



UNICAMP

vestibulinho

COTUCA 2020

seus cursos técnicos
e ensino médio
gratuitos
com a qualidade
Unicamp

sua formação completa

alimentos * automação
desenvolvimento de sistemas
eletroeletrônica * enfermagem
equipamentos biomédicos
informática * mecatrônica
meio ambiente * plásticos
projetos mecânicos *
qualidade
segurança do trabalho
telecomunicações

Colégio Aberto
ao Público
28/setembro/2019



COTUCA

INSCRIÇÕES

15 de agosto
a
21 de outubro

www.cotuca.unicamp.br



Prezado(a) Candidato(a),

ANTES de realizar a sua inscrição pela Internet, leia **ATENTAMENTE** o Manual do Candidato. Nele você encontrará todas as informações sobre o Exame de Seleção do COTUCA 2020.

Acesse e leia, também, no **Site do Vestibulinho** mais informações sobre os cursos oferecidos pelo Colégio.

Site do Vestibulinho do COTUCA

<http://exame.cotuca.unicamp.br>

E-mail: exame@cotuca.unicamp.br

Localização do Colégio Técnico de Campinas - COTUCA

Rua Jorge de Figueiredo Corrêa, 735 - Parque Taquaral - CEP 13087-261, Campinas - SP

Telefones

Secretaria do Vestibulinho: (19) 3521-9911

Durante o período de inscrições: (19) 3521-9911, de 2ª a 6ª feira, das 09h00 às 17h00

Manual do Exame de Seleção 2020

Revisão – Comissão de Divulgação do Exame de Seleção 2020

SUMÁRIO

CALENDÁRIO DO EXAME DE SELEÇÃO COTUCA 2020	4
CURSOS OFERECIDOS.....	6
DIAS E HORÁRIOS DE AULA.....	9
PRPTI - PROGRAMA DE REDUÇÃO PARCIAL DA TAXA DE INSCRIÇÃO	11
PAAIS - PROGRAMA DE AÇÃO AFIRMATIVA E INCLUSÃO SOCIAL	13
PROCESSO DE INSCRIÇÃO NO EXAME DE SELEÇÃO	14
PORTADORES DE NECESSIDADES ESPECIAIS	17
DIVULGAÇÃO DOS LOCAIS DE PROVA.....	18
REALIZAÇÃO DA PROVA	18
RESULTADOS, LISTAS E MATRÍCULAS	20
PAAIS - MODELO DE COMPROVANTE DE ESCOLARIDADE PÚBLICA	23
PAAIS - MODELO DE DECLARAÇÃO DE ETNIA.....	24
MATRÍCULA - DOCUMENTOS - MODALIDADE A - INTEGRADA	25
MATRÍCULA - DOCUMENTOS - MODALIDADE B - CONCOMITÂNCIA EXTERNA.....	27
MATRÍCULA - DOCUMENTOS - MODALIDADE C - ESPECIALIZAÇÃO TÉCNICA	29
OBJETIVOS DO VESTIBULINHO E ESTRUTURA DA PROVA.....	31
ENSINO MÉDIO NO COTUCA.....	33
ASSOCIAÇÃO DE PAIS E MESTRES - APM	33
PROGRAMA DE ESTUDOS	35

CALENDÁRIO DO EXAME DE SELEÇÃO COTUCA 2020

Pedido de Redução Parcial da Taxa de Inscrição (PRPTI)

Declaração de interesse de Redução Parcial da Taxa de Inscrição (PRPTI)	05/08/2019 a 12/08/2019	Veja na página 11 (item I) os critérios para a solicitação da redução parcial da taxa de inscrição.
Entrega dos documentos para solicitantes do PRPTI	12/08/2019 a 14/08/2019	Veja na página 11 (item II) os documentos que deverão ser entregues pessoalmente no COTUCA, das 9h00 às 17h00. A não entrega desqualifica a solicitação.
Resultados do PRPTI	16/08/2019	Os resultados da redução parcial da taxa de inscrição serão divulgados no site do Vestibulinho.

Processo de Inscrição

Período de Inscrição	15/08/2019 a 21/10/2019	Leia atentamente as instruções descritas a partir da página 14 deste Manual. Ao final do procedimento de inscrição, imprima o Boleto Bancário .
Período de Pagamento da Taxa de Inscrição	15/08/2019 a 23/10/2019	Boletos Bancários não pagos dentro do prazo implicam em não confirmação da inscrição e, portanto, o candidato não poderá realizar a prova.
Colégio Aberto ao Público	28/09/2019	Das 9h00 às 17h00, os candidatos e seus familiares poderão visitar o COTUCA para esclarecimentos quanto ao processo seletivo e os cursos oferecidos.

Realização da Prova

Divulgação dos Locais de Prova	22/11/2019	Acesse em http://exame.cotuca.unicamp.br
Dia da Prova	01/12/2019	Apresentar-se no local da prova com mínimo de 1 hora de antecedência. Os portões serão fechados às 09h00.

CALENDÁRIO DO EXAME DE SELEÇÃO COTUCA 2020

Resultados e Matrículas

Resultados	Divulgação no site	Pré-matricula pelo site	Matrícula obrigatória presencial no COTUCA
Primeira Chamada Divulgação dos convocados e lista de espera	02/01/2020	03/01/2020 a 17/01/2020	Dia: 22/01/2020 Horário: das 14h00 às 20h00 Cursos: 16, 18, 19, 31, 33, 39, 44, 49, 53, 59
			Dia: 23/01/2020 Horário: das 14h00 às 20h00 Cursos: 20, 17, 21, 22, 40,45, 48, 52, 54, 57, 58
Segunda Chamada Divulgação dos convocados	24/01/2020	24/01/2020 a 26/01/2020	Dia: 28/01/2020 Horário: das 14h00 às 20h00 Cursos: Para todos os cursos
Terceira Chamada Divulgação dos convocados	29/01/2020	29/01/2020	Dia: 31/01/2020 Horário: das 14h00 às 20h00 Cursos: Para todos os cursos
Solicitação de dispensa de disciplinas técnicas		Será divulgada na área do aluno após a matrícula	A solicitação deverá ser feita na área do aluno via requerimento específico e entrega de documentos (página 30)

(*) **ATENÇÃO:** As datas de matrícula da primeira chamada de cada curso, os documentos exigidos e as regras para a matrícula estão relacionados a partir da página 25 deste Manual

Taxa de Inscrição do Exame de Seleção COTUCA 2020

R\$85,00
(oitenta e cinco reais)

CURSOS OFERECIDOS

O COTUCA oferece cursos Técnicos e de Especialização Técnica de Nível Médio.

- Os cursos Técnicos são oferecidos nas Modalidades A – Integrada ou B – Concomitância Externa.
- Os cursos de Especialização Técnica de Nível Médio são os de Modalidade C

Cada uma dessas modalidades de cursos destina-se a candidatos com um perfil educacional específico veja:

I - Cursos Técnicos - Modalidade A - Integrada

Modalidade A - Integrada	Cursos	Período	Vagas	Duração
Destina-se a candidatos que, até 2019, concluíram o Ensino Fundamental e desejam, em 2020, cursar o Ensino Técnico integrado ao Ensino Médio no COTUCA.	16 - Alimentos	Diurno	40	3 anos +estágio optativo
	17 - Eletroeletrônica	Diurno	40	3 anos +estágio optativo
	21 - Eletroeletrônica	Noturno	40	4 anos +estágio optativo
	18 - Enfermagem	Diurno	40	3 anos incluído estágio
	19 - Informática	Diurno	40	3 anos +estágio optativo
	20 - Mecatrônica	Diurno	40	3 anos +estágio optativo
	22 - Mecatrônica	Noturno	40	4 anos +estágio optativo

OBSERVAÇÕES:

A conclusão dos cursos da Modalidade A - Integrada se dá após a integralização total do curso, portanto, o aluno só recebe o certificado após a aprovação em todas as disciplinas do currículo. Não há conclusão parcial, ou seja, não há emissão de certificado de conclusão de ensino médio para alunos que foram aprovados apenas em disciplinas do Currículo Nacional do Ensino Médio. A duração dos cursos acima não inclui o período de estágio que é opcional cuja época de realização e carga horária depende de cada curso, exceto para os cursos de Enfermagem (**códigos 18 – Modalidade A e 49 – Modalidade B**), em que o estágio é obrigatório e desenvolvido durante o andamento do curso.

Caso o aluno faça a opção por se formar sem realizar o estágio e, posteriormente se interessar em fazê-lo, este poderá solicitar reingresso em até dois anos após o ano de conclusão do curso.

II - Cursos Técnicos - Modalidade B - Concomitância Externa

	Cursos	Período	Vagas	Duração	Estágio
Modalidade B - Concomitância Externa Destina-se a candidatos que: 1. em 2019, já tenham concluído o ensino médio 2. em 2020 estarão matriculados na 2ª ou 3ª série do Ensino Médio em outra escola.	39 - Desenvolvimento de Sistemas	Vespertino	40	2 anos	320h obrigatório
	59 - Desenvolvimento de Sistemas	Noturno	40	2 anos	320h obrigatório
	40 - Eletroeletrônica	Noturno	40	2 anos	720h obrigatório
	48 - Mecatrônica	Noturno	40	2 anos	540h opcional
	49 - Enfermagem	Vespertino	35	2 anos incluído o estágio	obrigatório
	33 - Meio Ambiente	Noturno	40	2 anos	300h obrigatório
	31 - Plásticos	Matutino	40	2 anos	320h obrigatório
	44 - Plásticos	Noturno	40	2 anos	320h obrigatório
	53 - Segurança do Trabalho	Noturno	40	2 anos	300h obrigatório
	45 - Telecomunicações	Noturno	40	2 anos	720h obrigatório

ATENÇÃO:

É vedado ao candidato a matrícula em novo curso, caso já esteja matriculado em outro curso no COTUCA no mesmo período e tenha disciplinas a cursar.

