

E-PROTOCOLO DIGITAL Nº 21.210.638-0

DATA: 22/10/2023

PARECER CEE/CEMEP Nº 549/2024

APROVADO EM 18/09/2024

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

INTERESSADO: CENTRO DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL CAMPO LARGO

MUNICÍPIO: CAMPO LARGO

ASSUNTO: Pedido de autorização para funcionamento do Curso Técnico em Radiologia – Eixo Tecnológico: Ambiente e Saúde, subsequente ao Ensino Médio, na modalidade Educação a Distância.

RELATOR: JACIR JOSÉ VENTURI

EMENTA: Autorização para o funcionamento do Curso Técnico em Radiologia, a distância. Parecer favorável. O prazo da autorização está especificado no Voto. Determinações à mantenedora e à instituição de ensino citadas, para que assegurem o cumprimento das exigências constantes nas Deliberações CEE/PR n.º 03/2013, n.º 04/2021 e n.º 03/2022, em especial 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 da Área Metropolitana Sul, de interesse da instituição de ensino citada, pelo qual solicitou a autorização para funcionamento do Curso Técnico em Radiologia – Eixo Tecnológico: Ambiente e Saúde, subsequente ao Ensino Médio, na modalidade Educação a Distância.

O referido Centro obteve a renovação do credenciamento para a oferta da Educação Profissional Técnica de Nível Médio por meio da Resolução Secretarial n.º 853, de 13/03/2017, pelo prazo de dez anos, de 01/01/2017 a 31/12/2026. Pela Resolução Secretarial n.º 2107/2021, de 10/05/2021, foi concedido o credenciamento para a oferta da Educação a Distância, por meio de aditamento, pelo prazo de 02/06/2021 até 31/12/2026, com base no Parecer CEE/CEMEP n.º 101/2021, de 12/04/2021.

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

E-PROTOCOLO DIGITAL Nº 21.210.638-0

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 favorável à autorização do referido curso técnico, a distância.

O processo foi convertido em Diligência à Seed/PR em 20/05/2024 e retornou a este Conselho em 12/07/2024.

II – MÉRITO

Trata-se de pedido de autorização para funcionamento do Curso Técnico em Radiologia – Eixo Tecnológico: Ambiente e Saúde, subsequente ao Ensino Médio, na modalidade Educação a Distância.

A matéria está regulamentada no Título II, Capítulo IV, da Deliberação CEE/PR n.º 03/2013, e nas Deliberações CEE/PR n.º 11/2021 e n.º 03/2022 e nos Referenciais de Qualidade MEC/2023.

A Comissão de Verificação, seguindo as determinações das Deliberações CEE/PR n.º 03/2013, após análise dos documentos e da verificação *in loco*, constatou a veracidade das declarações e a existência de condições de infraestrutura e pedagógicas para a autorização para o funcionamento do curso, e emitiu Relatório Circunstanciado com as seguintes informações:

[...]

Aspectos gerais da instituição de Ensino

A Instituição está instalada num prédio com 2 andares, uma área de 720m² construída em alvenaria onde ficam as salas administrativas, salas de aulas. Existe ainda um anexo para os laboratórios com 600m² de área construída. A edificação está em bom estado de conservação, iluminação e ventilação.

- **Biblioteca:** A Instituição conta com uma sala onde fica disponível o acervo físico, uma área de aproximadamente 50m², os usuários têm acesso direto ao acervo e a estrutura física, conta com baias para estudos que podem ser utilizadas pelos estudantes individualmente ou em grupo. Todo acervo é catalogado e tombado no patrimônio. Os estudantes no momento da matrícula recebem login e senha para acessar os serviços da biblioteca de qualquer lugar onde estejam. Para a catalogação e o controle do acervo é usado o software Jacad e toda base de dados está segura, arquivada num sistema de nuvem, com cópias diárias.

[...]

O acervo possui 1200 exemplares de livros técnicos e além da **biblioteca física**, os estudantes contam com acesso à **biblioteca virtual Pearson** que pode ser acessada pelo portal, na qual constam com 16.000 títulos para acesso digital em qualquer espaço e tempo durante o curso. (grifo nosso)

[...]

