



GDF **SE**
CONSELHO DE EDUCAÇÃO DO DISTRITO FEDERAL

*Homologado em 31/12/2003, publicado no DODF de 5/1/2004, p. 5.
Portaria nº 18, de 30/1/2004, publicada no DODF de 9/2/2004, p. 3.*

Parecer nº 250/2003-CEDF

Processo nº 030.004532/2001

Interessado: **Serviço Nacional de Aprendizagem Industrial – Departamento Regional do Distrito Federal – SENAI-DF**

- Credencia, por 5 (cinco) anos, a partir de 4 de janeiro de 2002, o Centro de Treinamento Hilton Pinheiro Mendes – CETRES, integrante da Rede de Educação Profissional do SENAI-DF.
- Autoriza o funcionamento dos cursos de educação profissional, nas instituições educacionais, a seguir relacionadas, integrantes da Rede de Educação Profissional do SENAI-DF:
 - a) **Centro de Formação Profissional Roservarte Alves de Sousa - CFP/RAS**, localizado na Área Especial E/Q nº 2/8, Setor Sul, Gama – Distrito Federal:
Cursos: Técnico em Manutenção de Máquinas e Equipamentos, Técnico em Segurança do Trabalho e Técnico em Eletrotécnica.
 - b) **Centro de Formação Profissional de Taguatinga – CFP/T**, localizado na Área Especial nº 2, Setor C, Taguatinga – Distrito Federal:
Cursos: Técnico em Edificações, Técnico em Segurança do Trabalho, Técnico em Manutenção de Microinformática, Técnico em Telecomunicações, Técnico em Automobilística, Técnico em Programação de Sistemas, Técnico em Eletrotécnica e Técnico em Informática.
 - c) **Centro de Treinamento Hilton Pinheiro Mendes – CETRES**, localizado no Setor de Indústrias Gráficas Quadra 6, Lote 1100, Brasília – Distrito Federal:
Cursos: Técnico em Designer Gráfico e Web e Técnico em Programação de Sistemas.
- Aprova o Regimento Escolar e a Proposta Pedagógica, comuns às instituições educacionais de formação profissional, integrantes da Rede de Educação Profissional do SENAI-DF.
- Aprova os Planos de Curso de todas as habilitações profissionais ora aprovadas e suas respectivas matrizes curriculares.
- Dá outras providências.

I - HISTÓRICO - Na inicial do presente processo, o SENAI – Serviço Nacional de Aprendizagem Industrial do Distrito Federal, localizado no Setor de Indústrias e Abastecimento/SIA, Trecho 2, Lote 1130, Brasília-DF, mantenedor da rede de ensino composta pelo Centro de Formação Profissional de Taguatinga–CFP/T, situado na Área Especial nº 2, Setor C, **Taguatinga-DF**, pelo Centro de Formação Profissional Roservarte Alves de Sousa – CFP/RAS, localizado na Área Especial E/Q nº 2/8 Setor Sul, **Gama-DF**, e pelo Centro de Treinamento Hilton Pinheiro Mendes – CETRES, situado no Setor de Indústrias Gráficas, Quadra 6, Lote 1100, **Brasília-DF**, faz as seguintes solicitações (fls. 1 a 3):

1. credenciamento do Centro de Formação Profissional de Taguatinga-CFP/T, localizado na Área Especial nº 2, Setor C, Taguatinga-DF e do Centro de Formação Profissional Roservarte Alves de Sousa – CFP/RAS, localizado na Área Especial E/Q nº 2/8, Setor Sul, Gama-DF;
2. credenciamento do Centro de Treinamento Hilton Pinheiro Mendes – CETRES, localizado no Setor de Indústrias Gráficas, Quadra 6, Lote 1100, Brasília-DF, e autorização para que esta unidade ofereça a educação profissional com as habilitações de Técnico em Designer Gráfico e Web e Técnico em Programação de Sistemas, assim como a aprovação para os respectivos Planos de Curso;



3. autorização de funcionamento para:
 - a) os cursos de educação profissional e aprovação dos respectivos Planos de Curso, de Técnico em Telecomunicações, Técnico em Automobilística, Técnico em Programação de Sistemas e Técnico em Eletrotécnica, implantados no Centro de Formação Profissional de Taguatinga–CFP/T;
 - b) os cursos de Técnico em Manutenção de Máquinas e Equipamentos e Técnico em Eletrotécnica, implantados no Centro de Formação Profissional Roservarte Alves de Sousa–CEP/RAS;

4. autorização de funcionamento para os cursos autorizados, ainda na vigência da legislação anterior à Resolução nº 04/99 CNE/CEB e reformatados de acordo com a legislação atual, bem como aprovação para os respectivos Planos de Curso, inseridos às fls. 916 às 1343;
 - a) Técnico em Segurança do Trabalho, oferecido no Centro de Formação Profissional Roservarte Alves de Sousa – CEP/RAS;
 - b) Técnico em Edificações, Técnico em Segurança do Trabalho e Técnico de Manutenção em Microinformática, oferecidos no Centro de Formação Profissional de Taguatinga – CEP/T;

5. aprovação do Regimento Escolar (fls. 875 às 915) e da Proposta Pedagógica (fls. 815 às 874), comuns aos Centros de Formação Profissional e de Treinamento do SENAI/DF;

O Centro de Formação Profissional de Taguatinga – CFP/T e o Centro de Formação Profissional Roservarte Alves de Sousa – CFP/RAS, do Gama, estão credenciados por tempo indeterminado pela Portaria nº 310/2002-SE, portanto, o pedido a este respeito será desconsiderado.

As instituições possuem os seguintes atos:

1. Centro de Formação Profissional de Taguatinga - CFP/T
 - as Portarias nº 89/94-SE/DF, de 22/9/94, tendo em vista o disposto no Parecer nº 218/92-CEDF, e nº 34/1990-SE/DF, de 19/6/90, com base no Parecer nº 66/90-CEDF, que autorizam, respectivamente, os cursos de Técnico em Edificações, Técnico em Segurança do Trabalho e Técnico em Manutenção de Microinformática (fls. 1786, 1787, 1788);
 - a Ordem de Serviço nº 37-SUBIP/SE, de 26/2/2002, que autoriza o mencionado Centro, a título precário, pelo prazo de 180 (cento e oitenta) dias, oferecer os cursos de Técnico em Automobilística, Técnico em Telecomunicações e Técnico em Eletrotécnica (fl. 810).

2. Centro de Formação Profissional Roservarte Alves de Sousa - CFP/RAS
 - a Ordem de Serviço nº 38-SUBIP/SE, de 26/2/2002, que autoriza, a título precário, pelo prazo de 180 (cento e oitenta) dias, oferecer os cursos de Técnico em Manutenção de Máquinas e Equipamentos, de Técnico de Segurança no Trabalho e de Técnico em Eletrotécnica (fl. 811).

3. Centro de Treinamento Hilton Pinheiro Mendes - CETRES



- a Ordem de Serviço nº 39-SUBIP/SE, de 26/2/2002, que credencia a título precário, pelo prazo de 180 (cento e oitenta) dias e autoriza a oferecer os cursos de Técnico em Designer Gráfico e Web e Técnico em Programação de Sistemas (fls. 812).

II - ANÁLISE - O processo foi autuado em 26 de novembro de 2001. Com base no Relatório de Inspeção feito pelas técnicas da Gerência de Orientação e Assistência Técnica da SUBIP/SE, após as visitas realizadas aos Centros, vale ressaltar o que se segue.

Instalações físicas: *“cada Centro de Formação Profissional conta com laboratórios e oficinas equipados e específicos para os cursos propostos, além de sala de leitura, salas para Serviço de Orientação Educacional/SOE, sala para Coordenação Técnico-Pedagógico, sala de professores, sala de direção, sala para secretaria...”* (fl. 1800) bem como, salas de estudo e pesquisa entre outros espaços necessários ao desenvolvimento das atividades curriculares da educação profissional.

A **Proposta Pedagógica** (fls. 815 a 874) foi elaborada em rede, para atender aos três Centros de Formação Profissional e está de acordo com a legislação de ensino vigente, contemplando, entre outros, os aspectos previstos na Resolução nº 2/98-CEDF já adequados à Resolução nº 1/2003-CEDF (fl. 1801). A rede de educação profissional do SENAI-DF baseia seu projeto pedagógico na premissa de que além do ensino de uma profissão, suas escolas têm uma importante função sócio-cultural. Elas devem possibilitar *“ao aluno vivenciar a cidadania e incentivar a participação social”* (fl. 826). O Contrato de Convivência que, conforme especificado na Proposta Pedagógica, *“pressupõe uma prática democrática de inter-relações e se norteará pelos princípios dos três ‘C’: CONQUISTAS, COMPROMISSOS E CONSEQUÊNCIAS, em substituição às antigas denominações (DIREITOS, DEVERES e SANÇÕES)”* fl. 862.

O **Regimento Escolar** (fls. 875 a 915) foi elaborado para atender aos três Centros de Formação Profissional e está em consonância com a Resolução nº 2/98-CEDF e a Resolução nº 1/2003-CEDF, contemplando todos os itens previstos em lei.

Os **Planos de Curso** da educação profissional de nível técnico (fls. 916 a 1447) foram elaborados com base na Lei Federal 9.394/96 – LDB, Decreto Federal 2.208/97, Parecer CNE/CEB nº 16/99, Resoluções CNE/CEB nº 04/99, CNE/CEB nº 02/97, nº 2/98-CEDF e nº 1/2003-CEDF, de 26 de agosto de 2003.

Os Planos de Curso, propostos para os três Centros de Formação Profissional, contemplam itinerários próprios da educação profissional, com base em competências e habilidades exigidas para habilitação profissional, definidas pelas escolas em consonância com as Diretrizes Curriculares Nacionais. São previstas as cargas horárias mínimas por área profissional. Os cursos estão organizados em módulos, com caráter de terminalidade e aproveitamento de estudos permitindo a obtenção do Diploma de técnico após a conclusão do ensino médio. Os alunos que concluíram apenas um ou mais módulos do curso técnico terão direito ao certificado de qualificação profissional.

Além da formação teórica, onde o ensino é contextualizado por competência, as escolas do SENAI-DF põem em ação o aprendizado com exercício profissional efetivo, por meio da



utilização sistemática de seus laboratórios e oficinas, todos equipados com modernos instrumentos, além de oferecer confortável sala de estudo e pesquisa.

Considerando a natureza dos cursos oferecidos, o SENAI-DF propõe o **Estágio Supervisionado**, com carga horária acrescida ao total mínimo exigido em dois tipos de matriz curricular: uma, com estágio obrigatório e a outra sem o estágio. O aluno manifestará sua opção, no início do curso. Isso se justifica pela possibilidade concreta do SENAI-DF oferecer em suas instalações toda a parte prática dos cursos, sem descuidar do aspecto social de permitir a seus alunos obterem estágios remunerados que permitam melhorar sua renda pessoal. Tais disposições estão contidas no § 2º do inciso IX do art. 48 da Resolução nº 1/2003-CEDF.

O aluno que optar pelo estágio supervisionado remunerado receberá o Diploma de Técnico da respectiva área, acrescido das horas do estágio supervisionado, no campo das observações. No processo constam, ainda, contrato de convênio com o Instituto Euvaldo Lode – IEL/DF e termos de compromisso, relacionados às fls. 1697 a 1706.

As **matrizes curriculares** dos cursos de educação profissional de nível Técnico, dos três Centros de Formação Profissional da rede de educação profissional do SENAI/DF, apresentam-se em regime modular, contendo a carga horária mínima da habilitação profissional, terminalidade, módulo-aula, módulos semanais, turno, horário de funcionamento, certificação e diplomação, além do estágio supervisionado, constantes nos Planos de Curso, às fls. 916 a 1448.