Não é permitido trancar a matrícula no 1º período letivo do Curso.

III – Modalidade C - Especialização Técnica de Nível Médio

	Cursos	Período	Vagas	Duração
Modalidade C – Especialização Técnica de Nível Médio Destina-se a profissionais que já possuem Ensino Médio completo e diploma de Curso Técnico nas áreas especificadas para cada curso (Obs. de a até d).	52 - Gestão pela Qualidade e Produtividade ^(a)	Noturno	40	1 ano
	54 - Projetos Mecânicos Assistidos por Computador ^(b)	Noturno	30	1 ano
	57 - Equipamentos Biomédicos ^(c)	Noturno	40	1 ano
	58 - Automação Industrial ^(d)	Noturno	20	1 ano

OBSERVAÇÕES:

(a) Especialização Técnica de Nível Médio em Gestão pela Qualidade e Produtividade (código 52):

Poderão inscrever-se:

- Candidatos que possuírem diploma de Curso Técnico de nível médio, pertencente a qualquer um dos Eixos Tecnológicos constantes do Catálogo Nacional de Cursos Técnicos (CNCT) (acesso em <http://portal.mec.gov.br/catalogos-nacionais-de-cursos-tecnicos>) ou;

2. Candidatos com Ensino Médio completo e que, até dezembro de 2020, estejam concluindo um Curso Técnico de nível médio, nas áreas e eixos discriminados no item 1 acima.

Para esses candidatos, o **Certificado de Especialização somente será fornecido após a apresentação do diploma do referido Curso Técnico.**

(b) Especialização Técnica de Nível Médio em Projetos Mecânicos Assistidos por Computador (código 54):

Poderão inscrever-se:

1. Candidatos que possuem Diploma de Curso Técnico de nível médio nos Eixos Tecnológicos de Controle e Processos Industriais e/ou Produção Industrial (ou na antiga Área Profissional Indústria), conforme classificação do Catálogo Nacional de Cursos Técnicos (CNCT) (acesso em <http://portal.mec.gov.br/catalogos-nacionais-de-cursos-tecnicos>) ou;
2. Candidatos com Ensino Médio completo e que, até dezembro de 2020, estejam concluindo um Curso Técnico de nível médio, nas áreas e eixos discriminados no item 1 acima.

Para esses candidatos, o **Certificado de Especialização somente será fornecido após a apresentação do diploma do referido Curso Técnico.**

(c) Especialização Técnica de Nível Médio em Equipamentos Biomédicos (código 57):

Poderão inscrever-se:

1. Candidatos que possuem Diploma de Curso Técnico de nível médio em: Eletrônica, Eletroeletrônica, Eletrotécnica, Eletromecânica, Automação Industrial, Mecânica, Mecatrônica ou áreas afins ou;
2. Candidatos com Ensino Médio completo e que, até dezembro de 2020, estejam concluindo um Curso Técnico de nível médio, nas áreas e eixos discriminados no item 1 acima.

Para esses candidatos, o Certificado de **Especialização somente será fornecido após a apresentação do diploma do referido Curso Técnico.**

(d) Especialização Técnica de Nível Médio em Automação Industrial (código 58):

Poderão inscrever-se:

1. Candidatos que possuem Diploma de Curso Técnico de nível médio nos Eixos Tecnológicos de Controle e Processos Industriais, Produção Industrial (ou na antiga Área Profissional Indústria) e/ou Informação e Comunicação, conforme classificação do Catálogo Nacional de Cursos Técnicos (CNCT) (acesso em <http://portal.mec.gov.br/catalogos-nacionais-de-cursos-tecnicos>) ou;
2. Candidatos com Ensino Médio completo e que, até dezembro de 2020, estejam concluindo um Curso Técnico de nível médio, nas áreas e eixos discriminados no item 1 acima.

Para esses candidatos, o **Certificado de Especialização somente será fornecido após a apresentação do diploma do referido Curso Técnico.**

ATENÇÃO:

É vedado ao aluno do COTUCA matrícula em novo curso, caso já esteja matriculado em outro curso no mesmo período e tenha disciplinas a cursar.

DIAS E HORÁRIOS DE AULA

Ao realizar a inscrição no Exame de Seleção do Cotuca, o candidato e/ou seus responsáveis assumem que estão cientes que:

- Como o COTUCA encontra-se, temporariamente, em um prédio alugado poderá haver a necessidade do Colégio ser alocado em outro endereço e/ou região na cidade de Campinas;
- É esperado que em Agosto de 2020 o Cotuca retorne definitivamente ao seu prédio de origem localizado à rua Culto a Ciência 177 no bairro do Botafogo em Campinas e que, ao retornar, as aulas poderão ter seus horários de entrada e saída modificados. Não haverá mudança nos períodos de aula;
- Todos os cursos oferecidos poderão ser ministrados no **COTUCA**, no **campus da UNICAMP** ou outros locais designados pelo COTUCA, **total ou parcialmente**.

Horário de aulas considerando a localização do COTUCA no endereço à Rua Jorge Figueiredo Correa 735, Bairro Parque Taquaral em Campinas.

	Segunda a Sexta	Sábado
Matutino 31- Plásticos	7h30 às 11h55	7h30 às 12h15
Diurno Integrado ao Ensino Médio 16 - Alimentos 20 - Mecatrônica 17 - Eletroeletrônica 18 - Enfermagem (horário de estágio: 6h55) 19 - Informática	7h30 às 11h55 13h50 às 18h15	7h30 às 12h15
Vespertino 39 - Desenvolvimento de Sistemas 49 - Enfermagem	13h50 às 18h15 12h50 às 18h15	7h30 às 12h15
Noturno 33 - Meio Ambiente 21 - Eletroeletrônica Integrado ao Ensino Médio 22 - Mecatrônica Integrado ao Ensino Médio 40 - Eletroeletrônica 44 - Plásticos 45 - Telecomunicações 48 - Mecatrônica 52 - Gestão pela Qualidade e Produtividade 53 - Segurança do Trabalho 54 - Projetos Mecânicos Assistidos por Computador 58 - Automação Industrial 59 - Desenvolvimento de Sistemas 57 - Equipamentos Biomédicos	19h00 às 22h30	7h30 às 12h15

Informações adicionais sobre locais, dias e horários de aulas

Sábado é um dia letivo no COTUCA, portanto, qualquer curso poderá ter aulas, avaliações e outras atividades pedagógicas aos sábados.

Poderão ocorrer períodos livres nos cursos, inclusive aos sábados pela manhã, dependendo da distribuição das aulas em cada período letivo.

Os alunos que estudam em um curso Modalidade A - Integrada no período diurno integral deverão ter disponibilidade para frequentar as aulas, tanto no período da manhã como à tarde, de segunda a sexta-feira e aos sábados pela manhã.

Os alunos dos cursos vespertinos e noturnos deverão ter disponibilidade para frequentar as aulas de segunda a sexta-feira nos seus respectivos períodos e aos sábados pela manhã.

As aulas de Educação Física dos cursos integrados oferecidos no período noturno poderão ser oferecidas no período da tarde, da noite ou no sábado pela manhã.

Os cursos de Mecatrônica (períodos diurno e noturno, códigos 20, 22 e 48) e Plásticos (períodos matutino e noturno, códigos 31 e 44), terão aulas no **SENAI** durante a semana ou aos sábados pela manhã ou à tarde.

O Calendário Escolar e o horário das aulas de cada curso serão divulgados no início de cada ano letivo, no site do COTUCA (<http://cotuca.unicamp.br>).

Para o Curso **Técnico em Enfermagem Integrado ao Ensino Médio** - Modalidade A (Código 18), o horário de início das aulas, nos dias de estágio, é às 6h55, e serão **realizadas em locais a serem definidos a cada semestre letivo**.

PRPTI - PROGRAMA DE REDUÇÃO PARCIAL DA TAXA DE INSCRIÇÃO

A solicitação da redução parcial da taxa de inscrição para o Exame de Seleção COTUCA 2020 deve ser realizada no site do Vestibulinho entre os dias 05/08 a 12/08/2019.

ATENÇÃO:

As regras e requisitos desse programa aplicam-se aos **candidatos maiores de 18 anos**, ou aos pais ou responsáveis dos **candidatos menores de 18 anos**.

Veja no item I os **critérios** que o candidato deverá atender para solicitar a redução **Parcial da Taxa de Inscrição** – redução em 50%, nos termos da Lei Estadual nº12782 de 20 de dezembro de 2007.

I. Critérios para solicitar a redução Parcial da Taxa de Inscrição (PRPTI)

Candidatos maiores de 18 anos, ou os pais ou responsáveis dos **candidatos menores de 18 anos** que recebam remuneração mensal inferior a dois salários mínimos (R\$1.996,00), ou que tenham trabalhado no período dos 12 últimos meses, contados a partir de 05/08/2018, e estejam desempregados atualmente.