E-PROTOCOLO DIGITAL Nº 21.210.638-0

No Laboratório de Microscopia serão realizadas as práticas das disciplinas de Microbiologia, Imunologia, bem como Patologia Geral.

O Laboratório de Anatomia atenderá a disciplina de Anatomia e Fisiologia Humana.

No Laboratório de Radiologia serão realizadas as práticas de todas as disciplinas do curso específicas da área de radiologia.

No laboratório de bioquímica serão ministradas as práticas da disciplina relacionadas química e radiações.

- **Laboratório de Informática:** O Laboratório de Informática dará apoio às práticas das disciplinas de informática e bioestatística, além de desenvolvimento de pesquisas nas áreas afins. Sua infraestrutura conta com equipamentos e material (Tabela 24) [...]

- **Laboratório de Anatomia:** São disponibilizados modelos anatômicos didáticos em resina/silicone utilizados para identificar a constituição morfológica do corpo humano; reconhecer as estruturas anatômicas; localizar órgãos e sistemas orgânicos e outras atividades planejadas pelos professores. Tem por objetivo criar condições para que os acadêmicos conheçam e reconheçam o corpo humano, suas especificidades, formas de funcionamento e dinâmica de organização, assim como sejam capazes de identificar, por meio das peças anatômicas de diferentes modelos, as relações entre o Sistema Nervoso Central e o comportamento humano, a localização e a funcionalidade de áreas específicas do corpo humano, a integração de conceitos teórico-práticos. Dessa forma articulam o conhecimento teórico e prático das disciplinas compreendendo os aspectos biológicos do corpo humano.

- **Laboratório de Microscopia:** Mede 60m², com capacidade máxima de atendimento 30 (trinta) estudantes simultaneamente. Possibilita ao estudante desenvolver capacidade técnica para diferenciar os vários tipos de células dos diversos sistemas humanos. Saber diferenciar as estruturas normais das patológicas.

- **Laboratório de Química:** Mede 60m², capacidade de atendimento de 30 (trinta) estudantes por turma, horários de funcionamento: 8h às 12h, 13h30min às 17h30min e 19h às 22h30min. Cursos que utilizam o laboratório: Enfermagem e Radiologia. O Objetivo do laboratório de química é desenvolver habilidades técnicas rotineiras de Laboratório e habilidades técnicas para determinação de parâmetros bioquímicos aplicados à área da saúde.

- **Acessibilidade:** Rampas de acesso, corrimão, demarcação de vagas em todas as salas de aula e banheiro adaptado.

- **Corpo de Bombeiros:**

Data: 21/08/2023

Vencimento: 21/08/2024

- **Licença Sanitária:**

Data: 29/06/2023

Vencimento: 29/06/2024

Em anexo encontra-se a relação de termos de convênios firmados.

- Rede de saúde pública municipal, incluindo as Unidades Básicas de Atendimento e Centro Médico Municipal;
- Hospital e Maternidade Nossa Senhora do Rocio;

E-PROTOCOLO DIGITAL Nº 21.210.638-0

- Laboratório Centro de Imagem Diagnóstica – CIMAD; - Clínica Campo Largo de Radiologia Odontológica

JUSTIFICATIVA PARA A IMPLANTAÇÃO DO CURSO, fl. 4: **[...]**

A saúde é a área que mais cresce no país e, consequentemente, a que mais necessita de profissionais qualificados. Nos últimos anos houve um crescimento na rede de atendimento constituída por hospitais, laboratórios e clínicas. É esse crescimento que tem motivado as instituições de ensino a ofertar cursos com o objetivo de qualificar profissionais que atendam com eficiência e eficácia às demandas geradas pelo setor em crescente expansão e ainda carente de profissionais adequadamente qualificados. A área da saúde tem procurado prestar um serviço de assistência mais humanizado e integral ao cidadão, independente da fase do ciclo vital, do gênero a que pertença ou da posição social, econômica e cultural. Pois, a saúde é sem dúvida condição fundamental e indispensável à produtividade do homem.