Constam, ainda, do processo as matrizes curriculares adotadas em 2002 e 2003 (fls. 1772 a 1777), dos cursos de Técnico em Segurança do Trabalho, Técnico em Edificações, Técnico de Manutenção de Microinformática e Técnico em Informática dos Centros de Formação Profissional de Taguatinga e Gama, cujas últimas turmas, conforme informação da mantenedora, concluirão os respectivos cursos no início de 2004.

Todas as turmas que tiveram seus cursos iniciados a partir de agosto de 2003 já se encontram enquadradas nas novas matrizes curriculares. As turmas que iniciaram cursos antes de fevereiro de 2002 já concluíram seus cursos, de acordo com legislação anterior.

As técnicas da SUBIP/SE compatibilizaram a carga horária com os diários de classe, o quadro demonstrativo do corpo docente e a matriz curricular, verificando que foi integralmente cumprida a carga horária dos cursos oferecidos no período de fevereiro de 2002 a outubro de 2003, fls. 1744 a 1771.

Os documentos de **escrituração escolar** encontram-se organizados e atualizados. Os móveis são modernos, instalados em locais que oferecem boas condições de segurança e acesso. Foram elaboradas as fichas individuais de aluno e transferência – FIAT, Históricos Escolares, Atas de Resultados Finais – AFINS, Diários de Classe, Modelos de Certificados e Diplomas, Livro de Registro, todos em consonância com a estrutura dos cursos, o que permite garantir, em qualquer época, a verificação da identidade do aluno, a regularidade de seus estudos, a autenticidade da vida escolar e funcionamento da escola (fls. 1779 a 1783).

Os **docentes** que fazem parte dos Centros de Formação Profissional do SENAI-DF são os agentes diretos do processo educativo, legalmente habilitados e qualificados, de acordo com a legislação de ensino vigente, contratados pela entidade mantenedora ou a ela cedidos por meio



de convênios. A experiência profissional é a base para a contratação dos docentes, sendo necessária a autorização, em caráter suplementar, a título precário, para os não habilitados, no momento da contratação.

O programa de capacitação das equipes docente, gerencial, técnica e de apoio (fls. 1449 a 1695), adotado nos Centros de Formação Profissional, tem como objetivo aperfeiçoar e melhorar a atuação dos profissionais na área do ensino-aprendizagem.

O quadro demonstrativo do corpo docente foi compatibilizado com os diários de classe de cada Centro de Formação Profissional (fls. 1719 a 1743). As técnicas da SUBIP não localizaram na relação de docentes do Centro de Formação Profissional Roservarte Alves de Sousa-CFP/RAS professores habilitados para algumas disciplinas dos cursos de Técnico em Eletrotécnica, Técnico em Segurança do Trabalho e Técnico em Manutenção de Máquinas e Equipamentos. A direção da instituição foi orientada pelos técnicos da Gerência de Orientação e Assistência Técnica, no sentido de solicitar autorizações em caráter suplementar, a título precário, para os professores não habilitados.

A relatora solicitou à direção do SENAI-DF os quadros demonstrativos atualizados dos professores que ministram disciplinas nos diversos cursos técnicos das três unidades de ensino e estes foram anexados ao processo às fls. 1819 a 1838, bem com os comprovantes de publicações feitas no Correio Braziliense, solicitando professores licenciados e habilitados para as instituições de ensino do SENAI. Como há ainda algumas pendências, a relatora solicitou à direção que tomasse as providências cabíveis, de acordo com a legislação específica vigente – Portaria nº 23/2003-SE, a fim de regularizar a situação dos professores não habilitados, antes do início do ano letivo de 2004.

Cada Centro de Formação Profissional do SENAI-DF possui diretor, secretário escolar e orientador educacional habilitados, coordenadores técnicos para as áreas profissionais dos cursos oferecidos, além de pessoal administrativo e de apoio.

No decorrer do processo, foi solicitada a alteração do nome do curso Técnico de Informática para Técnico em Programação de Sistemas – Área Informática, conforme Ofício às fls. 1717.

A rede de educação profissional do SENAI-DF justificou os ajustes realizados nas matrizes curriculares (fls. 1772 a 1777) de alguns cursos, no período de fevereiro de 2002 até outubro de 2003, tendo em vista o aperfeiçoamento das ações de educação profissional desenvolvidas, conforme documento às fls. 1778.

O Alvará de Funcionamento do Centro de Formação Profissional Roservarte Alves de Sousa - CFP/RAS, no Gama (fl. 1791) e o do Centro Formação Profissional de Taguatinga - CFP/T (fl. 1792) foram concedidos por tempo indeterminado.

O pedido de renovação do Alvará de Funcionamento do Centro de Treinamento Hilton Pinheiro Mendes – CETRES foi protocolado em 13 de maio de 2003, junto à Administração Regional de Brasília (fl. 1793), e foi anexado ao presente processo no dia 12 de dezembro de 2003 (fls. 1847).



Em relação ao credenciamento do Centro de Treinamento Hilton Pinheiro Mendes – CETRES, situado no Setor de Indústrias Gráficas, Quadra 6, Lote 1100, Brasília-DF, cabe destacar que o relato da SUBIP/SE e a documentação anexada ao processo evidenciam terem sido atendidas as exigências contidas na Res. nº 2/98-CEDF.

No processo consta relação de documentos autuados e acrescentados no decorrer da instrução do processo (fls. 1795 e 1796).

III - CONCLUSÃO - Diante do exposto e dos elementos de instrução do processo, o Parecer é por:

1. credenciar, por 5 (cinco) anos, a partir de 4 de janeiro de 2002, o Centro de Treinamento Hilton Pinheiro Mendes – CETRES, integrante da Rede de Educação Profissional do SENAI-DF, mantido pelo Serviço Nacional de Aprendizagem Industrial – Departamento Regional do Distrito Federal – SENAI-DF, localizado no Setor de Indústrias Gráficas, Quadra 6, Lote 1.100, Brasília - Distrito Federal.

2. Autorizar o funcionamento dos cursos de educação profissional, nas instituições educacionais, a seguir relacionadas, integrantes da Rede de Educação Profissional do SENAI-DF, mantidos pelo Serviço Nacional de Aprendizagem Industrial, Departamento Regional do Distrito Federal – SENAI-DF, localizado no Setor de Indústrias e Abastecimento – SIA, Trecho 2, Lote 1130, Brasília - Distrito Federal, a saber:

a) **Centro de Formação Profissional Roservarte Alves de Sousa – CFP/RAS**, localizado na Área Especial E/Q nº 2/8, Setor Sul, Gama - Distrito Federal;

Cursos: Técnico em Manutenção de Máquinas e Equipamentos, Técnico em Segurança do Trabalho e Técnico em Eletrotécnica.

b) **Centro de Formação Profissional de Taguatinga – CFP/T**, localizado na Área Especial nº 2, Setor C, Taguatinga – Distrito Federal:

Cursos: Técnico em Edificações, Técnico em Segurança do Trabalho, Técnico em Manutenção de Microinformática, Técnico em Telecomunicações, Técnico em Automobilística, Técnico em Programação de Sistemas, Técnico em Eletrotécnica e Técnico em Informática.

c) **Centro de Treinamento Hilton Pinheiro Mendes – CETRES**, localizado no Setor de Indústrias Gráficas Quadra 6, Lote 1100, Brasília – Distrito Federal:

Cursos: Técnico em Designer Gráfico e Web e Técnico em Programação de Sistemas.

3. Aprovar o Regimento Escolar e a Proposta Pedagógica comuns às instituições educacionais de formação profissional, integrantes da Rede de Educação Profissional do SENAI-DF.

4. Aprovar os Planos de Curso de todas as habilitações profissionais ora aprovadas e suas respectivas matrizes curriculares, que constituem os anexos de I a XXX do presente parecer.



GDF

SE

CONSELHO DE EDUCAÇÃO DO DISTRITO FEDERAL

7

5. Validar os atos escolares praticados até a presente data, pelas instituições educacionais da Rede de Educação Profissional do SENAI-DF, referentes aos cursos de educação profissional e com base nos documentos organizacionais aprovados.

6. Determinar ao SENAI-DF que providencie autorização, em caráter suplementar e a título precário, antes do início do ano letivo de 2004, para os docentes não licenciados dos cursos autorizados a funcionar, nos termos da Resolução nº 2/98-CEDF, art. 172, § 1º e da Portaria nº 23/2003-SEDF.

7. Determinar à SUBIP/SE que fiscalize o cumprimento da determinação anterior, informando sua concretização, quando ocorrer, ao Conselho de Educação do Distrito Federal.

8. Determinar ao SENAI-DF que providencie a renovação do Alvará de Funcionamento do Centro de Treinamento Hilton Pinheiro Mendes – CETRES.

Brasília, 16 de dezembro de 2003

ELOÍSA MOREIRA ALVES
Relatora

Aprovado na CEP
e em Plenário
em 16/12/2003

CLÉLIA DE FREITAS CAPANEMA
Presidente do Conselho de Educação
do Distrito Federal



Anexo I do Parecer nº 250/2003-CEDF

Matriz Curricular sem Estágio Supervisionado

Centro de Formação Profissional Roservarte Alves de Sousa – CFP/RAS		
Curso Técnico em Manutenção de Máquinas e Equipamentos – Área Indústria		
Regime: Modular		
Módulo I = 52 Semanas Módulo II = 14 Semanas Módulo III = 14 Semanas		
Turno: matutino/vespertino/noturno		
MÓDULOS	COMPONENTES CURRICULARES	CARGA HORÁRIA
Módulo I Unidade de Qualificação Mecânico de Manutenção de Máquinas Operatrizes Área Indústria	Comunicação e Expressão	60h
	Qualidades Pessoais	40h
	Informática Aplicada	60h
	Técnicas de Estudo e Pesquisa	20h
	Gestão Ambiental	40h
	Empreendedorismo	60h
	Inglês Técnico	60h
	Desenho Técnico	60h
	Processo de Usinagem	240h
	Eletricidade Básica	60h
	Processo de Soldagem	80h
	Técnica de Manutenção I	240h
	Planejamento da Manutenção	20h
	Total de Horas	1040h
Módulo II Unidade de Qualificação Mecânico de Manutenção de Plantas e Processos Área Indústria	Materiais e Ensaio	56h
	Eletrônica Básica	40h
	Eletrohidráulica e Eletropneumática	64h
	Técnica de Manutenção II	120h
	Total de Horas	280h
Módulo III Unidade de Qualificação Programador de Manutenção Área Indústria	Desenho Assistido por Computador	60h
	Torneamento e Fresagem CNC	60h
	Eletrônica Digital	40h
	Controlador Lógico Programável	40h
	Refrigeração Industrial	60h
	Administração da Manutenção	20h
	Total de Horas	280h
Total Geral de Horas		1600h
Observações:		
Duração da hora-aula: 60 minutos		
Os 10 minutos do intervalo não estão computados na carga horária		
Horário de funcionamento da escola: 8h às 12h10/13h30 às 17h40/18h50 às 23h		
Será concedido ao aluno, a cada módulo concluído, Certificado de Qualificação Profissional: módulo I – Mecânico Manutenção de Máquinas Operatrizes, módulo II - Mecânico de Manutenção de Plantas e Processos, módulo III – Programador de Manutenção – Área Indústria, desde que cumpra os requisitos de cada módulo.		
Será concedido Diploma de Técnico em Manutenção de Máquinas e Equipamentos – Área Indústria, ao aluno que concluir os módulos I, II e III e apresentar o comprovante de conclusão do ensino médio.		