II. Documentos a serem apresentados para solicitar a redução Parcial da Taxa de Inscrição (PRPTI)

Entre 12 e 14 de agosto de 2019, das 9h00 às 17h00, os **candidatos** que fizeram declaração de interesse pela redução parcial da taxa deverão comparecer à Secretaria da Comissão do Exame de Seleção do Colégio Técnico de Campinas da UNICAMP, situado à rua Jorge de Figueiredo Corrêa, 735 - Parque Taquaral, em Campinas, Estado de São Paulo, para apresentar e entregar a documentação comprobatória, originais e cópias, conforme especificado a seguir:

- II.1.** Quanto à comprovação de renda do candidato **maior de 18 anos**, ou os pais ou responsáveis do **candidato menor de 18 anos**, será aceito **um** dos seguintes documentos:
- contracheque, recibo de pagamento por serviços prestados, envelope de pagamento ou declaração do empregador em caso do candidato maior de 18 anos;
 - extrato de rendimentos fornecidos pelo INSS ou outras fontes, referente à aposentadoria, auxílio doença, pensão, pecúlio, auxílio reclusão ou previdência privada. Na falta deles, extrato bancário identificado, com o valor do crédito do benefício;
 - recibos de comissões, aluguéis, pró-labores e outros;
 - comprovante de recebimento de pensão alimentícia. Na sua falta, extrato ou declaração de quem a concede, especificando-se o valor;
 - comprovantes de benefícios concedidos por programas sociais como Bolsa Escola, Bolsa Família ou Cheque Cidadão.
- II.2.** Quanto à comprovação da condição de desempregado do **candidato maior de 18 anos**, ou os pais ou responsáveis do **candidato menor de 18 anos**, será aceito **um** dos seguintes documentos:
- recibos de seguro desemprego e do FGTS;
 - documentos de rescisão do último contrato de trabalho, mesmo que temporário.

b.1.No caso de contrato em carteira de trabalho, anexar ainda as cópias das páginas de identificação.

Nota: Serão considerados desempregados o candidato **maior de 18 anos**, ou os pais ou responsáveis do **candidato menor de 18 anos**, que estiveram empregados em algum momento dos últimos 12 meses contados a partir de 05 de agosto de 2018 e que estiverem sem trabalho durante o período de inscrição neste programa, de 05 a 12/08/2019.

ATENÇÃO

SUA INSCRIÇÃO NÃO ESTÁ FINALIZADA!!

Após resultado do PRPTI, efetue normalmente, no período de 17/08 a 21/10/2019, sua inscrição no site do Vestibulinho 2020.

O boleto emitido ao final do preenchimento do formulário de inscrição será no valor da redução em 50%, ou seja, R\$42,50 (quarenta e dois reais e cinquenta centavos).

PAAIS - PROGRAMA DE AÇÃO AFIRMATIVA E INCLUSÃO SOCIAL

O **PAAIS** - Programa de Ação Afirmativa e Inclusão Social - é uma iniciativa do COTUCA para promover a inclusão social, cultural e educacional de alunos que tenham estudado em escolas públicas **brasileiras**.

- I. candidatos dos cursos de Modalidade A - Integrada e Modalidade B - Concomitância Externa, que tenham cursado os **quatro últimos anos do Ensino Fundamental** (do 6º ao 9º anos) **apenas em escolas da rede pública brasileira** (municipal, estadual ou federal) ou que tenham realizado Supletivo presencial para o Ensino Fundamental, na forma de Educação para Jovens e Adultos (EJA), em estabelecimento da rede pública brasileira de ensino.
- II. candidatos dos cursos de Modalidade C - Especialização Técnica, que tenham cursado e concluído as **três séries do Ensino Médio apenas em escolas da rede pública brasileira** (municipal, estadual ou federal) ou que tenham realizado Supletivo presencial para o Ensino Médio, na forma de Educação para Jovens e Adultos (EJA), em estabelecimento da rede pública brasileira de ensino.

O candidato que estudou apenas em escolas públicas brasileiras nas séries exigidas e optar pela participação no PAAIS terá 9 (nove) pontos de bonificação somados à nota final da sua prova. Ainda, se o candidato se declarar preto, pardo ou indígena (conforme a classificação utilizada pelo IBGE) também terá acréscimo de mais 3 (três) pontos à nota final. **O candidato que optar pela bonificação PAAIS referente à etnia deverá, no ato da matrícula, entregar declaração conforme modelo apresentado na página 24.**

O valor total máximo da prova, já acrescido com as bonificações do PAAIS, é de 120 pontos, antes de corrigidas as redações.

A participação no PAAIS não é automática e não é obrigatória. Por ser opcional, deverá ser indicada durante a Inscrição do candidato, em local específico do formulário de inscrição.

O candidato optante do PAAIS que for aprovado no Vestibulinho COTUCA 2020 deverá comprovar, no ato da matrícula, que estudou apenas em escolas da **rede pública brasileira** de ensino durante as séries exigidas para seu curso. Essa comprovação poderá ser feita através da apresentação do Histórico Escolar completo, informando as escolas em que estudou, ou de uma declaração oficial da(s) escola(s) pública(s) **brasileiras** que frequentou nesse período escolar.

Na página 23 deste Manual há modelos de declarações que podem ser usados pela escola do candidato para comprovar a sua escolaridade na rede pública brasileira de ensino conforme exigência do Programa.

ATENÇÃO:

Consideram-se como escolas públicas neste programa:

Para os objetivos deste programa, consideram-se como **escolas públicas aquelas criadas e mantidas pelo poder público federal, estadual, e/ou municipal do Brasil.**

Escolas públicas de outros países não serão consideradas para efeito da participação neste programa.

A gratuidade do ensino não indica, necessariamente, que a escola seja pública: SESI, SENAI, SESC, SENAT e outras escolas mantidas pela iniciativa privada, fundações e associações ou serviços sociais da indústria, comércio ou outras entidades não-governamentais não são consideradas públicas, mesmo que não haja pagamento de mensalidades.

ATENÇÃO!! O candidato que for aprovado no Exame de Seleção, optando pela participação no PAAIS, e que não atender às normas do programa será automaticamente desclassificado, perderá o direito à vaga e terá sua matrícula negada mesmo que tenha obtido pontuação que o classifique sem a utilização da bonificação para calcular sua nota final.

PROCESSO DE INSCRIÇÃO NO EXAME DE SELEÇÃO

Inscrições pela Internet	As inscrições para o Exame de Seleção COTUCA 2020 serão realizadas pela Internet, através do site do Vestibulinho, no endereço http://exame.cotuca.unicamp.br , entre 15/08/2019 e 21/10/2019
---------------------------------	--

ETAPAS PARA INSCRIÇÃO

Etapa 1 - Dados pessoais e escolha do curso.

Dados Pessoais.

O candidato deve ter **Documento de Identidade** atualizado e **CPF** (Cadastro de Pessoa Física) próprio. Não poderão ser usados **RG** e/ou **CPF** dos pais ou responsáveis.

O ORIGINAL do **Documento de Identidade** deverá ser levado no dia da prova e apresentado quando solicitado.

Documentos de Identidade ACEITOS no dia da prova:

Se Brasileiro:

- Cédula de Identidade (R.G.), emitida por Secretaria da Segurança Pública Estadual com assinatura do candidato, com no máximo 5 (cinco) anos desde a data de emissão (não serão aceitas cédulas de identidade de não-alfabetizados);
- Carteira Nacional de Habilitação (CNH) com fotografia.

Se estrangeiro:

- Registro Nacional de Estrangeiros (RNE);
- Carteira Nacional de Habilitação (CNH) com fotografia.

ATENÇÃO

Caso não possua nenhum dos **Documentos de Identidade** aceitos, providencie um deles o mais rapidamente possível. Em Campinas, existem postos do Poupatempo que emitem rapidamente a Cédula de Identidade do Estado de São Paulo.

Endereços dos postos do Poupatempo Campinas:

- Avenida Francisco Glicério, 935 – Centro;
- Campinas Shopping próximo ao entroncamento entre as Rodovias Santos Dumont e Anhanguera.

Perfil Educacional.

- Informe qual sua situação educacional em 2019.
- É importante definir corretamente o seu perfil educacional para determinar qual Modalidade de Curso é oferecido para seu grau de escolaridade.

ATENÇÃO

Um erro nestas informações implicará na realização de inscrição em um curso não compatível com seu grau de escolaridade, o que impossibilitará sua matrícula devido à falta dos pré-requisitos exigidos.

- Candidatos com apenas o Ensino Fundamental completo ou que terminarem o Ensino Fundamental no final de 2019 poderão se inscrever apenas nos cursos da Modalidade A-Integrada, relacionados na página 6.

O Ensino Médio no COTUCA será integrado ao ensino técnico e será realizado **desde a primeira série**;

- Candidatos matriculados em 2020 a partir da segunda série do ensino médio poderão se candidatar aos cursos técnicos da Modalidade A - Integrada (porém terão que regressar para o primeiro ano do Ensino Médio) ou da Modalidade B - Concomitância Externa, relacionados nas páginas 6 e 7 respectivamente.
- Candidatos que completarem um curso técnico até o final de 2020 ou que já o tenham concluído poderão inscrever-se nos cursos da modalidade C, desde que seu curso técnico atenda aos requisitos necessários (veja páginas 7 e 8).

Escolha do Curso

Serão disponibilizados ao candidato apenas os cursos referentes ao perfil educacional.

Atenção: Não é permitida a troca de curso ou de turno após encerramento do período de inscrições. Trocas de cursos somente poderão ser realizadas durante o período de inscrição mediante acesso a área do candidato.