De acordo com o MEC (BRASIL, 2006), o cenário interno mostra um quadro de recursos humanos onde o maior contingente é constituído de profissionais de nível médio e básico sem formação específica, orientados e treinados, em serviço, pelos profissionais que respondem pela responsabilidade técnica dos setores. Este fato denuncia uma demanda por técnicos que atendam às exigências do mercado e correspondam ao perfil exigido pelo processo de trabalho na área da saúde.

Além disso, outro fator que vem impulsionando a demanda por técnicos em Radiologia é o envelhecimento da população brasileira, na medida em que aumenta a necessidade de internação e cuidados de reabilitação das pessoas idosas. [...]

Do laudo do Perito do Curso, fl. 300, cabe destacar:

[...] para a Autorização do Curso TÉCNICO EM RADIOLOGIA, subsequente ao Ensino Médio, na modalidade EAD. Eixo Tecnológico: Ambiente e Saúde, contando com salas de aulas devidamente luminosas, com matérias didáticos de apoio e com móveis em estado satisfatório de uso aos alunos e professores. Registra-se a observação de salas para atendimento pedagógico e organização administrativa visando as atividades pedagógicas, coordenações de cursos e corpo docente, todas devidamente organizadas e com materiais de expediente necessários para a execução das funções. Conta com uma biblioteca física, onde encontra-se volumes técnicos específicos, resalto aqui um autor trabalhado na didática da radiologia Bontrager, encontrado na mesma. A instituição disponibiliza também de uma biblioteca virtual de fácil acesso pela plataforma, dentro do Curso Técnico modalidade EAD. Possui Laboratório de anatomia e o de uso específico para a oferta do Curso Técnico de Radiologia, com equipamentos em quantidade satisfatória para as práticas pretendidas. Laboratório de fácil acesso e equipado com: mesa de exame, painel de comando (funcionamento luminoso), Bucky vertical, cabeçotes e braços articulados, colimador (iluminação funcionando), negatoscópio, cassetes radiográficas DR, EPI's (aventais de chumbo). Atendendo os recursos necessários para desenvolver aulas práticas. Para finalizar, destaco, o desempenho dos profissionais em proporcionar esse ambiente didático, com "maquetes", encontradas nas salas como materiais pedagógicos de apoio, exemplares (pequenas réplicas) de aparelhos com diversas finalidades de

E-PROTOCOLO DIGITAL Nº 21.210.638-0

exames radiológicos, para um melhor aprofundamento do conhecimento. Sendo assim, dou parecer FAVORÁVEL para a Autorização do Curso Técnico em questão.

Do Laudo da Especialista em EaD, convém evidenciar, fl. 333:

[...] Registra-se que o Centro de Educação Profissional, Campo Largo, localizado na Avenida Desembargador Clotário Portugal, 933, Bairro Centro no Município de Campo Largo está apto quanto ao atendimento EAD do Curso Técnico: em Radiologia Subsequente e/ou concomitante — Eixo Tecnológico: Análises Clínicas, na modalidade à distância. O ambiente Virtual de Aprendizagem (AVA) e seus recursos (Sala Virtual, Vídeo Aula, Fóruns, Atividades, Cronograma, Agenda, Calendário, Plano de Ensino, Material de aula, Arquivo, Biblioteca, Links, Quadro de avisos, Acessos, Notas, Perfil e Chat) atende a todas as necessidades de aprendizagem dos estudantes e o material pedagógico de cada componente curricular no formato EAD está de acordo com a proposta pedagógica.

Ressalto que os alunos têm à disposição os recursos tecnológicos e ambientes virtuais, com uma plataforma específica para EAD, salas e estantes virtuais, materiais de apoio, chat e demais recursos citados acima para dinamizar a interação.

