas

Serão oferecidas 400 vagas ao ano. O tempo de integralização mínimo é de 2 semestres e o máximo é de 3 semestres.

Como ferramenta pedagógica para este Curso, será utilizado o *software TOTVS – Empresa de Software: Software de Gestão Soluções para Varejo*.

O Curso não prevê certificação intermediária, e para a obtenção do diploma na Habilitação de Técnico de Nível Médio em Vendas, pertencente ao Eixo Tecnológico Gestão e Negócios, o aluno deverá atender aos critérios institucionais de nota, frequência, e apresentar o Certificado de Conclusão do Ensino Médio.

Conforme disposto no histórico, a Instituição recebeu duas avaliações *in loco* da Comissão de Especialistas designadas por este Conselho. A primeira visita foi acompanhada pela Supervisão de Ensino da DER Mogi das Cruzes (Portaria CEE/GP nº 123/2016), e posicionou-se desfavorável ao credenciamento e à autorização de funcionamento de todos os cursos, evidenciando falhas nos Projetos Pedagógicos, conforme a avaliação realizada pelos Pareceristas Técnicos. A segunda visita, destinada a verificar as melhorias ocorridas (Portaria CEE/GP nº 368/2016), apresenta parecer favorável ao credenciamento da Instituição e à autorização de funcionamento dos cursos.

Com base no segundo parecer, o último Relatório da Comissão de Especialistas apresenta parecer favorável aos pedidos da Instituição. Dele destaca-se a seguinte manifestação:

“(…) a Comissão de Especialistas, anteriormente citada, esteve presente em uma nova visita à Universidade Braz Cubas (….) após as retificações realizadas pela Instituição de Ensino, concluindo que as recomendações efetuadas pelos pareceristas do Centro Paula Souza foram agora cumpridas integralmente. A bibliografia básica e complementar específica de cada disciplina foram incluídas no plano de curso. Além disto a Comissão pode verificar as importantes modificações implementadas nos procedimentos didáticos e avaliativos disponibilizados na Plataforma *BlackBoard Learn*, que agora se ajustam perfeitamente às necessidades do educando em termos de interação e qualidade do material didático disponibilizado, como também na computação da participação do aluno em atividades presenciais e à distância. Também foram feitas adequações no número de vagas pretendidas de forma a adaptar melhor o número de alunos às instalações físicas existentes. O Regimento Escolar específico para a modalidade EaD foi apresentado à comissão, conforme solicitado na visita de 13/06/2016. Embora não tenham sido elencados os docentes que ministrarão o curso, por se tratar de curso que ainda não foi implantado, foram expostos os procedimentos para a contratação dos mesmos, enfatizando a necessária qualificação do profissional na área de atuação.”

Com base no que foi exposto pela Instituição, avaliado e apontado pelos Pareceristas Técnicos e manifestado pela Comissão de Especialistas, somos pelo deferimento do pedido de credenciamento da Universidade Braz Cubas para ministrar cursos na modalidade Educação a Distância e autorização de funcionamento dos Cursos Técnicos em Administração, Enfermagem, Edificações, Eletrônica, Eletrotécnica, Logística, Mecânica, Mecatrônica, Segurança do Trabalho, Serviços Jurídicos e Vendas, para serem ministrados na sede as Instituição, na modalidade a distância, nos termos da Deliberação CEE Nº 97/10.

2. CONCLUSÃO

2.1 Aprova-se, com fundamento na Deliberação CEE nº 97/2010, o credenciamento da Universidade Braz Cubas, para ministrar cursos de Educação Profissional Técnica de Nível Médio, na modalidade a distância, por um período de cinco anos.

2.2 Autoriza-se o funcionamento dos Cursos Técnicos em Administração, Enfermagem, Edificações, Eletrotécnica, Eletrônica, Logística, Mecânica, Mecatrônica, Segurança do Trabalho, Serviços Jurídicos e Vendas na Modalidade à Distância, nos termos da Deliberação CEE Nº 97/10.

2.3 Deve a Instituição enviar cópia do seu Regimento Escolar, específico para EaD, já apresentado à Comissão de Especialistas, a este Conselho para aprovação e rubrica.

2.4 Envie-se cópia do presente Parecer à Universidade Braz Cubas, à DER Mogi das Cruzes, à Coordenadoria de Gestão da Educação Básica – CGEB e à Coordenadoria de Informação, Monitoramento, e Avaliação Educacional – CIMA.

São Paulo, 03 de julho de 2017

a) Cons. Jair Ribeiro da Silva Neto
Relator

3. DECISÃO DA CÂMARA

A Câmara de Educação Básica adota como seu Parecer, o Voto do Relator.

Presentes os Conselheiros: Cleide Bauab Eid Bochixio, Débora Gonzalez Costa Blanco, Francisco Antônio Poli, Francisco José Carbonari, Ghisleine Trigo Silveira, Jacintho Del Vecchio Júnior, Laura Laganá e Nilton José Hirota da Silva.

Sala da Câmara de Educação Básica, em 16 de agosto de 2017

a) Cons.^a Ghisleine Trigo Silveira
Presidente da CEB

DELIBERAÇÃO PLENÁRIA

O CONSELHO ESTADUAL DE EDUCAÇÃO aprova, por unanimidade, a decisão da Câmara de Educação Básica, nos termos do Voto do Relator.

Sala “Carlos Pasquale”, em 23 de agosto de 2017.

Cons.^a Bernardete Angelina Gatti
Presidente

PARECER CEE Nº 379/17 – Publicado no DOE em 24/8/2017 - Seção I - Página 27
Portaria CEE GP nº 384/17, public. em 25/8/17 - Seção I - Página 54