Anexo II do Parecer nº 250/2003-CEDF

Matriz Curricular com Estágio Supervisionado

Centro de Formação Profissional Roservarte Alves de Sousa – CFP/RAS		
Curso Técnico em Manutenção de Máquinas e Equipamentos – Área Indústria		
Regime: Modular		
Módulo I = 52 Semanas Módulo II = 14 Semanas Módulo III = 14 Semanas		
Turno: matutino/vespertino/noturno		
MÓDULOS	COMPONENTES CURRICULARES	CARGA HORÁRIA
Módulo I Unidade de Qualificação Mecânico de Manutenção de Máquinas Operatrizes Área Indústria	Comunicação e Expressão	60h
	Qualidades Pessoais	40h
	Informática Aplicada	60h
	Técnicas de Estudo e Pesquisa	20h
	Gestão Ambiental	40h
	Empreendedorismo	60h
	Inglês Técnico	60h
	Desenho Técnico	60h
	Processo de Usinagem	240h
	Eletricidade Básica	60h
	Processo de Soldagem	80h
	Técnica de Manutenção I	240h
	Planejamento da Manutenção	20h
Total de Horas	1040h	
Módulo II Unidade de Qualificação Mecânico de Manutenção de Plantas e Processos Área Indústria	Materiais e Ensaio	56h
	Eletrônica Básica	40h
	Eletrônica Hidráulica e Eletropneumática	64h
	Técnica de Manutenção II	120h
	Total de Horas	280h
Módulo III Unidade de Qualificação Programador de Manutenção Área Indústria	Desenho Assistido por Computador	60h
	Torneamento e Fresagem CNC	60h
	Eletrônica Digital	40h
	Controlador Lógico Programável	40h
	Refrigeração Industrial	60h
	Administração da Manutenção	20h
	Total de Horas	280h
Total Geral de Horas		1600h
Total de Horas do Estágio Supervisionado		400h
Total Geral de Horas com Estágio Supervisionado		2000h
Observações:		
Duração da hora-aula: 60 minutos		
Os 10 minutos do intervalo não estão computados na carga horária		
Horário de funcionamento da escola: 8h às 12h10/13h30 às 17h40/18h50 às 23h		
Será concedido ao aluno, a cada módulo concluído, Certificado de Qualificação Profissional: módulo I – Mecânico Manutenção de Máquinas Operatrizes, módulo II - Mecânico de Manutenção de Plantas e Processos, módulo III – Programador de Manutenção – Área Indústria, desde que cumpra os requisitos de cada módulo.		
Será concedido Diploma de Técnico em Manutenção de Máquinas e Equipamentos – com estágio – Área Indústria, ao aluno que concluir os módulos I, II e III, apresentar o comprovante de conclusão do ensino médio e conclusão do Estágio Supervisionado.		



Anexo III do Parecer nº 250/2003-CEDF

Matriz Curricular sem Estágio Supervisionado

Centro de Formação Profissional Roservarte Alves de Sousa – CFP/RAS		
Curso Técnico em Segurança do Trabalho – Área Saúde		
Regime: Modular		
Turno: matutino/vespertino/noturno		
MÓDULO	COMPONENTES CURRICULARES	CARGA HORÁRIA
Módulo I Técnico em Segurança do Trabalho Área Saúde	Informática Básica Aplicada	60h
	Inglês Técnico	60h
	Qualidades Pessoais	40h
	Empreendedorismo I	28h
	Leitura e Interpretação de Desenho Arquitetônico	32h
	Primeiros Socorros	52h
	Gestão Ambiental	40h
	Comunicação e Expressão	60h
	Técnicas de Estudo e Pesquisa	20h
	Higiene Industrial	100h
	Organização Industrial	40h
	Tecnologia Industrial	84h
	Epidemiologia, Toxicologia e Doenças Profissionais	60h
	Legislação Aplicada	88h
	Ergonomia Aplicada ao Trabalho	48h
	Tecnologia de Segurança do Trabalho	120h
	Técnicas e Prevenção de Combate a Sinistros	60h
	Monitoração Ambiental	48h
	Psicologia do Trabalho	60h
	Gestão de Processos	44h
Empreendedorismo II	32h	
Projeto Final	24h	
Total de Horas	1200h	
Total Geral de Horas		1200h
Observações:		
Duração da hora-aula: 60 minutos		
Os 10 minutos do intervalo não estão computados na carga horária		
Horário de funcionamento da escola: 8h às 12h/10/13h30 às 17h/40/18h50 às 23h		
Será concedido Diploma de Técnico em Segurança do Trabalho – Área Saúde, ao aluno que concluir o módulo I e apresentar o comprovante de conclusão do ensino médio.		



Anexo IV do Parecer nº 250/2003-CEDF

Matriz Curricular com Estágio Supervisionado

Centro de Formação Profissional Roservarte Alves de Sousa – CFP/RAS		
Curso Técnico em Segurança do Trabalho – Área Saúde		
Regime: Modular		
Turno: matutino/vespertino/noturno		
MÓDULO	COMPONENTES CURRICULARES	CARGA HORÁRIA
Módulo I Técnico em Segurança do Trabalho Área Saúde	Informática Básica Aplicada	60h
	Inglês Técnico	60h
	Qualidades Pessoais	40h
	Empreendedorismo I	28h
	Leitura e Interpretação de Desenho Arquitetônico	32h
	Primeiros Socorros	52h
	Gestão Ambiental	40h
	Comunicação e Expressão	60h
	Técnicas de Estudo e Pesquisa	20h
	Higiene Industrial	100h
	Organização Industrial	40h
	Tecnologia Industrial	84h
	Epidemiologia, Toxicologia e Doenças Profissionais	60h
	Legislação Aplicada	88h
	Ergonomia Aplicada ao Trabalho	48h
	Tecnologia de Segurança do Trabalho	120h
	Técnicas e Prevenção de Combate a Sinistros	60h
	Monitoração Ambiental	48h
	Psicologia do Trabalho	60h
	Gestão de Processos	44h
Empreendedorismo II	32h	
Projeto Final	24h	
Total de Horas	1200h	
Total Geral de Horas		1200h
Total de Horas do Estágio Supervisionado		300h
Total Geral de Horas com Estágio Supervisionado		1500h
Observações:		
Duração da hora/aula: 60 minutos		
Os 10 minutos do intervalo não estão computados na carga horária		
Horário de funcionamento da escola: 8h às 12h10/13h30 às 17h40/18h50 às 23h		
Será concedido Diploma de Técnico em Segurança do Trabalho – Área Saúde, ao aluno que concluir o módulo I, apresentar o comprovante de conclusão do ensino médio e conclusão do Estágio Supervisionado.		



Anexo V do Parecer nº 250/2003-CEDF

Matriz Curricular sem Estágio Supervisionado

Centro de Formação Profissional Roservarte Alves de Sousa – CFP/RAS		
Curso Técnico em Eletrotécnica – Área Indústria		
Regime: Modular		
Módulo I = 46 Semanas Módulo II = 23 Semanas		
Turno: matutino/vespertino/noturno		
MÓDULOS	COMPONENTES CURRICULARES	CARGA HORÁRIA
Módulo I Unidade de Qualificação Eletricista de Instalações Prediais e Industriais Área Indústria	Qualidades Pessoais	40h
	Comunicação e Expressão	60h
	Técnicas de Estudo e Pesquisa	20h
	Informática Básica Aplicada	60h
	Técnicas de Execução de Instalações Elétricas	230h
	Eletrônica Linear	80h
	Desenho Técnico	80h
	Máquinas Elétricas/Dispositivos Eletroeletrônicos	160h
	Leitura e Interpretação de Projetos Elétricos	20h
	Metodologia de Manutenção em Instalações Elétricas Industriais	20h
	Gestão de Processos em Instalações Elétricas Industriais	20h
	Instrumentação	20h
	Planejamento de Infra-estruturas Elétricas Prediais e Industriais	50h
	Técnicas de Supervisão de Equipes	20h
	Planejamento, Programação e Controle de Manutenção em Instalações Elétricas Industriais	40h
Total de Horas	920h	
Módulo II Unidade de Qualificação Eletricista de Instalação e Manutenção de Dispositivos de Automação Industrial Área Indústria	Gestão Ambiental	40h
	Empreendedorismo	60h
	Inglês Técnico	60h
	Eletrônica Digital/Industrial	130h
	Lógica de Programação/CLP	60h
	Leitura e Interpretação de Projetos de Automação	20h
	Gestão de Processos em Instalações Elétricas Industriais Automatizadas	20h
	Planejamento de Infra-estrutura para Automação Industrial	50h
	Planejamento, Programação e Controle de Manutenção em Instalações Elétricas Industriais Automatizadas	20h
	Total de Horas	460
Total Geral de Horas		1380h
Observações:		
Duração da hora-aula: 60 minutos		
Os 10 minutos do intervalo não estão computados na carga horária		
Horário de funcionamento do curso: 8h às 12h10/13h30 às 17h40/18h50 às 23h		
Será concedido ao aluno, a cada módulo concluído, o Certificado de Qualificação Profissional: módulo I – Eletricista de Instalações Prediais e Industriais, o módulo II – Eletricista de Instalação e Manutenção de Dispositivos de Automação Industrial, desde que cumpra os requisitos de cada módulo.		
Será concedido Diploma de Técnico em Eletrotécnica – Área Indústria, ao aluno que concluir os módulos I e II e apresentar o comprovante de conclusão do ensino de nível médio.		



Anexo VI do Parecer nº 250/2003-CEDF

Matriz Curricular com Estágio Supervisionado

Centro de Formação Profissional Roservarte Alves de Sousa – CFP/RAS		
Curso Técnico em Eletrotécnica – Área Indústria		
Regime: Modular		
Módulo I = 46 Semanas Módulo II = 23 Semanas		
Turno: matutino/vespertino/noturno		
MÓDULOS	COMPONENTES CURRICULARES	CARGA HORÁRIA
Módulo I Unidade de Qualificação Eletricista de Instalações Prediais e Industriais Área Indústria	Qualidades Pessoais	40h
	Comunicação e Expressão	60h
	Técnicas de Estudo e Pesquisa	20h
	Informática Básica Aplicada	60h
	Técnicas de Execução de Instalações Elétricas	230h
	Eletrônica Linear	80h
	Desenho Técnico	80h
	Máquinas Elétricas/Dispositivos Eletroeletrônicos	160h
	Leitura e Interpretação de Projetos Elétricos	20h
	Metodologia de Manutenção em Instalações Elétricas Industriais	20h
	Gestão de Processos em Instalações Elétricas Industriais	20h
	Instrumentação	20h
	Planejamento de Infra-estruturas Elétricas Prediais e Industriais	50h
	Técnicas de Supervisão de Equipes	20h
	Planejamento, Programação e Controle de Manutenção em Instalações Elétricas Industriais	40h
Total de Horas	920h	
Módulo II Unidade de Qualificação Eletricista de Instalação e Manutenção de Dispositivos de Automação Industrial Área Indústria	Gestão Ambiental	40h
	Empreendedorismo	60h
	Inglês Técnico	60h
	Eletrônica Digital/Industrial	130h
	Lógica de Programação/CLP	60h
	Leitura e Interpretação de Projetos de Automação	20h
	Gestão de Processos em Instalações Elétricas Industriais Automatizadas	20h
	Planejamento de Infra-estrutura para Automação Industrial	50h
	Planejamento, Programação e Controle de Manutenção em Instalações Elétricas Industriais Automatizadas	20h
	Total de Horas	460h
Total Geral de Horas		1380h
Total de Horas do Estágio Supervisionado		400h
Total Geral de Horas com Estágio Supervisionado		1780h
Observações:		
Duração da hora-aula: 60 minutos		
Os 10 minutos do intervalo não estão computados na carga horária		
Horário de funcionamento do curso: 8h às 12h10/13h30 às 17h40/18h50 às 23h		
Será concedido ao aluno, a cada módulo concluído, o Certificado de Qualificação Profissional: módulo I – Eletricista de Instalações Prediais e Industriais, o módulo II – Eletricista de Instalação e Manutenção de Dispositivos de Automação Industrial, desde que cumpra os requisitos de cada módulo.		
Será concedido Diploma de Técnico em Eletrotécnica – Com Estágio - Área Indústria, ao aluno que concluir os módulos I e II e apresentar o comprovante de conclusão do ensino de nível médio e relatório do estágio.		