Todos os locais verificados possuem ambiente satisfatório para a realização do Curso ofertado em EAD — Educação a Distância e materiais necessários e organizados nestes ambientes. Possui laboratórios de uso específico para a oferta do curso técnico ofertado, com equipamentos em quantidade satisfatória para as práticas pretendidas e as já comumente realizadas, contém 24 computadores com internet para os alunos no Laboratório de Informática. Sendo assim, o Ambiente Virtual de Aprendizagem (AVA) ofertado para o Curso Técnico em Radiologia, o aluno terá acesso aos conteúdos, links das aulas e materiais de apoio, fornecidos pelos professores e tutores em cada disciplina. Foi aberto o acesso da referida plataforma no dia da Verificação atendendo as necessidades pedagógicas e organizacionais, sendo assim sou de Parecer Favorável para a Autorização de Funcionamento do Curso Técnico.

O processo foi convertido em Diligência à Seed/PR em 20/05/2024 para a instituição de ensino apresentar:

- a) os Dados Gerais do Curso corrigidos e/ou ajustados, conforme o contido na referida Diligência;
- b) indicar docente com habilitação específica para os componentes curriculares de Anatomia e Fisiologia Humana, Ética Profissional e Relações de Trabalho e Higiene e Biossegurança;
- c) providenciar a inserção dos componentes curriculares que compõem a Matriz Curricular do curso no Ambiente Virtual de Aprendizagem (AVA);
- d) apresentar listagem de professores/tutores incluindo a carga horária dos cursos em Educação a Distância.

2) Para o Núcleo Regional de Educação da Área Metropolitana Sul encaminhar Relatório Circunstanciado Complementar com o solicitado à instituição de ensino, bem como Relatório Complementar da Especialista em EaD sobre os componentes curriculares do curso inseridos na Plataforma, informando ainda se os materiais didáticos estão adequados à modalidade pleiteada.

E-PROTOCOLO DIGITAL Nº 21.210.638-0

3) Além disso, para o Departamento de Educação Profissional encaminhar complementação do seu Parecer Pedagógico n.º 269/24 – DEP/DEDUC/Seed, de 19/04/2024, com o solicitado à instituição de ensino. O processo retornou a este Conselho em 12/07/2024, com atendimento ao solicitado.

Do Laudo Complementar da Especialista em EaD, fl. 389, após retorno de Diligência, evidencia-se:

Os momentos da aprendizagem a distância serão realizados por intermédio do Ambiente Virtual de aprendizagem e os alunos poderão realizar as atividades a distância de forma individualizada e a qualquer momento. A plataforma possui endereço fixo para acesso com a exigência de login pessoal e senha. Na página inicial apresentada às disciplinas ofertadas no Curso Técnico em Radiologia como: Módulo I (1- Anatomia e Fisiologia Humana, 2- Psicologia Aplicada, 3- Fundamentos de Enfermagem) Módulo II (4- Higiene e Biossegurança, 5- Física aplicada à Radiologia), entre outros conforme a Matriz Curricular do Curso. Ao iniciar as aulas On-line encontramos os esclarecimentos de como as disciplinas serão apresentados, número de aulas, as avaliações e as videoaulas que serão propostas e os seus recursos. Além disso, os alunos poderão recorrer aos tutores dos componentes curriculares para solucionar suas dúvidas por meio de chat (grupo ou privado) e ainda ícone de notificações como também envio de mensagens ao setor de suporte técnico e pedagógico. Os professores tutores terão um acompanhamento conforme horário semanal e cronograma semestral previamente estabelecido pela referida Instituição, tirando as dúvidas provenientes das atividades realizadas a distância, bem como, realizarão as avaliações e os tutores ofertarão um momento adicional na semana para auxiliar os alunos que não foram atendidos no momento presencial estabelecido. A instituição de ensino possui as condições estruturais para a oferta das atividades, tendo uma sala disponível para a turma ofertada na modalidade EaD e os alunos podem utilizar o laboratório de informática devidamente equipado com conexão à internet para que realizem as atividades em Ambiente Virtual e demais pesquisas caso necessário. Atendendo as necessidades pedagógicas e organizacionais, sendo assim reentero que sou de Parecer Favorável para a Autorização de Funcionamento do Curso Técnico.