** O candidato portador de necessidades especiais deverá informar neste momento qual sua necessidade específica para realização da prova.

O(s) documento(s) comprobatório(s) das informações prestadas deverá(ão) ser entregue na secretaria do Exame de Seleção, até 21/10/2019. Veja na página 17 deste manual as informações sobre os documentos comprobatórios aceitos.

Etapa 2 - Opção pelo PAAIS - Alunos oriundos de Escolas PÚBLICAS BRASILEIRAS.

Verifique se possui os requisitos para participar do PAAIS - Programa de Ação Afirmativa e Inclusão Social. Leia mais detalhes sobre esse programa na página 13.

- Se você fez a opção por participar do PAAIS, poderá também optar pela pontuação adicional por etnia na sequência. Leia mais detalhes sobre a opção de declaração de etnia na página 13.
- Se você optar por NÃO participar do PAAIS, a tela de etnia não será exibida, e a inscrição irá diretamente para o questionário socioeducacional.

ATENÇÃO: Lembre-se que o estudo apenas em escolas públicas brasileiras terá de ser comprovado no ato da matrícula e, caso não o seja, o candidato não será matriculado, perdendo o direito à vaga.

Etapa 3 - Questionário Socioeducacional.

Não existem respostas certas ou erradas. Elas serão usadas apenas para fins de estudo do perfil e estatísticas sobre o exame e seus candidatos e, de forma alguma, influenciam a sua classificação no Exame de Seleção.

Etapa 4 - Revisar e realizar inscrição.

Leia atentamente a Ficha de Cadastro e o Termo de Compromisso que regem a sua participação no Vestibulinho COTUCA 2020.

A Ficha de Cadastro contém o boleto bancário para pagamento da taxa de inscrição. Ao imprimí-la e pagar a taxa, você e seus responsáveis estão conseqüentemente, aceitando as normas do Exame de Seleção COTUCA 2020. A confirmação de sua inscrição se dará apenas após a confirmação do pagamento pelo Banco.

ATENÇÃO:

Pagamento da taxa de inscrição em banco, lotérica ou Internet (até 23/10/2019)

- O COTUCA não recebe o pagamento de taxa de inscrição em suas dependências, nem autoriza nenhuma pessoa a receber o pagamento da taxa de inscrição em seu nome. Para sua segurança, efetue o pagamento **apenas** em agências de bancos, casas lotéricas ou pelo site de seu banco;
- O candidato deverá guardar consigo o comprovante impresso de pagamento da taxa de inscrição (boleto autenticado mecanicamente ou comprovante emitido pelo banco ou por sistemas via Internet). No caso de pagamento via Internet, deve-se imprimir o comprovante e grampeá-lo na ficha de cadastro;
- Imprima e guarde o comprovante de pagamento. Leve consigo esse comprovante no dia da prova, para apresentá-lo, **se solicitado**;
- Os bancos **demoram cerca de três dias úteis** para informar o pagamento ao COTUCA. Após essa informação, a inscrição será efetivada e só então o candidato estará realmente inscrito no Vestibulinho e poderá fazer a prova;
- O não pagamento da taxa de inscrição até **23/10/2019** implica na não efetivação da inscrição sendo a mesma excluída do Vestibulinho;
- Consulte os horários de pagamento aceitos nas agências bancárias, lotéricas e site dos bancos;
- A situação da inscrição no site do Exame de Seleção fica em situação pendente (não efetivada) até que o pagamento seja informado **pelo banco**;
- **Caso o candidato desista ou falte no dia da prova, não haverá devolução de valores referentes ao pagamento da taxa de inscrição.**

PORTADORES DE NECESSIDADES ESPECIAIS

O candidato portador de necessidades especiais deverá informar no campo específico do formulário eletrônico de inscrição qual sua necessidade para realização da prova. O formulário de inscrição e o(s) documento(s) comprobatório(s) das informações prestadas deverão ser entregues na secretaria do Exame de Seleção, até 21/10/2019.

Entende-se como documento comprobatório:

I - Relatório contendo descrição detalhada da necessidade especial emitido por um especialista na área ou por uma equipe multidisciplinar:

I.a. emitido em papel timbrado, com letra legível, assinatura e carimbo com CRM ou do conselho de classe, sob pena de ser considerado inválido;

I.b. emitido há menos de um ano, ou seja, datado de outubro de 2018 até 21/outubro/2019;

I.c. conter descrição da deficiência e o Código Internacional de Doenças (CID) ou Classificação Internacional de Funcionalidades (CIF), referente à deficiência ou à condição específica;

I.d. conter a indicação das condições especiais necessárias para a realização da prova devidamente fundamentada por profissionais.

1. No caso de Transtorno de Déficit de Atenção e Hiperatividade – TDAH, por uma equipe formada por um psicólogo ou pedagogo com especialização em psicopedagogia e um médico psiquiatra ou neurologista.
2. No caso de Dislexia, por uma equipe formada por neurologista, psicólogo, fonoaudiólogo e pedagogo.

II - Declaração da Escola, assinada, carimbada e em papel timbrado, onde o candidato cursou o Ensino Fundamental ou o Ensino Médio, atestando que usufruiu de recursos específicos para avaliação da aprendizagem ou uma justificativa, no caso de candidato não ter usufruído de recursos específicos.

O COTUCA poderá, a seu critério, realizar as diligências necessárias à verificação da veracidade das declarações apresentadas.

As solicitações de condições especiais para a realização da prova serão analisadas e deferidas ou indeferidas pela Comissão do Exame de Seleção 2020.

O candidato que não anexar os documentos discriminados nos itens I e II ou que tiver sua solicitação de condições especiais para a realização da prova indeferida deverá realizar as provas nas mesmas condições que os demais candidatos.

DIVULGAÇÃO DOS LOCAIS DE PROVA

As provas do Vestibulinho serão realizadas em locais designados pela Coordenação do Exame de Seleção 2020.

A relação dos locais e das salas onde cada candidato fará sua prova será divulgada no dia 22 de novembro de 2019, no site do Vestibulinho na Internet (<http://exame.cotuca.unicamp.br>).

O candidato não poderá realizar a prova em local diferente daquele determinado na divulgação, exceto nos casos dos candidatos portadores de necessidades especiais.

Atenção ao transporte e ao trânsito!

Organize-se para estar no local de sua prova às 08h00.

Os portões serão fechados às 09h00.

Não será permitido aos candidatos e seus responsáveis entrar nas salas nem nas dependências dos prédios onde serão realizadas as provas durante visitação anterior ao dia do exame.

REALIZAÇÃO DA PROVA

A prova será realizada no dia 01 de dezembro de 2019, domingo, das 9h00 às 12h30.

O candidato deverá comparecer ao local designado para realizar sua prova, munido do material abaixo:

- Original do Documento de Identificação informado na Inscrição (ver página 14);
- Lápis, apontador ou lapiseira, caneta esferográfica azul ou preta e borracha.

O candidato será encaminhado à sala designada para as provas a partir das 08h00, onde será identificado e receberá instruções para a realização da prova. Portanto, é importante estar nesse local às 08h00 para evitar atropelos e atrasos.

Pais e acompanhantes dos candidatos não poderão permanecer no interior dos locais de prova a partir das 8h30.

Às 09h00, os acessos aos prédios serão fechados e será dado início à prova.

RETARDATÁRIOS A PARTIR DAS 09h00 NÃO SERÃO ADMITIDOS em hipótese alguma e NÃO PODERÃO REALIZAR A PROVA.

A duração da prova será de 3 horas e 30 minutos e o candidato não poderá sair da sala antes de 2 horas após seu início.

Ao final da prova, os **candidatos deverão entregar ao fiscal da sala a sua Ficha de Respostas e a sua Folha de Redação**. O candidato não poderá levar consigo nenhum desses materiais.

O candidato poderá levar consigo o Caderno de Questões.

Durante a Realização da Prova:

São proibidos:

- Calculadora, celular, smartphone, smartwatch, tablet, relógio eletrônico ou outros dispositivos de cálculo, processamento ou comunicação;
- Bonés, bandanas, chapéus, lenços de cabeça;
- Corretivo Líquido ou de Fita.

São permitidos:

- Garrafa de água, refrigerante, suco, doces, balas;
- Uso de bermudas e camisetas.

Lembretes e Recomendações:

Antes da prova:

- Procure dormir cedo na noite anterior à prova;
- Alimente-se em casa antes de se dirigir ao local de exame.

Durante a prova:

- Distribua bem o seu tempo de prova. Não se esqueça que nessas 3 horas e 30 minutos você deverá resolver 36 questões de múltipla escolha e elaborar uma redação.
- Anote, na ficha de respostas, em caneta azul ou preta uma única alternativa que considerar correta para cada questão.

ATENÇÃO: Respostas das questões de múltipla escolha que serão consideradas inválidas:

- Caso as alternativas escolhidas não forem assinaladas na Ficha de Respostas;
- Caso as alternativas forem assinaladas inadequadamente na Ficha de Respostas;
- Caso sejam assinaladas para uma questão mais de uma alternativa na Ficha de Respostas.

RESULTADOS, LISTAS E MATRÍCULAS

ATENÇÃO

NÃO HAVERÁ VISTA OU REVISÃO DE PROVAS

Gabarito da Prova

O gabarito das questões de múltipla escolha será divulgado em 02/12/2019, a partir das 12h00, no site do Vestibulinho.

