

Centro de Formação Profissional Ratio - CFPR

IDENTIFICAÇÃO DO PLANO
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
Secretaria de Educação Média e Tecnológica
Diretoria de Educação Profissional e Tecnológica
Coordenação-Geral de Avaliação da Educação Profissional e Tecnológica

PLANO DE CURSO

CNPJ: 03.529.230/0001-30

Razão Social: Centro de Ensino Superior Ratio Ltda.

Nome Fantasia: Centro de Formação Profissional Ratio – CFPR

Esfera Administrativa: Estadual – Particular

Endereço: Rua Tibúrcio Frota, 1420 – São João do Tauape. CEP: 60.130-301 – Fortaleza-CE.

Fone/Fax: (85) 3021.5553

Site: www.ratio.edu.br

E-mail: ratio@ratio.edu.br

Nome do Curso: Curso de Habilitação Profissional de Técnico em Óptica

Eixo Tecnológico: Ambiente e Saúde

Coordenação do Curso

Docente	Cargo	Título	Formação
Francisco José Rodrigues Alves	Coordenador do Curso	Técnico	Bacharel em Teologia – ITG; Optómetra – FUA/Faculdade Ratio; Técnico em Óptica – SENAC; Técnico em Optometria e Adaptação de Lentes de Contato – CPEBP.

Habilitação, Qualificações e Especializações:

1. Módulo I	Carga Horária:	310 h/a
2. Módulo II Qualificação	Denominação:	Surfaçagista Óptico
	Carga Horária:	440 h/a
	Estágio:	100 h/a
3. Módulo III Qualificação	Denominação:	Montador de Lentes Oftálmicas
	Carga Horária:	340 h/a
	Estágio:	100 h/a

Centro de Formação Profissional Ratio - CFPR

4. Módulo IV Habilitação	Denominação:	Técnico em Óptica
	Carga Horária:	310 h/a
	Estágio:	400 h/a
5. Total de Horas do Curso	Denominação:	Técnico em Óptica
	Carga Horária:	1.200 h/a
	Estágio:	600 h/a

1. ESTRUTURA DO CURSO DE HABILITAÇÃO PROFISSIONAL DE TÉCNICO EM ÓPTICA

1.1. Justificativa e Objetivos do Curso

O Curso Técnico em Óptica do Centro de Formação Profissional Ratio – CFPR se Fundamenta em um conjunto de princípios que objetivam Oferecer aos egressos, valores, competências e habilidades que capacitem para vida e para as transformações da sociedade. Nesse sentido, existe um compromisso em possibilitar a realização de valores que norteiam a educação profissional de nível técnico os enunciados nos artigo 3.º da LDB, Mais os seguintes: independência a articulação com o ensino médio; respeito aos valores estéticos, políticos e éticos; desenvolvimento de competências para a laborabilidade; flexibilidade, interdisciplinaridade e contextualização; identidade dos perfis profissionais de conclusão de curso; atualização permanente dos cursos e currículos; autonomia da escola em seu projeto pedagógico.

O Centro de Formação Profissional Ratio – CFPR assume a perspectiva pluralista, integradora e dialógica na concretização em seu projeto educacional, abrigando diferentes valores e convicções estimulando em seu meio, crescentemente, o respeito às atitudes contrastantes e pontos de vista conflitantes.

Consoante este compromisso, a educação é entendida enquanto uma prática sócio-política realizada no âmbito das relações sócio-histórico-culturais, promotora da formação de pessoas tecnicamente competentes, mais humanizadas, éticas, críticas e comprometidas com a qualidade de vida dos cidadãos. Pessoas que pensam e refletem o mundo, o contexto social e assumem o seu papel de protagonistas na emergência de uma sociedade nova.

Ao fortalecer a dimensão humana e ética na formação de seus profissionais, o Centro de Formação Profissional Ratio – CFPR entende que a produção do conhecimento se efetiva mediante a superação de um modelo de ciência cartesiano, fragmentado, determinado pela racionalidade técnica, que transforma a experiência educativa em puro treino técnico. Abraça a concepção de que o homem e ciência se fazem mediante relações formativas intencionais, integradoras, criticamente curiosas, no qual pensar e formar profissionais são antes de tudo, formar pessoas de forma dinâmica e dialética, por meio do diálogo que marca a possibilidade de interação de reconhecimento da diversidade.

Assim, acredita que os sujeitos do processo educativo devem assumir-se como seres sócios e históricos, como pessoas que pensam, que sabem se comunicar, e criam possibilidade de práticas transformadoras.

Centro de Formação Profissional Ratio - CFPR

Neste cenário de aceleradas transformações culturais, sociais e científicas da sociedade contemporânea, marcada pela avassaladora onda das relações globais, o Centro de Formação Profissional Ratio – CFPR tem o papel de formar técnicos de nível médio que pensem e ajam de forma solidária e engajada socialmente, vivenciando o que alguns autores chamam de uma formação que desperte a “visão compreensiva de totalidades, sínteses abertas que suscitem a interrogação e a busca”.

