

E-PROTOCOLO DIGITAL Nº 19.520.667-8

DATA: 23/09/2022

PARECER CEE/CEMEP Nº 192/2024

APROVADO EM 16/04/2024

CÂMARA DO ENSINO MÉDIO E DA EDUCAÇÃO PROFISSIONAL TÉCNICA DE NÍVEL MÉDIO

INTERESSADO: CENTRO DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL QUALIFICA CURSOS

MUNICÍPIO: CORNELIO PROCÓPIO

ASSUNTO: Pedido de autorização para funcionamento do Curso Técnico em Edificações – Eixo Tecnológico: Infraestrutura, subsequente ao Ensino Médio, na modalidade a distância.

RELATORA: ANA SERES TRENTO COMIN

EMENTA: Autorização para funcionamento do Curso Técnico em Edificações – Eixo Tecnológico: Infraestrutura, subsequente ao Ensino Médio, na modalidade a distância. O prazo da autorização está especificado no Voto. Parecer favorável. Determinações à mantenedora e à instituição de ensino, para que assegurem o cumprimento das exigências constantes nas Deliberações CEE/PR n.º 03/2013, n.º 11/2021 e n.º 03/2022, com especial atenção à manutenção do Certificado de Licenciamento do Corpo de Bombeiros e da Licença Sanitária atualizados.

I – RELATÓRIO

A Secretaria de Estado da Educação encaminhou a este Conselho o expediente protocolado no Núcleo Regional de Educação de Cornélio Procópio, de interesse da instituição de ensino citada, pelo qual solicitou autorização para funcionamento do Curso Técnico em Edificações – Eixo Tecnológico: Infraestrutura, subsequente ao Ensino Médio, na modalidade a distância.

A instituição de ensino localizada na Rodovia PR 160 - KM 04, s/n, Conjunto Universitário José Tibúrcio, município de Cornélio Procópio, é mantida pela Qualifica Cursos Técnicos e Profissionalizante Ltda, foi credenciada para a oferta de cursos da Educação Profissional Técnica de Nível Médio pelo Parecer CEE/CEMEP n.º 73/2024, de 11/03/2024.

A Comissão de Verificação, regularmente instituída por Ato Administrativo, após verificação *in loco*, emitiu Relatório Circunstanciado.

E-PROTOCOLO DIGITAL Nº 19.520.667-8

O Departamento de Educação Profissional-DEP/Deduc/Seed e a Coordenação de Estrutura e Funcionamento-CEF/DNE/Seed analisaram o Relatório Circunstanciado da Comissão de Verificação e emitiram os seus respectivos pareceres técnicos favoráveis a autorização do curso técnico, a distância.

II - MÉRITO

Trata-se do pedido de autorização para funcionamento do Curso Técnico em Edificações – Eixo Tecnológico: Infraestrutura, subsequente ao Ensino Médio, na modalidade a distância.

A matéria está regulamentada nas Deliberações - CEE/PR nº 03/2013, nº 11/2021, nº 03/2022 e nos Referenciais de Qualidade MEC/2003.

A Comissão de Verificação, seguindo as determinações das Deliberações CEE/PR nº 03/2013 e nº 11/2021, após análise dos documentos e da verificação *in loco*, constatou a veracidade das declarações e a existência de condições, de infraestrutura, de recursos humanos e pedagógicas, para o credenciamento da instituição de ensino e emitiu Relatório Circunstanciado, do qual destacamos:

Justificativa

[...]

O Curso Técnico em Edificações visa o aperfeiçoamento na concepção de uma formação técnica que articule trabalho, cultura, ciência e tecnologia como princípios que sintetizem todo o processo formativo. Este Plano de Curso tem como eixo orientador a perspectiva de uma formação profissional como constituinte da integralidade do processo educativo, levando em conta as demandas da cidade de Cornélio Procópio e região do entorno.

O Curso Técnico em Edificações vem ao encontro da necessidade da formação do Técnico numa perspectiva de totalidade e constitui-se numa atividade com crescente exigência de qualificação. A organização dos conhecimentos, no Curso Técnico em Edificações enfatiza o resgate da formação humana onde o aluno, como sujeito histórico, produz sua existência pelo enfrentamento consciente da realidade dada, produzindo valores de uso, conhecimentos e cultura por sua ação criativa.

Aspectos gerais da Instituição de Ensino:

Sala de aula: ao todo possui 27(vinte e sete) salas de aula, são amplas, contendo carteiras universitárias novas e seminovas em ótimo estado de conservação, as salas de aula estão divididas em três blocos. Todas as salas contam com projetor multimídia.