Anexo VII do Parecer nº 250/2003-CEDF

Matriz Curricular sem Estágio Supervisionado

Centro de Formação Profissional de Taguatinga – CFP/T		
Curso Técnico em Edificações – Área Construção Civil		
Regime: Modular		
Módulo I = 21 Semanas Módulo II = 20,6 Semanas Módulo III = 18.4 Semanas		
Turno: matutino/vespertino/noturno		
MÓDULOS	COMPONENTES CURRICULARES	CARGA HORÁRIA
Módulo I Unidade de Qualificação Desenhista De Arquitetura Área Construção Civil	Cálculo Matemático Aplicado	40 h
	Desenho de Arquitetura (100+60 CAD)	160 h
	Informática Básica Aplicada	60 h
	Técnicas de Estudos e Pesquisas	20 h
	Comunicação e Expressão	60 h
	Desenho de Estrutura	80 h
	Total de Horas	420h
	Módulo II Unidade de Qualificação Desenhista Da Construção Civil Área Construção Civil	Empreendedorismo 1
Instalações Hidro-Sanitárias		52 h
Instalações Elétricas		52 h
Máquinas e Equipamentos		20 h
Inglês Técnico		60 h
Qualidades Pessoais		40 h
Materiais de Construção		100 h
Solos		60 h
Total de Horas	412h	
Módulo III Unidade de Qualificação Orçamentista da Construção Civil Área Construção Civil	Gestão ambiental	40 h
	Tecnologia da Construção I	72 h
	Empreendedorismo II	32 h
	Topografia	80 h
	Tecnologia da Construção II	72 h
	Orçamento	72 h
	Total de Horas	360h
Total Geral de Horas		1200h
Observações:		
Duração da hora/aula: 60 minutos		
Os 10 minutos do intervalo não estão computados na carga horária		
Horário de funcionamento da escola: 8h às 12h10/13h30 às 17h40/19h às 23h10		
Será concedido ao aluno, a cada módulo concluído, o Certificado de Qualificação Profissional: módulo I – Desenhista de Arquitetura, módulo II - Desenhista da Construção Civil, módulo III Orçamentista da Construção Civil – Área Construção Civil, desde que cumpra os requisitos de cada módulo.		
Será concedido Diploma de Técnico de Edificações – Área Construção Civil, ao aluno que concluir os módulos I, II e III, e apresentar o comprovante de conclusão do ensino médio.		



Anexo VIII do Parecer nº 250/2003-CEDF

Matriz Curricular com Estágio Supervisionado

Centro de Formação Profissional de Taguatinga – CFP/T		
Curso Técnico em Edificações – Área Construção Civil		
Regime: Modular		
Módulo I = 21 Semanas Módulo II = 20,6 Semanas Módulo III = 18.4 Semanas		
Turno: matutino/vespertino/noturno		
MÓDULOS	COMPONENTES CURRICULARES	CARGA HORÁRIA
Módulo I Unidade de Qualificação Desenhista de Arquitetura Área Construção Civil	Cálculo Matemático Aplicado	40 h
	Desenho de Arquitetura (100+60 CAD)	160 h
	Informática Básica Aplicada	60 h
	Técnicas de Estudos e Pesquisas	20 h
	Comunicação e Expressão	60 h
	Desenho de Estrutura	80 h
	Total de Horas	420h
Módulo II Unidade de Qualificação Desenhista da Construção Civil Área Construção Civil	Empreendedorismo 1	28 h
	Instalações Hidro-Sanitárias	52 h
	Instalações Elétricas	52 h
	Máquinas e Equipamentos	20 h
	Inglês Técnico	60 h
	Qualidades Pessoais	40 h
	Materiais de Construção	100 h
	Solos	60 h
Total de Horas	412h	
Módulo III Unidade de Qualificação Orçamentista da Construção Civil Área Construção Civil	Gestão ambiental	40 h
	Tecnologia da Construção I	72 h
	Empreendedorismo II	32 h
	Topografia	80 h
	Tecnologia da Construção II	72 h
	Orçamento	72 h
	Total de Horas	368h
Total Geral de Horas		1200h
Total Geral de Horas com Estágio Supervisionado		1500h
Observações:		
Duração da hora-aula: 60 minutos		
Os 10 minutos do intervalo não estão computados na carga horária		
Horário de funcionamento da escola: 8h às 12h10/13h30 às 17h40/19h às 23h10		
Será concedido ao aluno, a cada módulo concluído, o Certificado de Qualificação Profissional: módulo I – Desenhista de Arquitetura, módulo II - Desenhista da Construção Civil, módulo III – Orçamentista da Construção Civil – Área Construção Civil, desde que cumpra os requisitos de cada módulo.		
Será concedido Diploma de Técnico de Edificações – Área Construção Civil, ao aluno que concluir os módulos I, II e III, e apresentar o comprovante de conclusão do ensino médio.		



Anexo IX do Parecer nº 250/2003-CEDF

Matriz Curricular sem Estágio Supervisionado

Centro de Formação Profissional de Taguatinga – CFP/T		
Curso Técnico em Segurança do Trabalho – Área Saúde		
Regime: Modular		
Turno: matutino/vespertino/noturno		
MÓDULO	COMPONENTES CURRICULARES	CARGA HORÁRIA
Módulo I Técnico em Segurança do Trabalho Área Saúde	Informática Básica Aplicada	60h
	Inglês Técnico	60h
	Qualidades Pessoais	40h
	Empreendedorismo I	28h
	Leitura e Interpretação de Desenho Arquitetônico	32h
	Primeiros Socorros	52h
	Gestão Ambiental	40h
	Comunicação e Expressão	60h
	Técnicas de Estudo e Pesquisa	20h
	Higiene Industrial	100h
	Organização Industrial	40h
	Tecnologia Industrial	84h
	Epidemiologia, Toxicologia e Doenças Profissionais	60h
	Legislação Aplicada	88h
	Ergonomia Aplicada ao Trabalho	48h
	Tecnologia de Segurança do Trabalho	120h
	Técnicas e Prevenção de Combate a Sinistros	60h
	Monitoração Ambiental	48h
	Psicologia do Trabalho	60h
	Gestão de Processos	44h
Empreendedorismo II	32h	
Projeto Final	24h	
Total de Horas	1200h	
Total Geral de Horas		1200h
Observações:		
Duração da hora/aula: 60 minutos		
Os 10 minutos do intervalo não estão computados na carga horária		
Horário de funcionamento da escola: 8h às 12h10/13h30 às 17h40/18h50 às 23h		
Será concedido Diploma de Técnico em Segurança do Trabalho – Área Saúde, ao aluno que concluir o módulo I e apresentar o comprovante de conclusão do ensino médio.		



Anexo X do Parecer nº 250/2003-CEDF

Matriz Curricular com Estágio Supervisionado

Centro de Formação Profissional de Taguatinga – CFP/T		
Curso Técnico em Segurança do Trabalho – Área Saúde		
Regime: Modular		
Turno: matutino/vespertino/noturno		
MÓDULO	COMPONENTES CURRICULARES	CARGA HORÁRIA
Módulo I Técnico em Segurança do Trabalho Área Saúde	Informática Básica Aplicada	60h
	Inglês Técnico	60h
	Qualidades Pessoais	40h
	Empreendedorismo I	28h
	Leitura e Interpretação de Desenho Arquitetônico	32h
	Primeiros Socorros	52h
	Gestão Ambiental	40h
	Comunicação e Expressão	60h
	Técnicas de Estudo e Pesquisa	20h
	Higiene Industrial	100h
	Organização Industrial	40h
	Tecnologia Industrial	84h
	Epidemiologia, Toxicologia e Doenças Profissionais	60h
	Legislação Aplicada	88h
	Ergonomia Aplicada ao Trabalho	48h
	Tecnologia de Segurança do Trabalho	120h
	Técnicas e Prevenção de Combate a Sinistros	60h
	Monitoração Ambiental	48h
	Psicologia do Trabalho	60h
	Gestão de Processos	44h
Empreendedorismo II	32h	
Projeto Final	24h	
Total de Horas	1200h	
Total Geral de Horas		1200h
Total de Horas do Estágio Supervisionado		300h
Total Geral de Horas com Estágio Supervisionado		1500h
Observações:		
Duração da hora/aula: 60 minutos		
Os 10 minutos do intervalo não estão computados na carga horária		
Horário de funcionamento da escola: 8h às 12h10/13h30 às 17h40/18h50 às 23h		
Será concedido Diploma de Técnico em Segurança do Trabalho – Área Saúde, ao aluno que concluir o módulo I, apresentar o comprovante de conclusão do ensino médio e conclusão do Estágio Supervisionado.		



Anexo XI do Parecer nº 250/2003-CEDF

Matriz Curricular sem Estágio Supervisionado

Centro de Formação Profissional de Taguatinga – CFP/T		
Curso Técnico de Manutenção em Microinformática – Área Informática		
Regime: Modular		
Módulo I = 19.4 Semanas Módulo II = 21 Semanas Módulo III = 19.6 Semanas		
Turno: matutino/vespertino/noturno		
MÓDULOS	COMPONENTES CURRICULARES	CARGA HORÁRIA
Módulo I Unidade de Qualificação Auxiliar de Suporte em Microinformática Área Informática	Eletrônica Linear	140
	Informática Básica Aplicada	60
	Comunicação e Expressão	60
	Técnicas de Estudo e Pesquisa	20
	Cálculo Técnico	40
	Empreendedorismo I	28
	Qualidades Pessoais	40
	Total de Horas	388h
Módulo II Unidade de Qualificação Assistente de Suporte em Microinformática Área Informática	Eletrônica Digital	80
	Infra-estrutura Básica	40
	Monitores de Vídeo	60
	Inglês Técnico	60
	Sistemas Operacionais	80
	Gestão Ambiental	40
	Redes de Computadores I	60
	Total de Horas	420h
Módulo III Unidade de Qualificação Assistente Técnico em Microinformática Área Informática	Impressoras	52
	Arquitetura de Microcomputadores	108
	Empreendedorismo II	32
	Redes de Computadores II	108
	Gestão de Manutenção	92
	Total de Horas	392h
Total Geral de Horas		1200h
Observações:		
Duração da hora/aula: 60 minutos		
Os 10 minutos do intervalo não estão computados na carga horária		
Horário de funcionamento da escola: 8h às 12h10/13h30 às 17h40/18h50 às 23h		
Será concedido ao aluno, a cada módulo concluído, o Certificado de Qualificação Profissional: módulo I – Auxiliar de Suporte em Microinformática, módulo II - Assistente de Suporte em Microinformática, módulo III - Assistente Técnico em Microinformática – Área informática, desde que cumpra os requisitos de cada módulo.		
Será concedido Diploma de Técnico de Manutenção em Microinformática – Área Informática, ao aluno que concluir os módulos I, II e III e apresentar o comprovante de conclusão do ensino médio.		