Plano de Curso:

DADOS GERAIS DO CURSO, fl. 348:

Habilitação profissional: Técnico em Radiologia

Eixo Tecnológico: Ambiente e Saúde

Forma: subsequente ao Ensino Médio

Carga Horária (Teoria e Prática): 1.200 horas

Carga Horária – Estágio Supervisionado: 400 horas

Carga Horária Total: 1.600 horas

Regime de matrícula: Semestral

E-PROTOCOLO DIGITAL Nº 21.210.638-0

Número de Vagas: 100 vagas por semestre

Período de Integralização: Mínimo 03 (três) e máximo 08 (oito) semestres letivos;

Requisitos de Acesso: Idade mínima de 18 anos completos e ensino médio concluído Modalidade de oferta: a distância

Regime de funcionamento: Dias: 2ª, 3ª, 4ª, 5ª e 6ª feiras (05 dias por semana)

Horários: Manhã: 08h00min às 12h15min

Tarde: 13h30min às 17h45min

Noite: 18h30h às 22h45min

Perfil Profissional de Conclusão do Curso, fl. 348:

O Técnico em Radiologia, conforme CNCT 4ª edição, terá perfil profissional de conclusão para:

- Aplicar, sob a supervisão de profissionais de nível superior, técnicas de proteção radiológica e de biossegurança.
- Realizar exames de radiodiagnóstico, considerando todo o processo de execução das técnicas para aquisição de imagens radiológicas, que compreende:
 - Acolher e recepcionar o paciente.
 - Proceder a revisão da anamnese.
 - Orientar e preparar o paciente para o exame.
 - Posicionar o paciente e o equipamento.
 - Realizar a exposição.
 - Processar e avaliar o padrão técnico da imagem.
- Supervisionar as aplicações de técnicas em radiologia, em seus respectivos setores.
- Utilizar radiação e outras formas de energia na realização de procedimentos para obtenção de imagens diagnósticas, tais como radiologia convencional e digital, mamografia, densitometria, hemodinâmica, tomografia computadorizada, ressonância magnética, radiologia forense, radiologia veterinária, entre outras.

Diploma, fl. 196

O Diploma do Curso de Educação Profissional Técnica em Radiologia será expedido para os estudantes que cumprirem com êxito todas as disciplinas e o estágio supervisionado.

Matriz Curricular, fl. 344

E-PROTOCOLO DIGITAL Nº 21.210.638-0

Matriz curricular do curso Técnico em Radiologia EAD

Matriz curricular do curso Técnico em Radiologia EAD						
Instituição de ensino: Centro de Educação Profissional Campo Largo						
Município: Campo Largo						
Curso: Curso Técnico em Radiologia			Implantação: gradativa a partir de 2024			
Forma: Subsequente			Organização: Semestral			
Modalidade: a Distância			Carga horária: 1200h + 400h estágio			
Se me str e	N	DISCIPLINAS	Carga Horária a Total	Carga Horária Presencial	Carga Horária a Distância	Carga Horária de Estágio
1ª		Módulo I				
	1	Anatomia e Fisiologia Humana	80	40	40	
	2	Psicologia Aplicada	80	40	40	
	3	Fundamentos de Enfermagem	40	20	20	
		TOTAL	200	100	100	
		Módulo II				
	4	Higiene e Biossegurança	80	40	40	
	5	Física Aplicada à Radiologia	80	40	40	
2ª	6	Ética profissional e Relações de Trabalho	40	20	20	
		TOTAL	200	100	100	
		Módulo III				
	7	Proteção Radiológica	80	40	40	
	8	Anatomia Radiológica	80	40	40	
	9	Noções de Patologia	40	20	20	
		TOTAL	200	100	100	
		Módulo IV				
3ª	10	Técnicas Radiológicas I	80	40	40	
	11	Exames Radiológicos Contrastados	80	40	40	
	12	Primeiros Socorros	40	20	20	
	13	Estágio Supervisionado I				200
		TOTAL	200	100	100	
4ª		Módulo V				
	14	Mamografia e Densitometria Óssea	80	40	40	
	15	Técnicas Radiológicas II	80	40	40	
		TOTAL	200	100	100	