Laboratórios: Conta com nove laboratórios, os laboratórios são organizados por área, assim, há a rotatividade dos alunos entre as áreas:

1 - **Laboratório de Base Biológica**

E-PROTOCOLO DIGITAL Nº 19.520.667-8

2 - Laboratório Multidisciplinar: Conta com duas bancadas com trinta e duas banquetas, mesa com computador para professor, armário onde estão guardados: vidrarias, microscópios, reagentes, conta ainda com Estufa e Microondas. Possui duas pias em bancadas, local com chuveiro, ventiladores e extintor.

3 - Laboratório de Anatomia

4 - Laboratório de Radiologia

5 - Laboratório de Microscopia: Possui 28(vinte e oito) microscópios instalados em ilhas para cada quatro alunos, conta com armários para guarda de materiais de uso específico para microscopia.

6 - Laboratório de Enfermagem

7 - Laboratórios de Desenho Técnico, Medicina Veterinária e Odontologia: esses três laboratórios são utilizados especificamente para outros cursos, neles contém diversos materiais e equipamentos referente a proposta dos cursos.

Laboratório de Engenharias Tipo de Laboratório: Solos e Materiais

Informações Adicionais: Neste ambiente, os estudantes utilizam o espaço para práticas de ensino que envolvam as áreas de engenharias de construção, edificações, gênese dos solos, hidrologia, hiperestática, elétrica, segurança, prevenção e afins.

Biblioteca e Acervo Físico:

Conta com Biblioteca ampla, possuindo sete mesas de estudo, oito jogos de computadores para uso dos alunos, e ainda sete ilhas para uso de notebook, possui sofá para repouso. O acervo está organizado em áreas de acordo com as disciplinas e campos, possui ainda livros acessíveis para portadores de baixa visão e cegueira e audição.

Biblioteca e Acervo Virtual: Disponibiliza aos seus estudantes a Biblioteca Virtual Minha Biblioteca, que consta da existência de um acervo amplo e diversificado de mais de 11 (onze) mil títulos, com as bibliografias básicas e complementares de seus cursos, a Biblioteca é acessada a partir do Portal do Aluno:

Instalações sanitárias: conta com complexo sanitário feminino e masculino para alunos, contendo cada um, quatro sanitários mais um sanitário acessível em cada, bancada com pia e espelho. Para professores conta com sanitário na sala dos professores, para funcionários na secretaria. Os banheiros possuem acessibilidade

Acessibilidade: conta com sanitários acessíveis, barras e rampas, piso tátil e livros acessíveis.

Certificado de Vistoria do **Corpo de Bombeiros** com vigência até 08/11/2024.

Licença Sanitária emitida pela Vigilância Sanitária com vigência até 01/08/2024.

Conta com recursos tecnológicos e materiais para realização dos momentos presenciais, e também os momentos à Distância, caso o aluno necessite do uso de tecnologias, conta com os equipamentos e materiais para os laboratórios, biblioteca, sendo física e virtual.

A relação de recursos e materiais encontra-se sob fls. nº 18 a 43.

Recursos para momentos presenciais: Conta com recursos materiais presenciais como acervo bibliográfico, laboratórios, salas de aula, equipamentos de som, áudio, multimídia, e outros, todos em condições de uso e conservação.

E-PROTOCOLO DIGITAL Nº 19.520.667-8

Recursos para momentos à Distância: Para os momentos à Distância conta com a Plataforma AVA que dispõe de todos os recursos de interação com o corpo docente, secretaria escolar e atendimento.

EQUIPE MULTIDISCIPLINAR DO NÚCLEO DE EDUCAÇÃO A DISTÂNCIA (NEAD)

A Instituição de Ensino possui o Núcleo de Educação a Distância (NEAD) é um órgão de apoio acadêmico, que superintende todas as atividades de educação a distância, com competência para implementar políticas e diretrizes para a educação a distância (EAD), estabelecidas no âmbito da QUALIFICA CURSOS, bem como garantir a implantação, implementação, desenvolvimento e aperfeiçoamento do processo educativo na modalidade a distância, por meio de ações didático-pedagógicas, tecnológicas e administrativas adequadas. A equipe responsável em promover o apoio das ações relacionadas ao planejamento e à efetivação da educação a distância.