Anexo XII do Parecer nº 250/2003-CEDF

Matriz Curricular com Estágio Supervisionado

Centro de Formação Profissional de Taguatinga – CFP/T		
Curso Técnico de Manutenção em Microinformática – Área Informática		
Regime: Modular		
Módulo I = 19.4 Semanas Módulo II = 21 Semanas Módulo III = 19.6 Semanas		
Turno: matutino/vespertino/noturno		
MÓDULOS	COMPONENTES CURRICULARES	CARGA HORÁRIA
Módulo I Unidade de Qualificação Auxiliar de Suporte em Microinformática Área Informática	Eletrônica Linear	140
	Informática Básica Aplicada	60
	Comunicação e Expressão	60
	Técnicas de Estudo e Pesquisa	20
	Cálculo Técnico	40
	Empreendedorismo I	28
	Qualidades Pessoais	40
	Total de Horas	388h
Módulo II Unidade de Qualificação Assistente de Suporte em Microinformática Área Informática	Eletrônica Digital	80
	Infra-estrutura Básica	40
	Monitores de Vídeo	60
	Inglês Técnico	60
	Sistemas Operacionais	80
	Gestão Ambiental	40
	Redes de Computadores I	60
	Total de Horas	420h
Módulo III Unidade de Qualificação Assistente Técnico em Microinformática Área Informática	Impressoras	52
	Arquitetura de Microcomputadores	108
	Empreendedorismo II	32
	Redes de Computadores II	108
	Gestão de Manutenção	92
	Total de Horas	392h
Total Geral de Horas		1200h
Total Geral de Horas com Estágio Supervisionado		1500h
Observações:		
Duração da hora/aula: 60 minutos		
Os 10 minutos do intervalo não estão computados na carga horária		
Horário de funcionamento da escola: 8h às 12h10/13h30 às 17h40/18h50às 23h		
Será concedido ao aluno, a cada módulo concluído, o Certificado de Qualificação Profissional: módulo I – Auxiliar de Suporte em Microinformática, módulo II - Assistente de Suporte em Microinformática, módulo III - Assistente Técnico em Microinformática – Área informática, desde que cumpra os requisitos de cada módulo.		
Será concedido Diploma de Técnico de Manutenção em Microinformática – Área Informática , ao aluno que concluir os módulos I, II e III e apresentar o comprovante de conclusão do ensino médio.		



Anexo XIII do Parecer nº 250/2003-CEDF

Matriz Curricular sem Estágio Supervisionado

Centro de Formação Profissional de Taguatinga – CFP/T		
Curso Técnico em Telecomunicações – Área Telecomunicações		
Regime: Modular		
Módulo I = 34 Semanas Módulo II = 20,5 Semanas Módulo III = 12.5 Semanas, Módulo IV = 12.5 Semanas		
Turno: matutino/vespertino/noturno		
MÓDULOS	COMPONENTES CURRICULARES	CARGA HORÁRIA
Módulo I Unidade de Qualificação Reparador de Aparelhos e Equipamentos Eletroeletrônicos de Telecomunicações Área Telecomunicações	Qualidades Pessoais	40h
	Comunicação e Expressão	60h
	Técnicas de Estudo e Pesquisa	20h
	Informática Básica Aplicada	60h
	Eletricidade Básica	70h
	Eletrônica Linear	90h
	Eletrônica Digital/Microcontroladores	210h
	Lógica de Programação e Linguagens C e Pascal	70h
	Desenho Técnico	60h
	Total de Horas	680h
Módulo II Unidade de Qualificação – Instalador e Mantenedor de Redes de Comunicação de Dados em Telecomunicações Área de Telecomunicações	Gestão Ambiental	40h
	Empreendedorismo	60h
	Inglês Técnico	60h
	Teleprocessamento de Dados	60h
	Sistemas Operacionais de Redes de Computadores	80h
	Planejamento de Processos Produtivos	15h
	Suporte Técnico em Redes	40h
	Instrumentação e Controle em Redes	20h
	Projetos de Infra-estrutura	20h
	Administração e Planejamento de Processos de Manutenção	15h
Total de Horas	410h	
Módulo III Unidade de Qualificação – Mantenedor de Sistema de Comutação em Telecomunicações Área Telecomunicações	Telefonia e Sistemas Telefônicos	80h
	Leitura e Interpretação de Projetos e Esquemáticos de Sistemas de Comutação	20h
	Planejamento e Programação de Manutenção em Sistemas de Comutação	20h
	Análise e Suporte Técnico em Sistemas de Comutação	20h
	Instrumentação	20h
	Planejamento de Infra-estruturas	30h
	Técnicas de Supervisão de Equipes	20h
	Gestão de Processos de Manutenção em Sistemas de Comutação	40h
	Total de Horas	250h
Módulo IV Unidade de Qualificação – Mantenedor de Sistemas de Transmissão em Telecomunicações Área Telecomunicações	Sistemas de Comunicações	70h
	Planejamento de Infra-estrutura de transmissão/Recepção em Telecomunicações	20h
	Leitura e interpretação de Projetos de Transmissão em Telecomunicações	20h
	Instrumentação em Transmissão	20h
	Análise e Tratamento de Sinais de Transmissão em Telecomunicações	20h
	Suporte Técnico em Transmissão	30h
	Planejamento e Programação de Manutenção em Sistemas de Transmissão/Recepção	70h
	Total de Horas	250h
Total Geral de Horas		1590h
Observações:		
Duração da hora-aula: 60 minutos		
Os 10 minutos do intervalo não estão computados na carga horária		
Horário de funcionamento da escola: 8h às 12h10/13h30 às 17h40/18h50 às 23h		
Será concedido ao aluno, a cada módulo concluído, o Certificado de Qualificação Profissional: módulo I – Reparador de Aparelhos e Equipamentos Eletroeletrônicos de Telecomunicações, módulo II - Instalador e Mantenedor de Redes de Comunicação de Dados em Telecomunicações, módulo III Mantenedor de Sistema de Comutação em Telecomunicações, módulo IV Mantenedor de Sistemas de Transmissão em Telecomunicações - Área informática, desde que cumpra os requisitos de cada módulo.		
Será concedido Diploma de Técnico em Telecomunicações – Área Telecomunicações, ao aluno que concluir os módulos I, II, III e IV, e apresentar o comprovante de conclusão do ensino médio.		



**Anexo XIV do Parecer nº 250/2003-CEDF
Matriz Curricular com Estágio Supervisionado**

Centro de Formação Profissional de Taguatinga – CFP/T Curso Técnico em Telecomunicações – Área Telecomunicações Regime: Modular Módulo I = 34 Semanas Módulo II = 20,5 Semanas Módulo III = 12.5 Semanas, Módulo IV = 12.5 Semanas Turno: matutino/vespertino/noturno		
MÓDULOS	COMPONENTES CURRICULARES	CARGA HORÁRIA
Módulo I Unidade de Qualificação Reparador de Aparelhos e Equipamentos Eletroeletrônicos de Telecomunicações Área Telecomunicações	Qualidades Pessoais	40h
	Comunicação e Expressão	60h
	Técnicas de Estudo e Pesquisa	20h
	Informática Básica Aplicada	60h
	Eletricidade Básica	70h
	Eletrônica Linear	90h
	Eletrônica Digital/Microcontroladores	210h
	Lógica de Programação e Linguagens C e Pascal	70h
	Desenho Técnico	60h
	Total de Horas	680h
Módulo II Unidade de Qualificação – Instalador e Mantenedor de Redes de Comunicação de Dados em Telecomunicações Área Telecomunicações	Gestão Ambiental	40h
	Empreendedorismo	60h
	Inglês Técnico	60h
	Teleprocessamento de Dados	60h
	Sistemas Operacionais de Redes de Computadores	80h
	Planejamento de Processos Produtivos	15h
	Suporte Técnico em Redes	40h
	Instrumentação e Controle em Redes	20h
	Projetos de Infra-estrutura	20h
	Administração e Planejamento de Processos de Manutenção	15h
Total de Horas	410h	
Módulo III Unidade de Qualificação – Mantenedor de Sistema de Comutação em Telecomunicações Área Telecomunicações	Telefonia e Sistemas Telefônicos	80h
	Leitura e Interpretação de Projetos e Esquemáticos de Sistemas de Comutação	20h
	Planejamento e Programação de Manutenção em Sistemas de Comutação	20h
	Análise e Suporte Técnico em Sistemas de Comutação	20h
	Instrumentação	20h
	Planejamento de Infra-estruturas	30h
	Técnicas de Supervisão de Equipes	20h
	Gestão de Processos de Manutenção em Sistemas de Comutação	40h
Total de Horas	250h	
Módulo IV Unidade de Qualificação – Mantenedor de Sistemas de Transmissão em Telecomunicações Área Telecomunicações	Sistemas de Comunicações	70h
	Planejamento de Infra-estrutura de transmissão/Recepção em Telecomunicações	20h
	Leitura e interpretação de Projetos de Transmissão em Telecomunicações	20h
	Instrumentação em Transmissão	20h
	Análise e Tratamento de Sinais de Transmissão em Telecomunicações	20h
	Suporte Técnico em Transmissão	30h
	Planejamento e Programação de Manutenção em Sistemas de Transmissão/Recepção	70h
	Total de Horas	250h
Total Geral de Horas		1590 h
Total Geral de Horas com Estágio		1990 h
Observações: Duração da hora/aula: 60 minutos Os 10 minutos do intervalo não estão computados na carga horária Horário de funcionamento da escola: 08h às 12h10min, 13h30min às 17h40min e 18h50min às 23h00min. Será concedido ao aluno, a cada módulo concluído, o Certificado de Qualificação Profissional: módulo I – Reparador de Aparelhos e Equipamentos Eletroeletrônicos de Telecomunicações, módulo II - Instalador e Mantenedor de Redes de Comunicação de Dados em Telecomunicações, módulo III Mantenedor de Sistema de Comutação em Telecomunicações, módulo IV Mantenedor de Sistemas de Transmissão em Telecomunicações - Área informática, desde que cumpra os requisitos de cada módulo. Será concedido Diploma de Técnico em Telecomunicações – Área Telecomunicações, ao aluno que concluir os módulos I, II, III e IV, e apresentar o comprovante de conclusão do ensino médio.		