15	Radiologia Industrial	40	20	20	
	TOTAL	200	100	100	
	Módulo VI				
16	Medicina Nuclear e Radioterapia	80	40	40	
17	Tomografia Computadorizada e Ressonância Magnética Nuclear	80	40	40	
18	Radiologia Veterinária	40	20	20	
19	Estágio Supervisionado II				200
	TOTAL	200	100	100	
Total de horas das disciplinas		1200			
Total das horas de estágio		400			
Total de horas presenciais		600			
Total de horas a distância		600			

Prof. Dr. Marcio Mugnol
Diretor Escolar

CENTRO DE EDUCAÇÃO
PROFISSIONAL DE CAMPO LARGO
Prof. Dr. Marcio Mugnol
Diretor
Ata Adm. 03/2016

E-PROTOCOLO DIGITAL Nº 21.210.638-0

Na análise do Relatório da Comissão de Verificação, constatou-se que a coordenação do curso e o Coordenador de Estágio Supervisionado possuem graduação para as respectivas funções, e os docentes estão habilitados para os componentes curriculares indicados, com formação em curso de “Formação de Professores e Tutores para Educação a Distância”, com 200 horas, fl. 398.

O Certificado de Licenciamento do Corpo de Bombeiros venceu em 21/08/2024 e a Licença Sanitária em 29/06/2024, ambos com o processo em trâmite.

A Chefia do NRE da Área Metropolitana Sul, por meio dos Termos 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.

Quanto ao material didático e ao Ambiente Virtual de Aprendizagem (AVA) a Especialista em Educação a Distância informou que:

Na página inicial apresentada às disciplinas ofertadas no Curso Técnico em Radiologia como: Módulo I (1- Anatomia e Fisiologia Humana, 2- Psicologia Aplicada, 3- Fundamentos de Enfermagem) Módulo II (4- Higiene e Biossegurança, 5- Física aplicada à Radiologia), entre outros conforme a Matriz Curricular do Curso.

[...] sendo assim reentero que sou de Parecer Favorável para a Autorização de Funcionamento do Curso Técnico.

Em síntese, após análise deste protocolado, constatou-se que a instituição de ensino apresenta as condições básicas para a obtenção do ato regulatório.

III - VOTO DO RELATOR

Face ao exposto, somos favoráveis à autorização para o funcionamento do Curso Técnico em Radiologia – Eixo Tecnológico: Ambiente e Saúde – subsequente ao Ensino Médio, na modalidade de Educação a Distância, a partir da publicação do ato autorizatório, pelo prazo de dezoito meses, do Centro de Educação Profissional Campo Largo, município de Campo Largo, mantido por Unise Educacional Ltda., conforme as Deliberações CEE/PR n.º 03/2013 e n.º 03/2022 e conforme o quadro abaixo:

ATO DE RENOVAÇÃO DO CREDENCIAMENTO	PERÍODO DA AUTORIZAÇÃO PARA FUNCIONAMENTO
N.º 2107/2021 De: 02/06/2021 a 31/12/2026	Pelo prazo de dezoito meses a partir da publicação do ato autorizatório.

E-PROTOCOLO DIGITAL Nº 21.210.638-0

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

A instituição de ensino e a mantenedora citada deverão:

a) assegurar o cumprimento das normas e prazos, constantes nas Deliberações CEE/PR n.º 03/2013 e n.º 03/2022, em relação às normas e prazos, com especial atenção à manutenção do Certificado de Licenciamento do Corpo de Bombeiros e da Licença Sanitária, atualizados;

b) tomar as devidas providências quanto ao registro on-line no SISTEC – Sistema de Informação e Supervisão de Educação Profissional e tecnológica para o curso;

c) incorporar os procedimentos didático-pedagógicos apresentados no Plano de Curso ao Regimento Escolar.

Encaminhe-se este Parecer à Secretaria de Estado da Educação para a expedição do ato de autorização para funcionamento do Curso Técnico em Radiologia, na modalidade de Educação a distância.

É o Parecer.

Jacir José Venturi
Relator

DECISÃO DA CÂMARA

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

Curitiba, 18 de setembro de 2024.

Oscar Alves
Presidente da CEMEP