A equipe multidisciplinar do NEAD é composta pelos seguintes profissionais:

Coordenador do NEAD:

Coordenador de Curso:

CORPO DE TUTORES

- Professor-tutor da Disciplina:
- Tutor a Distância:
- Tutor Presencial:
- Equipe Tecnológica:

DESCRIÇÃO DO MOMENTO PRESENCIAL: O Tutor Presencial acompanhará os alunos orientando com relação ao ambiente virtual de aprendizagem, auxiliará na organização dos estudos e na realização dos estágios e das atividades complementares bem como na aplicação das Provas Presenciais.

- Aulas Práticas: são presenciais, agendadas e desenvolvidas na sede da Qualifica Cursos, a formação específica do curso de técnico em Análises Clínicas, conta com o laboratório Multidisciplinar I, II e III (fls 627-628) e Anatomia, o processo de desenvolvimento dos processos de ensino e aprendizagem de forma integral. As atividades práticas são conduzidas por professores e acompanhadas por técnicos especializados, sempre com o objetivo de consolidar os conceitos desenvolvidos em outras atividades e etapas do processo de ensino aprendizagem.

- Prova Presencial: Esta prova estará disponível no período de realização das Provas Presenciais. O discente agendará a prova (de acordo com as datas disponíveis no Calendário Acadêmico), diretamente com o seu Polo de Apoio Presencial.

- Estágio curricular supervisionado: feita pelo exercício *in loco*, seja pela presença participativa em ambientes próprios das atividades da área de profissional, porém sempre sob supervisão de um profissional habilitado, construindo experiências significativas de aprendizagem, bem como relacionar o conteúdo estudado durante a formação com vivências atreladas a sua futura prática profissional.

Momento de Regência: A regência das atividades de estágio são oportunidades para que o aluno estagiário ministre atividades num contexto real.

Momento de Elaboração do Relatório Final: A entrega do relatório final de estágio é obrigatória. Este documento deverá apresentar as principais conclusões quanto ao desenvolvimento do projeto de estágio na Instituição.

E-PROTOCOLO DIGITAL Nº 19.520.667-8

DESCRIÇÃO MOMENTOS A DISTÂNCIA:

Unidades de Aprendizagem – UAs, atividades on-line, fórum de debate, videoaulas, textos complementares, tudo em consonância com o Plano de Curso, promovendo uma interação que permite uma maior integração entre professores, tutores e alunos.

Biblioteca Virtual: dentro do portal do aluno os estudantes terão acesso a Minha Biblioteca que promove o acesso à bibliografia básica de complementares dos cursos que pode ser acessada de qualquer lugar e tempo. Com vários dispositivos inovadores como ler em voz alta, consultar investopedia ferramenta de consulta a termos desconhecidos, ScratchPad - fazendo anotações de suas leituras.

GUIA DO ALUNO: O discente receberá após a matrícula além do login e senha um Guia do aluno contendo o conjunto de normas e procedimentos com os quais eles irão se deparar em sua rotina acadêmica para consulta. Com diretrizes pedagógicas, tutoriais, cronogramas das disciplinas e avaliações (instrumentos, média de a Unidades de Aprendizagem com materiais didáticos disponibilizados no portal e as formas de atendimento.

Termos de Convênio para concessão de Estágio Obrigatório, firmados com:

- Prefeitura Municipal de Cornélio Procopio, CNPJ nº 76.256.064/001-10, com vigência de 05 (cinco) anos, a partir 07/04/2023, com vencimento em 07/04/2028.

- Prefeitura Municipal de Andirá, CNPJ nº76.235.761/0001-94, com vigência de 05 (cinco) anos, a partir 07/04/2023, com vencimento em 07/04/2028;

- Prefeitura Municipal de Uraí, CNPJ nº 75.424.507/0001-71, com vigência de 05 (cinco) anos, a partir do dia 07/11/2023 com vencimento em 07/11/2028.

Laudo do Perito do Curso, Engenheiro Civil

[...]apresentou condições satisfatórias para a autorização do Curso Técnico em Edificações, com até 20% de atividades não presenciais, contando com salas de aula devidamente equipadas com data-show, quadro branco, ventiladores, iluminação adequada, móveis em estado satisfatório de uso e conforto aos alunos e professores.

Possui laboratórios de uso específico para a oferta dos cursos técnicos ofertados no Colégio, com equipamentos em quantidade satisfatória para as práticas pretendidas e as já comumente realizadas.

Os alunos têm à disposição na biblioteca, volumes técnicos específicos em quantidade satisfatória para o atendimento e pesquisa. A instituição também conta com uma Biblioteca Virtual, abrangendo o acervo on-line da Minha Biblioteca e da Biblioteca A.