Anexo XV do Parecer nº 250/2003-CEDF

Matriz Curricular sem Estágio Supervisionado

Centro de Formação Profissional de Taguatinga – CFP/T		
Curso Técnico em Automobilística – Área Indústria		
Regime: Modular		
Módulo I = 26.5 Semanas Módulo II = 21.5 Semanas Módulo III = 17 Semanas		
Turno: matutino/vespertino/noturno		
MÓDULOS	COMPONENTES CURRICULARES	CARGA HORÁRIA
Módulo I Unidade de Qualificação Eletricista de Automóveis Área Indústria	Comunicação e Expressão	60
	Qualidades Pessoais	40
	Informática Básica Aplicada	60
	Técnicas de Estudo e Pesquisa	20
	Eletricidade Básica	40
	Eletrônica Linear	40
	Eletrônica Digital	30
	Sistema de Carga e Partida	60
	Sistema de Iluminação e Sinalização	50
	Sistema de Limpador do Para-brisa	24
	Sistemas Eletromecânicos das Portas e Retrovisores	20
	Condicionador de Ar Veicular	20
	Sistema de Segurança Passiva	16
	Sistema de Áudio Automotivo	30
Sistema de Alarme e Antifurto	20	
Total de Horas	530h	
Módulo II Unidade de Qualificação Mecânico de Automóveis Área Indústria	Inglês Técnico	60
	Metrologia Básica Aplicada	28
	Sistema de Freio (veículos leves)	60
	Sistema de Suspensão (veículos leves)	50
	Sistema de Direção (veículos leves)	30
	Sistema de Transmissão (veículos leves)	40
	Motor a Combustão Interna “Ciclo OTTO” e Sistemas Auxiliares	82
	Sistema de Lubrificação	30
	Sistema de Gerenciamento Eletrônico do Motor Ciclo OTTO	50
Total de Horas	430h	
Módulo III Unidade de Qualificação Mecânico de Veículos Diesel Área Indústria	Gestão Ambiental	40
	Empreendedorismo	60
	Sistema de Freio (veículos médios e pesados)	40
	Sistema de Suspensão (veículos médios e pesados)	40
	Sistema de Direção (veículos médios e pesados)	30
	Sistema de Transmissão (veículos médios e pesados)	40
	Motor a Combustão Interna “Ciclo Diesel”	50
	Sistema de Alimentação Diesel	20
Sistema de Gerenciamento Eletrônico do Motor Diesel	20	
Total de Horas	340h	
Total Geral de Horas		1300h
Observações:		
Duração da hora-aula: 60 minutos		
Os 10 minutos do intervalo não estão computados na carga horária		
Horário de funcionamento do curso: 8h às 12h10/13h30 às 17h40/18h50 às 23h00		
Será concedido ao aluno, a cada módulo concluído, o Certificado de Qualificação Profissional: módulo I – Eletricista de Automóveis, o módulo II – Mecânico de Automóveis, o módulo III Mecânico de Veículos Diesel, desde que cumpra os requisitos de cada módulo.		
Será concedido Diploma de Técnico em Automobilística – Área Indústria, ao aluno que concluir os módulos I, II e III e apresentar o comprovante de conclusão do ensino de nível médio.		



Anexo XVI do Parecer nº 250/2003-CEDF

Matriz Curricular com Estágio Supervisionado

Centro de Formação Profissional de Taguatinga – CFP/T		
Curso Técnico em Automobilística – Área Indústria		
Regime: Modular		
Módulo I = 26.5 Semanas Módulo II = 21.5 Semanas Módulo III = 17 Semanas		
Turno: matutino/vespertino/noturno		
MÓDULOS	COMPONENTES CURRICULARES	CARGA HORÁRIA
Módulo I Unidade de Qualificação Eletricista de Automóveis Área Indústria	Comunicação e Expressão	60
	Qualidades Pessoais	40
	Informática Básica Aplicada	60
	Técnicas de Estudo e Pesquisa	20
	Eletricidade Básica	40
	Eletrônica Linear	40
	Eletrônica Digital	30
	Sistema de Carga e Partida	60
	Sistema de Iluminação e Sinalização	50
	Sistema de Limpador do Para-brisa	24
	Sistemas Eletromecânicos das Portas e Retrovisores	20
	Condicionador de Ar Veicular	20
	Sistema de Segurança Passiva	16
	Sistema de Áudio Automotivo	30
	Sistema de Alarme e Antifurto	20
Total de Horas	530h	
Módulo II Unidade de Qualificação Mecânico de Automóveis Área Indústria	Inglês Técnico	60
	Metrologia Básica Aplicada	28
	Sistema de Freio (veículos leves)	60
	Sistema de Suspensão (veículos leves)	50
	Sistema de Direção (veículos leves)	30
	Sistema de Transmissão (veículos leves)	40
	Motor a Combustão Interna “Ciclo OTTO” e Sistemas Auxiliares	82
	Sistema de Lubrificação	30
	Sistema de Gerenciamento Eletrônico do Motor Ciclo OTTO	50
	Total de Horas	430h
Módulo III Unidade de Qualificação Mecânico de Veículos Diesel Área Indústria	Gestão Ambiental	40
	Empreendedorismo	60
	Sistema de Freio (veículos médios e pesados)	40
	Sistema de Suspensão (veículos médios e pesados)	40
	Sistema de Direção (veículos médios e pesados)	30
	Sistema de Transmissão (veículos médios e pesados)	40
	Motor a Combustão Interna “Ciclo Diesel”	50
	Sistema de Alimentação Diesel	20
	Sistema de Gerenciamento Eletrônico do Motor Diesel	20
Total de Horas	340h	
Total Geral de Horas		1300h
Total de Horas do Estágio Supervisionado		325h
Total Geral de Horas com Estágio Supervisionado		1625h
Observações:		
Duração da hora-aula: 60 minutos		
Os 10 minutos do intervalo não estão computados na carga horária		
Horário de funcionamento do curso: 8h às 12h10/13h30 às 17h40/18h50 às 23h		
Será concedido ao aluno, a cada módulo concluído, o Certificado de Qualificação Profissional: módulo I – Eletricista de Automóveis, o módulo II – Mecânico de Automóveis, o módulo III Mecânico de Veículos Diesel, desde que cumpra os requisitos de cada módulo.		
Será concedido Diploma de Técnico em Automobilística – Com Estágio - Área Indústria, ao aluno que concluir os módulos I, II e III e apresentar o comprovante de conclusão do ensino de nível médio e relatório do estágio.		



Anexo XVII do Parecer nº 250/2003-CEDF

Matriz Curricular sem Estágio Supervisionado

MÓDULOS	COMPONENTES CURRICULARES	CARGA HORÁRIA
Módulo I Unidade de Qualificação Profissional Assistente de Suporte em Informática Área Informática	Informática Básica Aplicada	60
	Qualidades Pessoais	40
	Comunicação e Expressão	60
	Técnicas de Estudo e de Pesquisa	20
	Estatística Básica	20
	Empreendedorismo I	30
	Construção de Algoritmos	60
	Introdução a Banco de Dados	40
	Introdução a Microinformática	40
	Arquitetura de Rede de Computadores	40
	Total de Horas	408
Módulo II Unidade de Qualificação Profissional Programador Cliente/Servidor Área Informática	Introdução a Análise de Sistemas	40
	Inglês Técnico	60
	Sistemas Operacionais	80
	Programação em Linguagem Delphi	120
	Programação em Linguagem Visual Basic	40
	Programação em Linguagem p/Banco de Dados	60
Total de Horas	400h	
Módulo III Unidade de Qualificação Profissional Programador WEB Área Informática	Programação para WEB	100
	Gestão Ambiental	40
	Empreendedorismo II	30
	Programação em Linguagem Java para Internet	120
	Programação em Linguagem PHP/ASP	40
	Programação em Linguagem Java Script	20
	Segurança da Informação	20
Projeto Final	20	
Total de Horas	392h	
Total Geral de Horas do Curso		1200h
Observações: Duração da hora-aula: 60 minutos Os 10 minutos do intervalo não estão computados na carga horária Horário de funcionamento do curso: 8h às 12h10/13h30 às 17h40/18h50 às 23h Será concedido ao aluno, a cada módulo concluído, o Certificado de Qualificação Profissional: Módulo I – Assistente de Suporte em Informática, o módulo II - Programador Cliente/Servidor, o módulo III Programador Web – Área informática, desde que cumpra os requisitos de cada módulo. Será concedido Diploma de Técnico em Programador de Sistemas, ao aluno que concluir os módulos I, II e III e apresentar o comprovante de conclusão de nível médio.		



Anexo XVIII do Parecer nº 250/2003-CEDF

Matriz Curricular com Estágio Supervisionado

Centro de Formação Profissional de Taguatinga – CFP/T		
Curso Técnico em Programação de Sistemas – Área Informática		
Regime: Modular		
Módulo I = 20.4 Semanas Módulo II = 20 Semanas Módulo III = 19.6 Semanas		
Turno: matutino/vespertino/noturno		
MÓDULOS	COMPONENTES CURRICULARES	CARGA HORÁRIA
Módulo I Unidade de Qualificação Profissional Assistente de Suporte em Informática Área Informática	Informática Básica Aplicada	60
	Qualidades Pessoais	40
	Comunicação e Expressão	60
	Técnicas de Estudo e de Pesquisa	20
	Estatística Básica	20
	Empreendedorismo I	30
	Construção de Algoritmos	60
	Introdução a Banco de Dados	40
	Introdução a Microinformática	40
	Arquitetura de Rede de Computadores	40
	Total de Horas	408h
	Módulo II Unidade de Qualificação Profissional Programador Cliente/Servidor Área Informática	Introdução a Análise de Sistemas
Inglês Técnico		60
Sistemas Operacionais		80
Programação em Linguagem Delphi		120
Programação em Linguagem Visual Basic		40
Programação em Linguagem p/Banco de Dados		60
Total de Horas		400h
Módulo III Unidade de Qualificação Profissional Programador WEB Área Informática	Programação para WEB	100
	Gestão Ambiental	40
	Empreendedorismo II	30
	Programação em Linguagem Java para Internet	120
	Programação em Linguagem PHP/ASP	40
	Programação em Linguagem Java Script	20
	Segurança da Informação	20
	Projeto Final	20
Total de Horas	392h	
Total Geral de Horas		1200h
Total Geral de Horas com Estágio Supervisionado		1500h
Observações:		
Duração da hora-aula: 60 minutos		
Os 10 minutos do intervalo não estão computados na carga horária		
Horário de funcionamento do curso: 8h às 12h10/13h30 às 17h40/18h50 às 23h		
Será concedido ao aluno, a cada módulo concluído, o Certificado de Qualificação Profissional: Módulo I – Assistente de Suporte em Informática, o módulo II - Programador Cliente/Servidor, o módulo III Programador Web – Área informática, desde que cumpra os requisitos de cada módulo.		
Será concedido Diploma de Técnico em Programador de Sistemas, ao aluno que concluir os módulos I, II e III e apresentar o comprovante de conclusão de nível médio.		



Anexo XIX do Parecer nº 250/2003-CEDF

Matriz Curricular sem Estágio Supervisionado

Centro de Formação Profissional de Taguatinga – CFP/T Curso Técnico em Eletrotécnica – Área Indústria Regime: Modular Módulo I = 46 Semanas Módulo II = 23 Semanas Turno: matutino/vespertino/noturno		
MÓDULOS	COMPONENTES CURRICULARES	CARGA HORÁRIA
Módulo I Unidade de Qualificação Eletricista de Instalações Prediais e Industriais Área Indústria	Qualidades Pessoais	40h
	Comunicação e Expressão	60h
	Técnicas de Estudo e Pesquisa	20h
	Informática Básica Aplicada	60h
	Técnicas de Execução de Instalações Elétricas	230h
	Eletrônica Linear	80h
	Desenho Técnico	80h
	Máquinas Elétricas/Dispositivos Eletroeletrônicos	160h
	Leitura e Interpretação de Projetos Elétricos	20h
	Metodologia de Manutenção em Instalações Elétricas Industriais	20h
	Gestão de Processos em Instalações Elétricas Industriais	20h
	Instrumentação	20h
	Planejamento de Infra-estruturas Elétricas Prediais e Industriais	50h
	Técnicas de Supervisão de Equipes	20h
	Planejamento, Programação e Controle de Manutenção em Instalações Elétricas Industriais	40h
Total de Horas	920h	
Módulo II Unidade de Qualificação Eletricista de Instalação e Manutenção de Dispositivos de Automação Industrial Área Indústria	Gestão Ambiental	40h
	Empreendedorismo	60h
	Inglês Técnico	60h
	Eletrônica Digital/Industrial	130h
	Lógica de Programação/CLP	60h
	Leitura e Interpretação de Projetos de Automação	20h
	Gestão de Processos em Instalações Elétricas Industriais Automatizadas	20h
	Planejamento de Infra-estrutura para Automação Industrial	50h
	Planejamento, Programação e Controle de Manutenção em Instalações Elétricas Industriais Automatizadas	20h
	Total de Horas	460
Total Geral de Horas		1380h
Observações: Duração da hora-aula: 60 minutos Os 10 minutos do intervalo não estão computados na carga horária Horário de funcionamento do curso: 8h às 12h10/13h30 às 17h40/18h50 às 23h Será concedido ao aluno, a cada módulo concluído, o Certificado de Qualificação Profissional: módulo I – Eletricista de Instalações Prediais e Industriais, o módulo II – Eletricista de Instalação e Manutenção de Dispositivos de Automação Industrial, desde que cumpra os requisitos de cada módulo. Será concedido Diploma de Técnico em Eletrotécnica – Área Indústria, ao aluno que concluir os módulos I e II e apresentar o comprovante de conclusão do ensino de nível médio.		