Resultados da Prova

Compete ao candidato e aos seus responsáveis legais informar-se sobre as listas de chamada de aprovados e as listas de espera que serão divulgadas nas datas definidas no Calendário apresentado na página 4 deste Manual.

As listas de chamada de aprovados e as listas de espera serão divulgadas no site do Vestibulinho (<http://exame.cotuca.unicamp.br>). Será possível também verificar essas listas na portaria do COTUCA.

Como consta no Termo de Compromisso, cuja ciência e aceitação foi declarada pelo candidato e seus responsáveis legais no momento da inscrição não haverá vista ou revisão de provas.

Estão previstas três listas de chamada de aprovados convocando os candidatos pela ordem de classificação no curso ao qual concorreram.

Se, após a terceira chamada e durante as duas primeiras semanas de aula, vagas forem disponibilizadas, a Comissão do Exame de Seleção poderá convocar os candidatos seguintes na ordem de classificação, nos cursos para os quais concorreram, através de contato telefônico, e-mail ou telegrama. Portanto, informações completas e corretas sobre endereço, telefones para contato e correio eletrônico devem ser fornecidas durante a inscrição.

Preenchimento de Vagas Remanescentes

Se a lista de candidatos classificados de um curso for esgotada antes que todas as suas vagas sejam preenchidas, candidatos que optaram por outros cursos da mesma modalidade, ainda não convocados até a 3ª chamada, poderão ser convocados para matrícula no curso com vagas não preenchidas, chamados na sequência decrescente de suas médias finais e considerando os critérios de desempate estabelecidos e descritos na página 31 deste Manual.

Matrícula de Candidato Menor de 18 anos

Para realizar a matrícula, o candidato menor de 18 anos deverá comparecer acompanhado do pai ou responsável legal. Em caso de impossibilidade de comparecimento do candidato, a matrícula poderá ser realizada pelo pai ou responsável legal munido de documento comprobatório.

Matrícula de Candidato Estrangeiro

Todo candidato que realizou e concluiu os estudos relativos ao ensino fundamental ou médio no exterior deverá convalidar seus documentos comprobatórios na Diretoria de Ensino Campinas Leste localizado à rua Rafael Sampaio, 485 no Jardim Guanabara em Campinas, SP. Não serão aceitos documentos sem a convalidação pelo órgão competente no Brasil. Para a bonificação PAAIS não são aceitos certificados de escolas públicas estrangeiras mesmo que convalidados.

Matrícula por Procuração

Será aceita a realização da matrícula por outra pessoa autorizada, maior de 18 anos, munida de procuração reconhecida em cartório, quando o candidato e seu responsável legal não puderem comparecer.

O procurador deverá estar munido de documento de identificação e da procuração reconhecida em cartório, autorizando-o a realizar a matrícula do candidato no curso escolhido, bem como apresentar os documentos exigidos para essa finalidade.

ATENÇÃO: Perda do Direito à Vaga

1. Por não comparecimento no ato da matrícula:

O não comparecimento do candidato ou do seu representante legal, munido de todos os documentos exigidos para matrícula no curso do candidato, na data e horário previstos, implicará a perda automática e definitiva do direito à vaga.

2. Por falta de documentação, inclusive comprovação exigida pelo PAAIS:

A não apresentação dos documentos exigidos para matrícula no curso escolhido implicará a perda da vaga pelo candidato.

Candidatos inscritos em cursos das Modalidades A e B que optaram por participar do PAAIS e que não comprovarem, no ato da matrícula, que cursaram os quatro últimos anos do Ensino Fundamental (do 6º ao 9º anos) apenas em escolas públicas brasileiras perderão o direito à vaga.

Candidatos inscritos em cursos da Modalidade C que optaram por participar do PAAIS e que não comprovarem, no ato da matrícula, que cursaram as três séries do Ensino Médio apenas em escolas públicas brasileiras perderão o direito à vaga.

3. Por não comparecer às aulas na primeira semana de aulas, sem justificativa para as faltas.

4. Em sendo aluno do COTUCA, ter sido transferido compulsoriamente devido a processo disciplinar.

5. Ao não frequentar as aulas do Curso Técnico com aproveitamento, mesmo realizando o Ensino Médio no COTUCA, em qualquer série ou período letivo conforme Regimento Escolar.

Comprovação de Escolaridade Pública - PAAIS

Candidatos optantes pelo PAAIS e aprovados no Exame de Seleção deverão apresentar comprovante de que estudaram apenas em escolas públicas brasileiras durante as séries exigidas para o curso técnico em que foram aprovados.



A comprovação pode ser feita através do Histórico Escolar ou de declaração oficial emitida pela escola onde o aluno concluiu o nível de ensino exigido para a opção pelo PAAIS.

Caso essa comprovação não seja efetivada no ato da matrícula, o candidato perderá o direito à vaga.

O Formulário de Declaração apresentado na página 23 pode ser usado pelas escolas como modelo para confeccionar essa declaração:

PAAIS - MODELO DE COMPROVANTE DE ESCOLARIDADE PÚBLICA

Modelo para Candidatos aprovados em cursos das Modalidades A e B

Os candidatos aprovados em cursos da Modalidade A – Integrada (ver página 6) ou da Modalidade B – Concomitância Externa (ver página 7) que optaram pelo PAAIS deverão apresentar o Histórico Escolar completo do Ensino Fundamental, ou declaração oficial da escola onde concluiu esse nível de ensino comprovando que frequentou os 4 (quatro) últimos anos do Ensino Fundamental (do 6º ao 9º anos), apenas em **escolas da rede pública brasileira** (municipal, estadual ou federal).

Fundamental (do 6º ao 9º anos) em apenas escolas da rede pública brasileira de ensino.

DECLARAÇÃO DE ESCOLARIDADE EM ESCOLA PÚBLICA BRASILEIRA

(papel timbrado)

Nome da escola de Ensino Fundamental: _____

Declaramos, para fins de matrícula no Colégio Técnico de Campinas, que o aluno

_____ concluiu, com aprovação, os quatro últimos anos (ou séries) do Ensino Fundamental apenas em escolas da rede pública brasileira de ensino (municipal, estadual ou federal), nomeadas abaixo:

6º ano (5ª série): _____ no ano letivo de _____

7º ano (6ª série): _____ no ano letivo de _____

8º ano (7ª série): _____ no ano letivo de _____

9º ano (8ª série): _____ no ano letivo de _____

Local e Data

Assinatura com carimbo

Modelo para Candidatos aprovados em cursos da Modalidade C

Candidatos dos cursos de Modalidade C – Especialização Técnica (ver página 7), que tenham cursado e concluído as **três séries do Ensino Médio apenas em escolas da rede pública brasileira** (municipal, estadual ou federal) ou que tenham realizado Supletivo presencial para o Ensino Médio (da 1ª a 3ª série), na forma de Educação para Jovens e Adultos (EJA), em estabelecimento da rede pública brasileira de ensino

DECLARAÇÃO DE ESCOLARIDADE EM ESCOLA PÚBLICA BRASILEIRA

(papel timbrado)

Nome da escola de Ensino Médio: _____

Declaramos, para fins de matrícula no Colégio Técnico de Campinas, que o aluno _____ concluiu, com aprovação, as três séries do Ensino Médio apenas em escolas da rede pública de ensino brasileira (municipal, estadual ou federal) nomeadas abaixo:

1ª série: _____ no ano letivo de _____

2ª série: _____ no ano letivo de _____

3ª série: _____ no ano letivo de _____

Local e Data

Assinatura com carimbo

PAAIS - MODELO DE DECLARAÇÃO DE ETNIA

DECLARAÇÃO

Eu, _____, abaixo assinado, de nacionalidade _____, nascido(a) em _____, no município de _____, Estado _____, filho(a) de _____ e de _____, estado civil _____, residente e domiciliado(a) na _____, CEP _____, portador(a) da cédula de identidade (RG) nº _____, expedida em _____, declaro, sob as penas da lei, que sou _____ [preto(a), pardo(a) ou indígena] e estou ciente de que, em caso de falsidade ideológica, ficarei sujeito(a) às sanções prescritas no Código Penal* e às demais cominações legais aplicáveis.

Local e Data

Assinatura do(a) candidato(a)

Assinatura do pai ou responsável no caso do candidato(a) menor de idade

***O Decreto Lei nº 2.848, de 07 de dezembro de 1940 - Código Penal - Falsidade Ideológica**

Art.299: omitir, em documento público ou particular, declaração que dele devia constar, ou nele inserir declaração falsa ou diversa da que devia ser escrita, com fim de prejudicar direito, criar obrigação ou alterar a verdade sobre fato juridicamente relevante:

Pena - reclusão, de um a cinco anos, e multa, se o documento é público, e reclusão de um a três anos, e multa, se o documento é particular.

MATRÍCULA - DOCUMENTOS - MODALIDADE A - INTEGRADA

AS MATRÍCULAS SÃO PRESENCIAIS: DEVEM SER REALIZADAS NO COTUCA

Não serão permitidas matrículas do curso em que foi convocado fora do dia estipulado abaixo.