Sendo assim, sou de parecer Favorável para a Autorização do Curso Técnico em questão.

E-PROTOCOLO DIGITAL Nº 19.520.667-8

Laudo em EaD, especialista em Tecnologias e Educação a Distância

[...]

Através do Portal de Aluno há o direcionamento para o acesso ao Ambiente Virtual de Aprendizagem – AVA MOODLE, onde são realizadas as atividades pedagógicas de cumprimento obrigatório e também extras. o Ambiente Virtual é alimentado pelos professores das disciplinas da Matriz Curricular, de acordo o Plano de Curso e PPP. Conta também com aulas gravadas e também aulas agendadas que podem ser transmitidas em tempo real.

[...]

No portal o aluno realiza as atividades obrigatórias no formato à distância, entre elas avaliação, bem como o aluno encontra local para o agendamento para a realização da prova presencial.

O material online pesquisado na Biblioteca Virtual (direcionado para o site do Domínio Público) é livre e gratuito, não há restrição de uso nas obras em domínio público e permite também a realização de download parcial de exemplares.

Portanto, o Portal AVA e o Ambiente Virtual apresentam estrutura coerente com a proposta e execução do curso, possuindo indicações claras para a indicação do tipo de ação a ser realizada pelo aluno. Os professores possuem acesso nos portais, permitindo a inserção de conteúdos, materiais, atividades e informações extras, bem como possuem canal de comunicação direta com o educando.

Plano de Curso

Dados Gerais do Curso

Habilitação profissional: Técnico em Edificações

Eixo tecnológico: Infraestrutura

Forma de oferta: Subsequente

Carga horária: 1376 horas + 100 horas de Estágio Supervisionado, totalizando 1476 horas

Regime de matrícula: Semestral

Número de vagas: Mínimo de 30 alunos

Período de integralização do curso: Mínimo 4 (quatro) semestres letivos e máximo 7 (sete) semestres letivos

Requisitos de acesso: Conclusão do Ensino Médio

Modalidade de oferta: Ensino à Distância - EAD

Regime de funcionamento: Ofertado na modalidade EAD, com 20% da carga horária sendo realizada de forma presencial

E-PROTOCOLO DIGITAL Nº 19.520.667-8

Perfil Profissional de Conclusão do Curso

O Técnico em Edificações será habilitado para:

- Desenvolver projetos de arquitetura, estrutura, instalações elétricas e hidrossanitárias de até 80 m² usando meios físicos ou digitais.
- Elaborar orçamentos de obras e serviços.
- Planejar a execução dos serviços de construção e manutenção predial. - Executar obras e serviços de construção e manutenção predial.
- Executar ensaios de materiais de construção, solos e controle tecnológico.
- Conduzir planos de qualidade da construção.
- Coordenar a execução de serviços de manutenção de equipamentos e instalações em edificações.

Certificados e Diploma

Certificação: Não haverá certificados no Curso Técnico em Edificações, considerando que não há itinerários alternativos para qualificação.

Diploma: Ao concluir o Curso Técnico em Edificações conforme organização curricular aprovada, o aluno receberá o Diploma de Técnico em Edificações.

E-PROTOCOLO DIGITAL Nº 19.520.667-8

Matriz Curricular

E-PROTOCOLO DIGITAL Nº 19.520.667-8

Matriz Curricular

MATRIZ CURRICULAR					
Estabelecimento: Centro de Educação Profissional Qualifica Cursos Técnicos e Profissionalizantes LTDA.					
Município: Cornélio Procopio			Curso: Técnico em Edificações		
Forma: Subsequente			Ano de Implantação: 2024		
Turno:			Módulos: Quatro (4)		
Organização: Modular			CH – Carga Horária: 1476h: 260h de atividades teóricas; 320h de atividades práticas, sendo 100h de estágio; 896h de atividades não presenciais.		
Primeiro Módulo	Disciplina	Teórica	Prática	Não Presencial	CH Total
	Fundamentos do Trabalho			32h	32h
	Informática			32h	32h
	Introdução à Construção Civil			64h	64h
	Matemática Aplicada			64h	64h
	Metodologia Científica			32h	32h
	Projetos em Construção Civil	34h	30h		64h
	Sistemas Estruturais			32h	32h
	Topografia	28h	20h		48h
Total de Horas no Módulo	62h	50h	256h	368h	
Segundo Módulo	Materiais de Construção	34h	30h		64h
	Mecânica dos Solos			64h	64h
	Projetos em Construção Civil	34h	30h		64h
	Sistemas Estruturais			64h	64h
	Técnicas Construtivas			32h	32h
	Topografia	28h	20h		48h
Total de Horas no Módulo	96h	80h	160h	336h	
Terceiro Módulo	Administração de Obras			32h	32h
	Instalações Elétricas			64h	64h
	Projetos em Construção Civil	34h	30h		64h
	Segurança do Trabalho na Construção Civil			48h	48h
	Sistemas Estruturais			64h	64h
	Técnicas Construtivas	34h	30h		64h
	Estágio Profissional Supervisionado			33h	33h
Total de Horas no Módulo	68h	93h	208h	369h	
Quarto Módulo	Administração de Obras			64h	64h
	Controle e Proteção Ambiental			48h	48h
	Instalações Hidráulicas			64h	64h
	Instalações Prediais			32h	32h
	Sistemas Estruturais			64h	64h
	Técnicas Construtivas	34h	30h		64h
	Estágio Profissional Supervisionado			67h	67h
Total de Horas no Módulo	34h	97h	272h	403h	
Total	260h	320h	896h	1476h	