A óptica requer assim pessoas capazes de entrosamento, capazes de inter-relacionarem áreas diversas, que estejam aptas a vivenciar e compreender as mudanças culturais, e as implicações da globalização na vida dos indivíduos. Precisa atentar para as questões do que significa interagir e conviver numa sociedade cada vez mais científica e tecnológica, ao mesmo tempo em que é imprescindível desenvolver uma prática científica que compreenda os complexos problemas sociais, políticos e econômicos de nosso tempo.

Formar nesta sociedade sem fronteiras, assolada pela competitividade e individualismo requer o reconhecimento de valores que contribuem para práticas integradoras, emancipatórias e inclusivas, formando pessoas com visões abertas e rigorosamente críticas, como já enfatizamos anteriormente.

Nesse Sentido, a ideia da integração, é a linha mestra do projeto acadêmico, ao lado da reorientação da atitude intelectual e da ação do futuro profissional do Centro de Formação Profissional Ratio – CFPR. Essa Concepção Integradora envolve um tríptico aspecto: integração da teoria à prática, integração ensino-serviço e integração disciplinar.

Nessa direção, espera-se no final do processo formativo, uma educação que proporcione competência para a resolução dos problemas mais frequentes, segundo uma ação integrada, crítica, eficiente e comprometida com a realidade social.

Este processo formativo toma corpo por meio dos projetos político-pedagógicos dos cursos que tem importância substantiva, na medida em que desejamos formar pessoas capazes de compreender as realidades do mundo, contextualizando-as de forma adequada; de refletir, com rigor e de maneira integrada, sobre os diversos e diferentes contextos; de promover a crítica e de agir sobre as especificidades locais, sem perder a dimensão do global.

Em outras palavras a concepção pedagógica que estrutura o Curso Técnico em Óptica do Centro de Formação Profissional Ratio – CFPR, enfatizar a formação dos profissionais em disciplinas específica dos cursos, sem descuidar dos aspectos formativos humanistas que devem o processo de aperfeiçoamento e preparação desse futuro profissional.

1.2. Objetivos

O Curso Técnico em Óptica tem como objetivo capacitar o estudante a realizar a montagem dos óculos, preparando as lentes colocando-as e ajustando-as na armação, observando as indicações prescritas de grau, bem como orientar na escolha correta da armação; Atender às demandas de saúde visual dos clientes, no que se refere à necessidade

Centro de Formação Profissional Ratio - CFPR

de correção de ametropias; Produção de lentes ópticas, adaptação de lentes de contato, a promoção, venda e pós-venda de produtos e serviços ópticos e a gestão empresarial.

2. Requisitos e Formas de Acesso

O acesso ao Curso Profissionalizante de Nível Médio em Técnico em Óptica poderá ser feito através das seguintes formas:

- a) Processo Seletivo aberto ao público (exame de seleção), para o primeiro período do curso, destinado a estudantes portadores do certificado de conclusão do Ensino Médio, ou equivalente;
- b) No processo seletivo, serão reservadas 50% das vagas para estudantes oriundos do sistema público de educação e que nele tenha estudado do 6^a ao 9^a anos do ensino fundamental e tendo o ensino médio, conforme previsto na Organização Didática da Instituição;
- c) Transferência Compulsória, na forma da lei, conforme explicitado no Regulamento dos cursos técnicos subsequentes do Centro de Formação Profissional Ratio – CFPR;
- d) Ter idade mínima de 17 anos.

Na existência de vagas remanescentes a partir do segundo período, são previstas as seguintes possibilidades de acesso:

Transferência facultativa, para semestre compatível, destinada a estudantes provenientes de Instituição pública de educação; ou, Reingresso, para semestre compatível, para estudantes que concluíram cursos técnicos na área de saúde ou afim, no Centro de Formação Profissional Ratio – CFPR, observados os requisitos curriculares e a existência de vagas no curso pretendido.

Documentação exigida: Certificado e Histórico do Ensino Médio, Título de Eleitor, CPF, RG, Comprovante de residência, 03 fotos 3x4, Certidão de Nascimento/Casamento, Reservista (quando for do sexo masculino).

3. Perfil Profissional, Competências e Habilidades das Certificações

3.1. Certificação – Surfaçagista Óptico

3.2. Certificação – Montador de Lentes Oftálmica

4. Organização Curricular

A organização curricular Curso Técnico Profissionalizante de Nível Médio em Óptica na forma subsequente observa as Determinações Legais presentes nas Diretrizes Curriculares Nacionais para a educação de nível técnico, nos

Centro de Formação Profissional Ratio - CFPR

Referenciais Curriculares Nacionais da educação profissional de nível técnico e no Decreto nº 5154/04, bem como nas diretrizes definidas no projeto Pedagógico do Centro de Formação Profissional Ratio – CFPR.

A organização do curso está estruturada em regime seriado semestral com uma Matriz curricular integralizada por disciplinas, dividida em quatro períodos letivos, com carga horária total de 1.800 horas divididas em quatro **Módulos** sendo 600 horas para a prática profissional (Estágio Supervisionado).