Anexo XX do Parecer nº 250/2003-CEDF

Matriz Curricular com Estágio Supervisionado

MÓDULOS	COMPONENTES CURRICULARES	CARGA HORÁRIA
Módulo I Unidade de Qualificação Eletricista de Instalações Prediais e Industriais Área Indústria	Qualidades Pessoais	40h
	Comunicação e Expressão	60h
	Técnicas de Estudo e Pesquisa	20h
	Informática Básica Aplicada	60h
	Técnicas de Execução de Instalações Elétricas	230h
	Eletrônica Linear	80h
	Desenho Técnico	80h
	Máquinas Elétricas/Dispositivos Eletroeletrônicos	160h
	Leitura e Interpretação de Projetos Elétricos	20h
	Metodologia de Manutenção em Instalações Elétricas Industriais	20h
	Gestão de Processos em Instalações Elétricas Industriais	20h
	Instrumentação	20h
	Planejamento de Infra-estruturas Elétricas Prediais e Industriais	50h
	Técnicas de Supervisão de Equipes	20h
	Planejamento, Programação e Controle de Manutenção em Instalações Elétricas Industriais	40h
Total de Horas	920h	
Módulo II Unidade de Qualificação Eletricista de Instalação e Manutenção de Dispositivos de Automação Industrial Área Indústria	Gestão Ambiental	40h
	Empreendedorismo	60h
	Inglês Técnico	60h
	Eletrônica Digital/Industrial	130h
	Lógica de Programação/CLP	60h
	Leitura e Interpretação de Projetos de Automação	20h
	Gestão de Processos em Instalações Elétricas Industriais Automatizadas	20h
	Planejamento de Infra-estrutura para Automação Industrial	50h
	Planejamento, Programação e Controle de Manutenção em Instalações Elétricas Industriais Automatizadas	20h
	Total de Horas	460
Total Geral de Horas		1380h
Total de Horas do Estágio Supervisionado		400h
Total Geral de Horas com Estágio Supervisionado		1780h
Observações: Duração da hora-aula: 60 minutos Os 10 minutos do intervalo não estão computados na carga horária Horário de funcionamento do curso: 8h às 12h10/13h30 às 17h40/18h50 às 23h Será concedido ao aluno, a cada módulo concluído, o Certificado de Qualificação Profissional: módulo I – Eletricista de Instalações Prediais e Industriais, o módulo II – Eletricista de Instalação e Manutenção de Dispositivos de Automação Industrial, desde que cumpra os requisitos de cada módulo. Será concedido Diploma de Técnico em Eletrotécnica – Com Estágio - Área Indústria, ao aluno que concluir os módulos I e II e apresentar o comprovante de conclusão do ensino de nível médio e relatório do estágio.		



Anexo XXI do Parecer nº 250/2003-CEDF

Matriz Curricular sem Estágio Supervisionado

Centro de Treinamento Hilton Pinheiro Mendes – CETRES Curso Técnico em Designer Gráfico e Web – Área Design Regime: Modular Módulo I = 50 Semanas Módulo II = 15 Semanas Turno: matutino/vespertino/noturno		
MÓDULOS	COMPONENTES CURRICULARES	CARGA HORÁRIA
Módulo I Unidade de Qualificação Designer Gráfico Área Design	Qualidades Pessoais	40h
	Informática Básica Aplicada	60h
	Técnicas de Estudo e Pesquisa	20h
	Comunicação e Expressão	60h
	Inglês Técnico	40h
	Gestão Ambiental	40h
	Empreendedorismo I	30h
	Criatividade e Percepção	40h
	Desenho Geométrico	60h
	Desenho Artístico	80h
	Tecnologia de Produção Industrial Gráfica	40h
	Impressão Serigráfica	40h
	Fotografia	40h
	Projetos de Impressos de Acondicionamento	40h
	Projetos de Impressos Publicitários	80h
	Diagramação de Páginas de Revistas e Jornais (stander e tabloíde)	80h
	Projetos de Impressos Editoriais	60h
	Empreendedorismo II	30h
	Projeto de Identidade Visual (marca, manual de identidade visual e impressos comerciais)	60h
	Projeto de Impresso Editorial de Luxo (embalagem, capas e miolo de livro de luxo)	40h
Montagem de Portfólio de Produto	20h	
Total de Horas	1000h	
Módulo II Unidade de Qualificação Web Designer Área Design	Internet/Intranet	8h
	Linguagem HTML	20h
	Dream Weaver	30h
	Fireworks	15h
	Photoshop para Internet	15h
	Flash	32h
	Projeto de Criação de Site para Internet	40h
	Lógica de Programação	20h
	Modelagem de Banco de Dados	20h
	Banco de Dados MYSQL	20h
	Linguagem PHP	20h
	JavaScript	20h
	Projeto Final de criação de site para Internet com utilização de ferramentas de programação	40h
	Total de Horas	300h
Total Geral de Horas		1300h
Observações: Duração da hora-aula: 60 minutos Os 10 minutos o intervalo não estão computados na carga horária Horário de funcionamento do curso: 8h às 12h10/13h30 às 17h40/18h50 às 23h Será concedido ao aluno, a cada módulo concluído, o Certificado de Qualificação Profissional: Módulo I – Designer Gráfico – Área Design, o módulo II - Design WEB – Área Design, desde que cumpra os requisitos de cada módulo. Será concedido Diploma de Técnico em Designer Gráfico e Web, ao aluno que concluir os módulos I e II e apresentar o comprovante de conclusão de nível médio.		



Anexo XXII do Parecer nº 250/2003-CEDF

Matriz Curricular com Estágio Supervisionado

Centro De Treinamento Hilton Pinheiro Mendes – CETRES		
Curso Técnico em Designer Gráfico e Web – Área Design		
Regime: Modular		
Módulo I = 50 Semanas Módulo II = 15 Semanas		
Turno: matutino/vespertino/noturno		
MÓDULOS	COMPONENTES CURRICULARES	CARGA HORÁRIA
Módulo I Unidade de Qualificação Designer Gráfico Área Design	Qualidades Pessoais	40h
	Informática Básica Aplicada	60h
	Técnicas de Estudo e Pesquisa	20h
	Comunicação e Expressão	60h
	Inglês Técnico	40h
	Gestão Ambiental	40h
	Empreendedorismo I	30h
	Criatividade e Percepção	40h
	Desenho Geométrico	60h
	Desenho Artístico	80h
	Tecnologia de Produção Industrial Gráfica	40h
	Impressão Serigráfica	40h
	Fotografia	40h
	Projetos de Impressos de Acondicionamento	40h
	Projetos de Impressos Publicitários	80h
	Diagramação de Páginas de Revistas e Jornais (stander e tabloíde)	80h
	Projetos de Impressos Editoriais	60h
	Empreendedorismo II	30h
	Projeto de Identidade Visual (marca, manual de identidade visual e impressos comerciais)	60h
	Projeto de Impresso Editorial de Luxo (embalagem, capas e miolo de livro de luxo)	40h
Montagem de Portfólio de Produto	20h	
Total de Horas	1000h	
Módulo II Unidade de Qualificação Web Designer Área Design	Internet/Intranet	8h
	Linguagem HTML	20h
	Dream Weaver	30h
	Fireworks	15h
	Photoshop para Internet	15h
	Flash	32h
	Projeto de Criação de Site para Internet	40h
	Lógica de Programação	20h
	Modelagem de Banco de Dados	20h
	Banco de Dados MYSQL	20h
	Linguagem PHP	20h
	JavaScript	20h
	Projeto Final de criação de site para Internet com utilização de ferramentas de programação	40h
	Total de Horas	300h
Total Geral de Horas		1300h
Total Geral de Horas com Estágio Supervisionado		1600h
Observações:		
Duração da hora-aula: 60 minutos		
Os 10 minutos do intervalo não estão computados na carga horária		
Horário de funcionamento do curso: 8h às 12h10/13h30 às 17h40/18h50 às 23h		
Será concedido ao aluno, a cada módulo concluído, o Certificado de Qualificação Profissional: Módulo I – Designer Gráfico – Área Design, o módulo II - Design WEB – Área Design, desde que cumpra os requisitos de cada módulo.		
Será concedido Diploma de Técnico em Designer Gráfico e Web, ao aluno que concluir os módulos I e II e apresentar o comprovante de conclusão de nível médio.		



Anexo XXIII do Parecer nº 250/2003-CEDF

Matriz Curricular sem Estágio Supervisionado

MÓDULOS	COMPONENTES CURRICULARES	CARGA HORÁRIA
Centro de Treinamento Hilton Pinheiro Mendes - CETRES		
Curso Técnico Em Programação De Sistemas – Área Informática		
Regime: Modular		
Módulo I = 20.4 Semanas Módulo II = 20 Semanas Módulo III = 19.6 Semanas		
Turno: matutino/vespertino/noturno		
Módulo I Unidade de Qualificação Profissional Assistente de Suporte em Informática Área Informática	Informática Básica Aplicada	60
	Qualidades Pessoais	40
	Comunicação e Expressão	60
	Técnicas de Estudo e de Pesquisa	20
	Estatística Básica	20
	Empreendedorismo I	30
	Construção de Algoritmos	60
	Introdução a Banco de Dados	40
	Introdução a Microinformática	40
	Arquitetura de Rede de Computadores	40
	Total de Horas	408h
Módulo II Unidade de Qualificação Profissional Programador Cliente/Servidor Área Informática	Introdução a Análise de Sistemas	40
	Inglês Técnico	60
	Sistemas Operacionais	80
	Programação em Linguagem Delphi	120
	Programação em Linguagem Visual Basic	40
	Programação em Linguagem p/Banco de Dados	60
	Total de Horas	400h
Módulo III Unidade de Qualificação Profissional Programador WEB Área Informática	Programação para WEB	100
	Gestão Ambiental	40
	Empreendedorismo II	30
	Programação em Linguagem Java para Internet	120
	Programação em Linguagem PHP/ASP	40
	Programação em Linguagem Java Script	20
	Segurança da Informação	20
	Projeto Final	20
Total de Horas	392h	
Total Geral de Horas do Curso		1200h
Observações:		
Duração da hora-aula: 60 minutos		
Os 10 minutos do intervalo não estão computados na carga horária		
Horário de funcionamento do curso: 8h às 12h10/13h30 às 17h40/18h50 às 23h		
Será concedido ao aluno, a cada módulo concluído, o Certificado de Qualificação Profissional: Módulo I – Assistente de Suporte em Informática, o módulo II - Programador Cliente/Servidor, o módulo III Programador Web – Área informática, desde que cumpra os requisitos de cada módulo.		
Será concedido Diploma de Técnico em Programador de Sistemas, ao aluno que concluir os módulos I, II e III e apresentar o comprovante de conclusão de nível médio.		