Modalidade A - Integrada - alunos realizam o Curso Técnico integrado ao Ensino Médio no COTUCA

Código e Cursos dessa Modalidade	Matrícula de 1ª chamada	Matrícula de 2ª chamada	Matrícula de 3ª chamada
16 - Alimentos - diurno 18 - Enfermagem - diurno 19 - Informática - diurno	22/01/2020 14h às 20h	28/01/2020 14h às 20h	31/01/2020 14h às 20h
20 - Mecatrônica - diurno 17 - Eletroeletrônica - diurno 21 - Eletroeletrônica - noturno 22 - Mecatrônica - noturno	23/01/2020 14h às 20h	28/01/2020 14h às 20h	31/01/2020 14h às 20h

DOCUMENTOS NECESSÁRIOS:

Cópia simples acompanhada do documento original ou cópia autenticada em cartório dos documentos abaixo:

- **Optantes pelo PAAIS:** Histórico Escolar completo do Ensino Fundamental comprovando que frequentou apenas escolas da rede pública brasileira de ensino, do 6º ao 9º ano, ou **declaração** oficial da escola onde concluiu esse nível de ensino com essa comprovação, conforme **modelo na página 23**. Se optante pela bonificação étnica, apresentar **declaração** conforme **modelo na página 24**.
- Certificado de Conclusão do Ensino Fundamental e Histórico Escolar completo do Ensino Fundamental, com registro de lauda ou de **Visto Confere** (veja pg. 26, observação importante **2)
- Certidão de Nascimento ou Casamento;
- Cédula de Identidade;
- Número do RA Escolar Estadual, obtido na escola de origem;
- CPF do aluno - obrigatório providenciar, caso o aluno não o possua (o CPF de pai ou de mãe não será aceito);
- Título de Eleitor (para maiores de 18 anos);
- Carteira de Reservista (para maiores de 18 anos);
- Atestado Médico de capacidade física para aulas de Educação Física (ver final desta página);
- Uma fotografia 3x4 de frente e recente.

Contribuição (não obrigatória) para a Associação de Pais e Mestres (APM)

Leia a página 33 sobre a APM e outras formas de contribuição. A contribuição integral com a APM no momento da matrícula dá direito a duas camisetas do COTUCA.

Apresentar o recibo do depósito, na conta corrente Santander (banco 033) Agência 0207 - conta corrente 13.010001-3, da contribuição anual total de R\$250,00 ou da primeira das duas parcelas de contribuição semestral de R\$125,00. O CNPJ da APM para depósitos é 51.310.381/0001-46.

****OBSERVAÇÕES IMPORTANTES**

1. O aluno que não comparecer na primeira semana de aulas e não apresentar justificativa para as faltas, por escrito, até o início da segunda semana de aulas perderá o direito à sua vaga, que será preenchida pelo próximo candidato da lista de classificação.
2. Na falta de Histórico Escolar para concluintes, em 2019, dos Ensinos Fundamental ou Médio, o aluno deverá trazer declaração da escola de origem certificando a conclusão do Ensino Fundamental ou Médio e explicitando o prazo para entrega do Histórico Escolar.
3. Não é permitido o trancamento de matrículas no primeiro período letivo do curso.

Atestado Médico de Capacidade Física

Os candidatos aprovados e que realizarão o Ensino Médio no COTUCA no período diurno e noturno, deverão apresentar, no ato da matrícula, Atestado Médico de Capacidade Física para as aulas de Educação Física. Enquanto o atestado não for apresentado, o aluno não poderá frequentar as aulas de Educação Física e ficará com faltas nessa disciplina.

ATENÇÃO **MODALIDADE A - INTEGRADA

NÃO HÁ DISPENSA DE DISCIPLINAS OU DE SÉRIES DO ENSINO MÉDIO

A CONCLUSÃO DO CURSO INTEGRADO SÓ SE DÁ APÓS A INTEGRALIZAÇÃO TOTAL DO CURSO, PORTANTO O ALUNO SÓ RECEBE O CERTIFICADO APÓS A APROVAÇÃO EM TODAS AS DISCIPLINAS DO CURRÍCULO.

NÃO HÁ CONCLUSÃO PARCIAL, OU SEJA, NÃO HÁ EMISSÃO DE CERTIFICADO DE CONCLUSÃO DE ENSINO MÉDIO PARA ALUNOS QUE FORAM APROVADOS APENAS EM DISCIPLINAS DO CURRÍCULO NACIONAL DE ENSINO MÉDIO.

MATRÍCULA - DOCUMENTOS - MODALIDADE B - CONCOMITÂNCIA EXTERNA

**AS MATRÍCULAS SÃO PRESENCIAIS: DEVEM SER
REALIZADAS NO COTUCA**

Não serão permitidas matrículas do curso em que foi convocado fora do dia estipulado abaixo.

Modalidade B - Concomitância Externa - Alunos que cursarão apenas o Curso Técnico no COTUCA e, em 2020, já concluíram o Ensino Médio ou estarão matriculados na 2ª ou 3ª série do mesmo.

Código e Cursos dessa Modalidade	Matrícula de 1ª chamada	Matrícula de 2ª chamada	Matrícula de 3ª chamada
31 - Plásticos - diurno 33 - Meio Ambiente - noturno 39 - Desenvolvimento de Sistemas - vespertino 44 - Plásticos - noturno 49 - Enfermagem - vespertino 53 - Segurança do Trabalho - noturno 59 - Desenvolvimento de Sistemas - noturno	22/01/2020 14h às 20h	28/01/2020 14h às 20h	31/01/2020 14h às 20h
40 - Eletroeletrônica - noturno 45 - Telecomunicações - noturno 48 - Mecatrônica - noturno	23/01/2020 14h às 20h	28/01/2020 14h às 20h	31/01/2020 14h às 20h

DOCUMENTOS NECESSÁRIOS:

Cópia simples acompanhada do documento original ou cópia autenticada em cartório dos documentos abaixo:

- **Optantes pelo PAAIS:** apresentar o Histórico Escolar completo do Ensino Fundamental comprovando que frequentou apenas escolas da rede pública brasileira de ensino, do 6º ao 9º ano, ou declaração oficial da escola pública nacional de origem com essa comprovação, conforme modelo na página **modelo na página 23**. Se optante pela bonificação étnica, apresentar **declaração** conforme **modelo na página 24**.
- Certidão de Nascimento ou Casamento;
- Cédula de Identidade;
- Número do RA Escolar, obtido na escola de origem;
- CPF do aluno - obrigatório providenciar, caso o aluno não o possua (o CPF de pai ou de mãe não será aceito);
- Título de Eleitor (para maiores de 18 anos);
- Carteira de Reservista (para maiores de 18 anos);
- Uma fotografia 3x4 de frente e recente.

Para alunos que já concluíram o Ensino Médio

Certificado de Conclusão do Ensino Médio e Histórico Escolar do Ensino Médio, com registro de lauda ou de Visto Confere (veja pg. 28, observação importante ****2**).

Para alunos que ainda não concluíram o Ensino Médio e o realizarão em outra escola

Certificado de Conclusão do Ensino Fundamental e Histórico Escolar do Ensino Fundamental, com registro de lauda ou de Visto Confere (veja abaixo observação importante ****2**).

Comprovante de Matrícula, em 2020, na 2ª ou 3ª séries do Ensino Médio.

Os alunos que concluíram, até 2000, o Ensino Médio ou o Ensino Fundamental deverão solicitar, nas escolas de origem, a data de publicação da Lauda de Conclusão do Curso no Diário Oficial do Estado e informá-la durante a matrícula no COTUCA.

Contribuição (não obrigatória) para a Associação de Pais e Mestres (APM)

Leia a página 33 sobre a APM e outras formas de contribuição. A contribuição integral com a APM no momento da matrícula dá direito a duas camisetas do COTUCA.

Apresentar o recibo do depósito, na conta corrente Santander (banco 033) Agência 0207 - conta corrente 13.010001-3, da contribuição anual total de R\$250,00 ou da primeira das duas parcelas de contribuição semestral de R\$125,00. O CNPJ da APM para depósitos é 51.310.381/0001-46.

****OBSERVAÇÕES IMPORTANTES**

1. O aluno que não comparecer na primeira semana de aulas e não apresentar justificativa para as faltas, por escrito, até o início da segunda semana de aula perderá o direito à sua vaga, que será preenchida pelo próximo candidato da lista de classificação.
2. Na falta de Histórico Escolar do Ensino Fundamental e/ou do Ensino Médio, o aluno deverá trazer declaração da escola de origem certificando a conclusão do Ensino Fundamental ou Médio e explicitando o prazo para entrega do Histórico Escolar.
3. Não é permitido o trancamento de matrículas no primeiro período letivo do curso.

MATRÍCULA - DOCUMENTOS - MODALIDADE C - ESPECIALIZAÇÃO TÉCNICA

AS MATRÍCULAS SÃO PRESENCIAIS REALIZADAS NO COTUCA

Verifique o dia em que deverá realizar a matrícula no **CURSO EM QUE FOI CONVOCADO**. Não serão permitidas matrículas do curso em que foi convocado fora do dia estipulado abaixo.

Modalidade C - Especialização Técnica de Nível Médio

Alunos que, até o final de 2019, concluíram o Ensino Médio e um Curso Técnico, ou concluirão o Curso Técnico até dezembro de 2020, e optaram por um Curso de Especialização Técnica de Nível Médio no COTUCA.