Módulo I – Núcleo Comum da área de saúde, com 310 horas-aula, sem terminalidade ocupacional, sendo pré-requisito para os módulos II e III;

Módulo II – Módulo com terminalidade ocupacional de surfacagista óptico, com 440 horas, sendo 100 horas estágio supervisionado;

Módulo III – Módulo com terminalidade ocupacional de Montador de Lentes Oftálmicas, com 340 horas, sendo 100 horas de estágio supervisionado;

Módulo IV – Módulo de Técnico em Óptica, com 310 horas, sendo 400 de estágio supervisionado.

MATRIZ CURRICULAR

Instituição Educacional: Centro Profissional Ratio – CFPR						
Curso: Técnico Profissionalizante de Nível Médio em Óptica						
Regime: Modular						
MÓDULO I – Núcleo da área de Saúde						
PRÉ-REQUISITO	BLOCO TEMÁTICO	COMPONENTES CURRICULARES	CARGA HORÁRIA			
			T	P	E	Total
	Organização do Processo de Saúde	Ética e Trabalho / Bioética	20	10	-	30
		Fundamentos da Saúde	30	10	-	40
		Negociação para o Trabalho	10	10	-	20
		Qualidade em Prestação de Serviço	10	10	-	20
		Educação Ambiental	20	10	-	30
	Promoção da Saúde e Segurança do Trabalho	Saúde e Segurança no Trabalho	20	20	-	40
	Promoção da biosegurança em saúde	Noções de Microbiologia e Parasitologia Aplicada	40	-	-	40
	Educação para o autocuidado	Noções de Saúde Coletiva	20	10	-	30
		Higiene e Profilaxia	20	-	-	20
	Prestação de primeiros socorros	Primeiros Socorros	30	10	-	40
SUB - TOTAL			220	90	-	310

Centro de Formação Profissional Ratio - CFPR

MÓDULO II – Surfaçagista Óptico

PRÉ-REQUISITO	BLOCO TEMÁTICO	COMPONENTES CURRICULARES	CARGA HORÁRIA			
			T	P	E	Total
Módulo I	Organização do Processo de Trabalho em Óptica	Legislação Aplicada á óptica	30	-	-	30
		Ética Profissional	20	-	-	20
	Surfaçagem de lentes Oftálmicas	Materiais e Equipamentos	20	10	-	30
		Surfaçagem	100	100	100	300
		Óptica Geométrica	60	-	-	60
SUB - TOTAL			230	110	100	440

MÓDULO III – Montador de Lentes Oftálmicas

PRÉ-REQUISITO	BLOCO TEMÁTICO	COMPONENTES CURRICULARES	CARGA HORÁRIA			
			T	P	E	Total
Módulo I	Montagem de Lentes Oftálmicas	Materiais e Equipamentos	20	20	-	40
		Montagem	100	100	100	300
SUB - TOTAL			120	120	100	340

MÓDULO IV – Técnico em Óptica

PRÉ-REQUISITO	BLOCO TEMÁTICO	COMPONENTES CURRICULARES	CARGA HORÁRIA			
			T	P	E	Total
Módulo I	Organização do Processo de Trabalho em Óptica	Optometria	100	-	-	100
		Contatologia	100	60	80	160
	Promoção e venda de Produtos ópticos	Psicologia e Técnicas de vendas	20	-	-	20
	Gestão empresarial em Óptica	Administração Geral e Financeira	20	10	-	30
SUB - TOTAL			240	70	-	310
Estagio Supervisionado			-	-	400	400

SÍNTESE GERAL

Total de Horas do Módulo I	310 h/a
Total de Horas do Módulo II	340 h/a
Total de Horas do Módulo III	240 h/a
Total de Horas do Módulo IV	310 h/a
Total de Horas do Estágio	600 h/a
CARGA HORÁRIA TOTAL DO CURSO	1.800 h/a

5. Certificado e Diploma

Após a integração dos períodos letivos organizados por disciplinas que compõem o Curso Técnico de Nível Médio em Ótica do Centro de Formação Profissional Ratio – CFPR será conferido ao concluinte do curso o **Diploma de Técnico de Nível Médio em Ótica**, explicitando o título da ocupação certificada, constando, em seu verso o número do parecer de credenciamento da Instituição de Ensino e de reconhecimento do curso, e a respectiva carga horária, e serão registrados no Centro de Formação Profissional Ratio - CFPR.

Os Históricos Escolares que acompanham os diplomas e os certificados deverão explicitar, além das disciplinas cursadas, com sua respectiva carga horária e o resultado da avaliação da aprendizagem, as competências definidas no perfil profissional de conclusão do curso.

O curso está organizado de modo a proporcionar duas terminalidades no itinerária de Técnico em Ótica. Ao concluir os módulos I e II, o estudante possuirá a terminalidade Ocupacional de Surfaçagista Óptico. O estudante que concluir os módulos I e III, poderá receber o certificado de Montador de Lentes Oftálmicas. Somente ao concluir os quatro módulos e o ensino médio, estudante receberá o Diploma de Técnico em Ótica.