Anexo XXIV do Parecer nº 250/2003-CEDF

Matriz Curricular com Estágio Supervisionado

Centro de Treinamento Hilton Pinheiro Mendes - CETRES		
Curso Técnico em Programação de Sistemas – Área Informática		
Regime: Modular		
Módulo I = 20.4 Semanas Módulo II = 20 Semanas Módulo III = 19.6 Semanas		
Turno: matutino/vespertino/noturno		
MÓDULOS	COMPONENTES CURRICULARES	CARGA HORÁRIA
Módulo I Unidade de Qualificação Profissional Assistente de Suporte em Informática Área Informática	Informática Básica Aplicada	60
	Qualidades Pessoais	40
	Comunicação e Expressão	60
	Técnicas de Estudo e de Pesquisa	20
	Estatística Básica	20
	Empreendedorismo I	30
	Construção de Algoritmos	60
	Introdução a Banco de Dados	40
	Introdução a Microinformática	40
	Arquitetura de Rede de Computadores	40
	Total de Horas	408h
Módulo II Unidade de Qualificação Profissional Programador Cliente/Servidor Área Informática	Introdução a Análise de Sistemas	40
	Inglês Técnico	60
	Sistemas Operacionais	80
	Programação em Linguagem Delphi	120
	Programação em Linguagem Visual Basic	40
	Programação em Linguagem p/Banco de Dados	60
	Total de Horas	400h
Módulo III Unidade de Qualificação Profissional Programador WEB Área Informática	Programação para WEB	100
	Gestão Ambiental	40
	Empreendedorismo II	30
	Programação em Linguagem Java para Internet	120
	Programação em Linguagem PHP/ASP	40
	Programação em Linguagem Java Script	20
	Segurança da Informação	20
	Projeto Final	20
	Total de Horas	392h
Total Geral de Horas		1200h
Total Geral de Horas com Estágio Supervisionado		1500h
Observações:		
Duração da hora-aula: 60 minutos		
Os 10 minutos do intervalo não estão computados na carga horária		
Horário de funcionamento do curso: 8h às 12h10/13h30 às 17h40/18h50 às 23h		
Será concedido ao aluno, a cada módulo concluído, o Certificado de Qualificação Profissional: Módulo I – Assistente de Suporte em Informática, o módulo II - Programador Cliente/Servidor, o módulo III Programador Web – Área informática, desde que cumpra os requisitos de cada módulo.		
Será concedido Diploma de Técnico em Programador de Sistemas, ao aluno que concluir os módulos I, II e III e apresentar o comprovante de conclusão de nível médio.		



Anexo XXV do Parecer nº 250/2003-CEDF

Matriz Curricular com Estágio Supervisionado

Adotada a partir de 2002

Centro de Formação Profissional Roservarte Alves de Sousa – CFP/RAS		
Curso Técnico em Segurança do Trabalho – Área Saúde		
Regime: Modular		
Turno: matutino/vespertino/noturno		
MÓDULO	COMPONENTES CURRICULARES	CARGA HORÁRIA
Módulo I Técnico em Segurança do Trabalho Área Saúde	Informática Básica Aplicada	60h
	Inglês Técnico	40h
	Qualidades Pessoais	40h
	Empreendedorismo	60h
	Leitura e Interpretação de Desenho Arquitetônico	60h
	Primeiros Socorros	52h
	Gestão Ambiental	40h
	Comunicação e Expressão	60h
	Técnicas de Estudo e Pesquisa	20h
	Higiene Industrial	100h
	Organização Industrial	40h
	Tecnologia Industrial	100h
	Epidemiologia, Toxicologia e Doenças Profissionais	36h
	Legislação Aplicada	80h
	Ergonomia Aplicada ao Trabalho	36h
	Tecnologia de Segurança do Trabalho	172h
	Técnicas e Prevenção de Combate a Sinistros	80h
	Monitoração Ambiental	48h
	Psicologia do Trabalho	36h
Prevenção e Controle de Perdas	40h	
Total de Horas	1200h	
Total Geral de Horas		1200h
Total de Horas do Estágio Supervisionado		300h
Total Geral de Horas com Estágio Supervisionado		1500h
Observações:		
Duração da hora-aula: 60 minutos		
Os 10 minutos do intervalo não estão computados na carga horária		
Horário de funcionamento da escola: 8h às 12h10/13h30 às 17h40/18h50 às 23h		
Será concedido Diploma de Técnico em Segurança do Trabalho – Área Saúde, ao aluno que concluir os módulo I, apresentar o comprovante de conclusão do ensino médio e conclusão do Estágio Supervisionado.		



Anexo XXVI do Parecer nº 250/2003-CEDF

Matriz Curricular

Adotada a partir de 2002

Centro de Formação Profissional de Taguatinga – CFP/T		
Curso Técnico em Edificações		
Regime: Modular		
Turno: matutino/vespertino/noturno		
MÓDULOS	COMPONENTES CURRICULARES	CARGA HORÁRIA
Módulo I Fundamentação Geral	Gestão ambiental	40
	Empreendedorismo	60
	Comunicação e Expressão	60
	Qualidades Pessoais	40
	Inglês Técnico	40
	Informática Aplicada	60
	Técnicas de Estudos	20
	Total de Horas	320h
Módulo II Desenhista Técnico	Desenho de Arquitetura (60+80 CAD)	140
	Desenho de Estrutura (40+12CAD)	52
	Cálculo Matemático Aplicado	36
	Máquinas e Equipamentos	32
	Materiais de Construção	100
	Instalações Hidro-Sanitárias	52
	Instalações Elétricas	52
	Total de Horas	464h
Módulo III Orçamentista Técnico	Tecnologia da Construção	192
	Solos	72
	Topografia	60
	Orçamento	92
	Total de Horas	416h
Carga Horária Total do Curso		1200h
Carga Horária do Estágio Supervisionado		300h
Carga Horária Total do Curso com Estágio Supervisionado		1500h



Anexo XXVII do Parecer nº 250/2003-CEDF

MATRIZ CURRICULAR

Adotada a partir de 2002

Centro de Formação Profissional de Taguatinga – CFP/T		
Curso Técnico em Segurança do Trabalho		
Regime: Modular		
MÓDULOS	COMPONENTES CURRICULARES	CARGA HORÁRIA
Módulo I Fundamentação Geral	Gestão ambiental	40
	Empreendedorismo	60
	Comunicação e Expressão	60
	Qualidades Pessoais	40
	Inglês Técnico	40
	Informática Aplicada	60
	Técnicas de Estudos	20
	Total de Horas	320h
Módulo II Segurança do Trabalho	Leitura e Interpretação Desenho Arquitetônico	60
	Legislação Aplicada	80
	Organização Industrial	40
	Tecnologia Industrial	100
	Higiene Industrial	100
	Monitoração Ambiental	50
	Primeiros Socorros	50
	Epidemiologia, Toxicologia e Doenças Prof.	36
	Psicologia do Trabalho	36
	Tecnologia de Segurança no Trabalho	172
	Ergonomia Aplicada no Trabalho	36
	Tec. e Prevenção de Combate a Sinistros	80
	Prevenção e Controle de Perdas	40
	Total de Horas	880h
Carga Horária Total do Curso		1200h
Carga Horária do Estágio Supervisionado		300h
Carga Horária Total do Curso com Estágio Ssupervisionado		1500h



Anexo XXVIII do Parecer nº 250/2003-CEDF

MATRIZ CURRICULAR

Adotada a partir de 2002

Centro de Formação Profissional de Taguatinga – CFP/T		
Curso Técnico de Manutenção em Microinformática		
Regime: Modular		
MÓDULOS	COMPONENTES CURRICULARES	CARGA HORÁRIA
Módulo I Fundamentação Geral	Gestão ambiental	40
	Empreendedorismo	60
	Comunicação e Expressão	60
	Qualidades Pessoais	40
	Inglês Técnico	40
	Informática Aplicada	60
	Técnicas de Estudos	20
	Total de Horas	320h
Módulo II Assistente de Suporte em Microinformática	Cálculo Técnico	36
	Eletrônica Linea	140
	Eletrônica Digital	92
	Monitores de Vídeo	48
	Sistemas Operacionais	62
	Infra-estrutura Básica	52
	Total de Horas	430h
Módulo III Oficial de Manutenção em Microinformática	Teleprocessamento	60
	Periféricos	80
	Arquitetura de computadores	100
	Redes de computadores	120
	Gestão de Manutenção	90
	Total de Horas	450h
Carga Horária Total do Curso		1200h
Carga Horária do Estágio Supervisionado		300h
Carga Horária Total do Curso com Estágio Supervisionado		1500h



Anexo XXIX do Parecer nº 250/2003-CEDF

MATRIZ CURRICULAR

Adotada a partir de 2002

Centro de Formação Profissional de Taguatinga – CFP/T		
Curso Técnico em Informática		
Regime: Modular		
MÓDULOS	COMPONENTES CURRICULARES	CARGA HORÁRIA
Módulo I Fundamentação Geral	Gestão ambiental	40
	Empreendedorismo	60
	Comunicação e Expressão	60
	Qualidades Pessoais	40
	Inglês Técnico	40
	Informática Aplicada	60
	Técnicas de Estudos	20
	Total de Horas	320h
Módulo II Assistente de Suporte em Informática	Álgebra relacional	20
	Construção de algoritmos	50
	Estatística básica	20
	Tecnologia da informação	20
	Introdução a microinformática	40
	Plataformas e Sistemas de Informação	30
	Tecnologia de Banco de Dados (modelagem)	20
	Arquiteturas de redes	40
	Internet / intranet / extranet	30
	Introdução a análise de sistemas	60
	Sistemas operacionais	80
	Segurança da Informação	30
	Total de Horas	440h
Módulo III Programador de Computador	Técnicas de Programação	50
	Linguagem de Programação Visual Basic	60
	Linguagem de Programação Delphi	60
	Linguagem de Prog. para Banco de Dados	50
	Programação para WEB	60
	Linguagem de Programação Java	60
	Linguagem de Programação XML	40
	Programação Asp	60
Total de Horas	440h	
Carga Horária Total do Curso		1200h
Carga Horária do Estágio Supervisionado		300h
Carga Horária Total do Curso com Estágio Supervisionado		1500h



Anexo XXX do Parecer nº 250/2003-CEDF

MATRIZ CURRICULAR

Adotada a partir de 2002

Centro de Treinamento Hilton Pinheiro Mendes – CETRES		
Curso Técnico em Designer Gráfico e Web		
Regime: Modular		
MÓDULOS	COMPONENTES CURRICULARES	CARGA HORÁRIA
Módulo I Fundamentação Geral	Qualidade Pessoais	40h
	Comunicação e Expressão	60h
	Técnicos de estudo e Pesquisa	20h
	Inglês Técnico	40h
	Empreendedorismo	60h
	Gestão Ambiental e HST	40h
	Informática Básica	60h
	Total de Horas	320h
Módulo II Design Gráfico e Web	Dsign Gráfico	640h
	Total de Horas	640h
Módulo III Web Design	Web Design	200h
	Web Developer	100h
	Projeto	40h
	Total de Horas	340h
Carga Horária Total de Curso		1300h
Carga Horária do Estágio Supervisionado		300h
Carga Horária Total do Curso com Estágio Supervisionado		1600h