Prof. José Antonio Conceição
RG 6.931.202-8 SSP/PR
Diretor Presidente

E-PROTOCOLO DIGITAL Nº 19.520.667-8

Na análise do protocolado, constatou-se que a Matriz Curricular possui as informações devidamente apresentadas. As coordenações do curso e de estágio possuem habilitação para a respectiva função e o corpo docente/tutores está habilitado para as disciplinas indicadas, e com cursos em EaD, conforme o disposto na Deliberação CEE/PR n.º 11/2021.

A Chefia do Núcleo Regional de Educação de Cornélio Procópio por meio do Termo de Responsabilidade ratificou as informações contidas no Relatório Circunstanciado e registrou o compromisso de zelar pelo cumprimento da Lei de Diretrizes e Bases da Educação Nacional e demais atos normativos vigentes no Sistema Estadual de Ensino do Paraná.

O Certificado de Vistoria do Corpo de Bombeiros é vigente até 08/11/2024 e a Licença Sanitária tem vigência até 01/08/2024.

Em síntese, a instituição de ensino demonstrou às condições necessárias para a oferta da educação a distância, e para a autorização de funcionamento do Curso Técnico em Edificações – Eixo Tecnológico: Infraestrutura, subsequente ao Ensino Médio, na modalidade a distância.

III - VOTO DA RELATORA

Face ao exposto, somos favoráveis a autorização para o funcionamento do Curso Técnico em Edificações – Eixo Tecnológico: Infraestrutura, subsequente ao Ensino Médio, na modalidade a distância, pelo prazo de dois anos, a partir da publicação do ato autorizatório, do Centro de Educação Profissional Qualifica Cursos, município de Cornélio Procópio, mantido por Qualifica Cursos Técnicos e Profissionalizante Ltda., conforme estabelecido nas Deliberações CEE/ PR n.º 03/2013, n.º 11/2021 e n.º 03/2022.

A mantenedora e a instituição de ensino deverão assegurar o cumprimento das normas e prazos, constantes nas Deliberações CEE/PR n.º 03/2013, n.º 11/2021 e n.º 03/2022, para o adequado funcionamento da instituição de ensino e dos seus cursos, com especial atenção à manutenção do Certificado de Licenciamento do Corpo de Bombeiros e da Licença Sanitária atualizados.

Recomendamos à mantenedora que a formação pedagógica da coordenação e dos docentes do curso que não possuem licenciatura, seja ação a ser implementada.

E-PROTOCOLO DIGITAL Nº 19.520.667-8

A instituição de ensino deverá:

- a) tomar as devidas providências quanto ao registro on-line no SISTEC-Sistema de Informação e Supervisão de Educação Profissional e Tecnológica para o curso;
- b) incorporar os procedimentos didáticos pedagógicos apresentados no Plano de Curso ao Regimento Escolar.

Encaminha-se o Parecer à Secretaria de Estado da Educação, para a autorização para o funcionamento do Curso Técnico em Edificações – Eixo Tecnológico: Infraestrutura, subsequente ao Ensino Médio, na modalidade a distância.

É o Parecer.

Ana Seres Trento Comin
Relatora

DECISÃO DA CÂMARA

A Câmara do Ensino Médio e da Educação Profissional Técnica de Nível Médio aprova o voto da Relatora, por unanimidade.

Curitiba, 16 de abril de 2024.

Oscar Alves
Presidente da CEMEP