Código e Cursos dessa Modalidade	Matrícula de 1ª chamada	Matrícula de 2ª chamada	Matrícula de 3ª chamada
52 - Gestão pela Qualidade e Produtividade - noturno			
54 - Projetos Mecânicos Assistidos por Computador - noturno	23/01/2020 14h às 20h	28/01/2020 14h às 20h	31/01/2020 14h às 20h
57 - Equipamentos Biomédicos - noturno			
58 - Automação Industrial - noturno			

DOCUMENTOS NECESSÁRIOS:

Cópia simples acompanhada do documento original ou cópia autenticada em cartório dos documentos abaixo:

- **Optantes pelo PAAIS:** apresentar o Histórico Escolar completo do Ensino Médio comprovando que frequentou todo o Ensino Médio apenas escolas da rede pública brasileira de ensino ou declaração oficial da escola pública nacional de origem com essa comprovação, conforme **modelo na página 23**. Se optante pela bonificação étnica, apresentar **declaração** conforme **modelo na página 24**.
- Certidão de Nascimento ou Casamento;
- Cédula de Identidade;
- Número do RA Escolar, obtido na escola de origem
- CPF do aluno - obrigatório providenciar, caso o aluno não o possua (o CPF de pai ou de mãe não será aceito);
- Título de Eleitor (para maiores de 18 anos);
- Carteira de Reservista (para maiores de 18 anos);
- Uma fotografia 3x4 de frente e recente.

Certificado de Conclusão do Ensino Médio e Histórico Escolar completo do Ensino Médio, com registro de lauda ou de Visto Confere (veja pg. 30, observação importante **2).

Certificado de Conclusão de Curso Técnico na área exigida como pré-requisito (detalhes nas páginas 7 e 8).

Histórico Escolar completo do Curso Técnico na área exigida como pré-requisito (detalhes nas páginas 7 e 8).

Os alunos que concluíram, até 2000, o Ensino Médio ou o Ensino Fundamental deverão solicitar, nas escolas de origem, a data de publicação da Lauda de Conclusão do Curso no Diário Oficial do Estado e informá-la durante a matrícula no COTUCA.

Contribuição (não obrigatória) para a Associação de Pais e Mestres (APM)

Leia a página 33 sobre a APM e outras formas de contribuição. A contribuição integral com a APM no momento da matrícula dá direito a duas camisetas do COTUCA.

Apresentar o recibo do depósito, na conta corrente Santander (banco 033) Agência 0207 - conta corrente 13.010001-3, da contribuição anual total de R\$250,00 ou da primeira das duas parcelas de contribuição semestral de R\$125,00. O CNPJ da APM para depósitos é 51.310.381/0001-46.

****OBSERVAÇÕES IMPORTANTES**

1. O aluno que não comparecer na primeira semana de aulas e não apresentar justificativa para as faltas, por escrito, até o início da segunda semana de aulas perderá o direito à sua vaga, que será preenchida pelo próximo candidato da lista de classificação.
2. Na falta de Histórico Escolar para concluintes, em 2019, do Ensino Médio e/ou de Curso Técnico, o aluno deverá trazer declaração da escola de origem, certificando a conclusão do Ensino Médio e/ou do Curso Técnico, explicitando o prazo para entrega do Histórico Escolar.
3. Não é permitido o trancamento de matrículas no primeiro período letivo do curso.
4. Alunos que concluirão o Curso Técnico em 2020 deverão apresentar, no ato da matrícula, declaração da escola de origem confirmando a conclusão do curso técnico até dezembro de 2019.

DISPENSA DE DISCIPLINAS TÉCNICAS

Os alunos que pretenderem obter dispensa de disciplinas técnicas cursadas em outra instituição escolar ou no próprio COTUCA, deverão preencher o formulário de solicitação da dispensa na área do aluno no site do COTUCA, no período a ser divulgado na área do aluno após a matrícula.

Para a análise da solicitação de dispensa, o aluno deverá anexar ao seu pedido os documentos abaixo:

- Histórico Escolar (cópia autenticada em cartório ou cópia acompanhada do original do documento);
- Programa das disciplinas cuja dispensa está sendo solicitada.

ATENÇÃO: O aluno deverá assistir a todas as aulas das disciplinas até receber a confirmação da dispensa conforme Regimento Escolar.

OBJETIVOS DO VESTIBULINHO E ESTRUTURA DA PROVA

O Vestibulinho COTUCA classifica e seleciona candidatos para o ingresso no Colégio Técnico de Campinas da Universidade Estadual de Campinas (UNICAMP).

O Vestibulinho segue padrões de qualidade através de uma prova que privilegia a seleção de alunos que saibam raciocinar, expressar-se com clareza, estabelecer relações entre informações e que demonstrem o domínio do conteúdo do Ensino Fundamental, pré-requisito mínimo para realizar um Curso Técnico no COTUCA.

Entre os objetivos do Vestibulinho do COTUCA, estão avaliar a aptidão e o potencial dos candidatos para o Curso Técnico em que pretendem ingressar e verificar o domínio que eles possuem dos diversos assuntos do Ensino Fundamental.

Estrutura da Prova

A prova terá 36 questões de múltipla escolha, com 5 alternativas, sendo apenas uma correta. Dessas, 12 questões serão de Língua Portuguesa (análise de texto e gramática), 12 questões de Matemática e 12 questões de Ciências subdivididas em 6 de Biologia, 3 de Física e 3 de Química, além de uma Redação de, no máximo, 30 linhas.

A leitura atenta dos enunciados e das alternativas propostas são procedimentos mínimos e indispensáveis para que o candidato seja bem sucedido.

As questões de Língua Portuguesa e a Redação procuram avaliar a forma de o candidato lidar com as diferentes estruturas linguísticas em contextos específicos de uso da língua, nas suas diversas modalidades.

As questões de Matemática buscam identificar um conhecimento crítico e integrado da Matemática do Ensino Fundamental. Também se espera do candidato que saiba estabelecer as relações com o seu conhecimento cotidiano e interpretar dados expressos em tabelas e gráficos.

As questões de Ciências são concebidas visando identificar se o candidato é capaz de estabelecer relações a partir da interpretação dos dados fornecidos bem como a capacidade de compreensão, de representação gráfica de grandezas físicas, de descrever fenômenos e de usar modelos para a sua interpretação.

Cada questão vale 1 ponto que, posteriormente, será multiplicado pelo peso de cada disciplina da prova. Os pesos são os seguintes:

Matemática (pm) =	4
Língua Portuguesa (pp) =	3
Ciências (pc) =	2

Cálculo da Nota de Classificação

Cada uma das questões da prova, quando a alternativa marcada pelo candidato é a correta, vale 1 ponto. A nota inicial (NI) do candidato é calculada a partir dos procedimentos a seguir:

1. Primeiramente se define a pontuação obtida pelos acertos nas questões de múltipla escolha, para cada área:

$NP = Q1 + Q2 + \dots + Q11 + Q12$ (NP = Soma dos pontos obtidos em Língua Portuguesa)

$NM = Q13 + Q14 + \dots + Q23 + Q24$ (NM = Soma dos pontos obtidos em Matemática)

$NC = Q25 + Q26 + \dots + Q35 + Q36$ (NC = Soma dos pontos obtidos em Ciências)

em que,

de Q1 até Q36 = pontuação obtida em cada uma das 36 questões da prova (0 = errada ou 1 = correta)

PAAIS - acréscimo do PAAIS (valor de 0 ou 9 ou 12 pontos - ver página 13 deste Manual)

2. Em seguida, se aplicam os pesos de cada disciplina para calcular a nota inicial (NI) do candidato:

Pesos: Matemática (pm) = 4 Língua Portuguesa (pp) = 3 Ciências (pc) = 2

$NI = pm \times NM + pp \times NP + pc \times NC + [PAAIS]$ (Soma com pesos do total de pontos obtidos nas questões de múltipla escolha [mais PAAIS])

A nota inicial (NI) do candidato será um valor entre 0 e 120.

Após a determinação da nota inicial dos candidatos, serão classificados em ordem decrescente dessa nota (da maior para a menor), dentro de seus respectivos **cursos**.

O desempate entre as NI dos candidatos será feito, pela ordem, através da nota obtida em Matemática, das notas de Língua Portuguesa, das notas de Ciências, da bonificação do PAAIS (12 ou 9 ou 0 pontos) e, finalmente, pela data de nascimento dos candidatos em ordem crescente (candidatos mais velhos tem prioridade).

3. Em seguida, serão corrigidas as redações de todos os candidatos que, dentro do curso escolhido, tenham sido classificados entre a primeira colocação e a colocação que corresponda a 3 (três) vezes o número de vagas oferecidas no curso (120, 105, 90 ou 60 candidatos, de acordo com as vagas de cada curso).

A redação corrigida receberá uma nota entre 0 e 12 pontos, denominado NR, que será usado no cálculo da Nota Final (NF) do candidato, cuja fórmula é explicitada abaixo:

$NF = pp \times (NP + NR) + 2 \times (pm \times NM + pc \times NC + [PAAIS])$

A nota final (NF) do candidato será um valor entre 0 e 240.

No caso de empate da NF entre os candidatos, o desempate será feito, pela ordem, através da nota obtida em Matemática, das notas de Língua Portuguesa, das notas de Ciências, da Redação, da bonificação do PAAIS (12 ou 9 ou 0 pontos) e, finalmente, pela data de nascimento dos candidatos em ordem crescente (candidatos mais velhos tem prioridade).

Candidatos que obtiverem nota 0 (zero) em todas as questões de múltipla escolha e na Redação, independentemente da bonificação do PAAIS, serão desclassificados e não poderão se matricular.

Os candidatos cujas redações tenham sido corrigidas terão sua nota final calculada com base na equação acima e serão classificados, em ordem decrescente do valor da nota final (NF), levando em conta os critérios de desempate, para determinar as listas de chamada em cada curso.

ENSINO MÉDIO NO COTUCA

Nosso Ensino Médio sempre está integrado a um curso técnico. O aluno realiza uma única matrícula para o Curso Técnico. Nosso Ensino Médio é oferecido apenas para alunos que estão matriculados e cursando um dos Cursos Técnicos da Modalidade A - Integrado ao Ensino Médio, que são:

Curso	Código
Alimentos - (diurno - manhã e tarde)	16
Eletroeletrônica - (diurno - manhã e tarde)	17
Enfermagem - (diurno - manhã e tarde)	18
Informática - (diurno - manhã e tarde)	19
Mecatrônica - (diurno - manhã e tarde)	20
Eletroeletrônica - (noturno)	21
Mecatrônica - (noturno)	22

Os alunos dessa modalidade farão o Ensino Médio e o Curso Técnico desde a primeira série no COTUCA. Estudantes que já estejam cursando o Ensino Médio em outra escola, para matricular-se no Ensino Médio no COTUCA, deverão fazê-lo a partir da primeira série, pois as vagas oferecidas no Vestibulinho são destinadas apenas à primeira série.

O currículo do Ensino Médio do COTUCA é formado pelas disciplinas da Base Nacional Curricular Comum, recomendadas pelos Parâmetros Curriculares Nacionais (PCNs).

Não é permitida a participação em aulas no Cotuca sem matrícula formal, ou seja, não são aceitos alunos na qualidade de “ouvintes”.

ASSOCIAÇÃO DE PAIS E MESTRES - APM

A APM incentiva, financia e realiza diversas atividades na escola, colaborando com a formação dos alunos de forma complementar, ao subsidiar eventos, como as Semanas dos Cursos, Semana de Artes, Estudos do Meio, Programa Jovens Talentos, dentre outras atividades.

Alunos comprovadamente carentes são assistidos através da verba recolhida pela contribuição à APM. Dessa forma, a colaboração das famílias com a APM é uma maneira de incentivar o aluno a realizar atividades que melhoram a comunidade em que estuda, de maneira solidária e cidadã.

As ações da APM colaboram para a manutenção dos alunos na escola, evitando a evasão escolar, através do oferecimento de Bolsas Transporte aos alunos carentes.

Ela é composta por pais de alunos e professores, e têm-se pautado pela aplicação dos recursos financeiros que obtêm, no aprimoramento das condições de ensino e aprendizagem do COTUCA.

As principais realizações da APM são:

- Aquisições de publicações e revistas técnicas;
- Assistência técnica imediata à manutenção de equipamentos da escola;

- Subsídio para viagens de visitas técnicas e de estudos a empresas, eventos e feiras de tecnologia;
- Compras emergenciais de material didático;
- Manutenções emergenciais da infraestrutura predial da escola;
- Promoções de eventos que beneficiam os alunos e a comunidade, como semanas dos cursos, a Gincana e outros;
- Auxílio no transporte e material escolar para alunos comprovadamente carentes;
- Auxílio nas cerimônias de formatura dos alunos;
- Cursos paralelos extracurriculares;
- Programa Jovens Talentos - financiamento de projetos técnicos, científicos e sócio-culturais dos alunos;
- Reformas em diversos laboratórios.

COMO COLABORAR COM A APM

Para que a escola continue oferecendo seus serviços com qualidade e possa auxiliar os alunos com dificuldades sócioeconômicas a continuar estudando, o COTUCA precisa da sua participação e colaboração.

Portanto, a APM e o COTUCA contam com a sua contribuição sugerida de apenas R\$250,00 ao ano.

Compare esse valor com as mensalidades exigidas pelas escolas particulares e veja como essa pequena doação para a Associação de Pais e Mestres do COTUCA trará resultados diretos na qualidade da preparação do seu filho para a vida profissional e social. A contribuição à APM é um ato de solidariedade e de responsabilidade social que permite trazer a todos os alunos um ensino mais profundo, mais rico e abrangente, cujos resultados serão diferenciais importantes para a formação de melhores profissionais e melhores seres humanos: seus filhos.

A contribuição deve ser feita no ato da matrícula inicial e na renovação dos anos subsequentes, por depósito bancário, transferência via Internet, ou pagamento por boleto bancário, na conta bancária: Banco Santander (033) Agência 0207 Conta: 13.010001-3. O CNPJ da APM para depósitos é 51.310.381/0001- 46.

No mês de março de 2020 ocorrerão as eleições da nova Diretoria da APM. Caso sua família tenha interesse em fazer parte da APM, obtenha maiores informações na matrícula ou envie e-mail para apm@cotuca.unicamp.br.

A participação dos pais dos alunos é de importância fundamental para as atividades do COTUCA e, conseqüentemente, para o aprimoramento da qualidade de ensino e de aprendizado, resultando em melhor preparação e maior empregabilidade para os alunos.

Ao contribuir com o valor integral da APM do COTUCA durante a matrícula, o aluno ganhará duas camisetas da escola!



PROGRAMA DE ESTUDOS

LÍNGUA PORTUGUESA E REDAÇÃO

Redação

Elaboração de texto do gênero DISSERTAÇÃO ARGUMENTATIVA. Um ou mais textos poderão ser apresentados como leitura de apoio para a elaboração da redação.

Interpretação de textos verbais e não verbais; análise linguística com aplicação dos seguintes tópicos:

- a. Uso das palavras há/a; mal/mau; mas/mas; por que/por quê/porque/porquê e outros casos especiais de ortografia
- b. Figuras de linguagem
- c. Classes de palavras
- d. Emprego dos tempos e modos verbais
- e. Termos da oração (análise sintática do período simples)
- f. Orações Coordenadas e Subordinadas (análise sintática do período composto)
- g. Concordância nominal e verbal
- h. Pontuação
- i. Acentuação e outras correções ortográficas
- j. Variantes linguísticas e padrão culto da Língua
- k. Características textuais de gêneros literários e jornalísticos

Observação: será exigida a nova ortografia da Língua Portuguesa, conforme o acordo ortográfico em vigor no Brasil desde 2009.

MATEMÁTICA

1. Teoria dos Conjuntos: pertinência, inclusão, reunião, diferença, intersecção, complementar, quantificadores
2. Números Naturais, Inteiros e Racionais: adição, subtração, multiplicação, divisão, potenciação e radiciação de números inteiros, fracionários e decimais; problemas.
3. Divisibilidade: múltiplos, divisores, números primos, MDC, MMC
4. Razões, proporções, regra de três, porcentagens, juros simples
5. Equações e inequações do 1º Grau
 - Sistemas com duas variáveis
 - Resoluções de problemas
6. Cálculo algébrico, monômios e polinômios
 - Valores numéricos, adição, subtração, multiplicação, divisão, potenciação
 - Produtos notáveis e fatoração
 - Simplificações de frações algébricas
7. Números reais
 - Simplificações e operações com radicais e potências
 - Propriedades operatórias e expressões numéricas
8. Equações do 2º Grau: resolução; discussão sobre o número de raízes; soma e produto de suas raízes; problemas
9. Geometria
 - Ângulos: classificação, propriedades, operações
 - Triângulos: elementos, propriedades, semelhanças, classificação, congruências, segmentos e pontos notáveis, relações métricas, Teorema de Pitágoras, áreas
 - Classificação, elementos, propriedades, perímetros e áreas de quadriláteros e de polígonos regulares em geral

- Circunferência: elementos, comprimento e medida de arcos, ângulo inscrito, ângulo central
 - Círculo: elementos, setor circular, segmento circular, área do círculo e de suas partes
 - Sistema métrico decimal: medidas de comprimento, área e volume
 - Cálculo de capacidade e volume de cilindros e prismas
10. Trigonometria no Triângulo Retângulo: seno, cosseno e tangente
 11. Estatística
 - Médias, tabelas, gráficos

CIÊNCIAS

1. Doenças causadas por: bactérias, vírus, protozoários, vermes
2. Nutrientes
 - Fontes principais de proteínas, lipídios e carboidratos
 - Doenças causadas pela falta de vitaminas e sais minerais
3. Características principais dos animais vertebrados e dos invertebrados
4. Vegetais
 - Características dos vegetais
 - Divisão do Reino Vegetal
 - Os órgãos vegetais e suas funções
5. Célula: principais organelas e suas funções; noções de divisão celular
6. Corpo Humano
 - Sistemas digestório, respiratório, circulatório, excretor, locomotor, nervoso e endócrino
 - Sentidos: visão, audição, olfato, gustação e tato
7. Ecologia: relações entre os seres vivos; teias e cadeias alimentares; poluição
8. Evolução: Teorias evolucionistas, irradiação e convergência evolutiva, evidências da evolução.
9. Ar e Água
 - Massas do ar e da água; pressão do ar e da água
 - Relação entre pressão atmosférica e altitude
10. Movimento
 - Conceito relativo de movimento e repouso
 - Características do movimento uniforme e do movimento uniformemente variado
11. Força
 - Medida de uma força; diferença entre peso e massa; forças que se opõem ao movimento; resultante de sistemas de forças
12. Energia: formas de energia; transformação de energia
13. Ondas: propriedades do som e propriedades da luz
14. Calor: temperatura e calor; propagação do calor; bons e maus condutores de calor; dilatação térmica; mudanças do estado físico da matéria
15. Óptica
 - Características da reflexão e da refração
 - Luz, cor e visão
16. Eletricidade
 - Bons e maus condutores de eletricidade
 - A corrente elétrica
 - Eletricidade estática
17. Magnetismo: ímãs e suas propriedades; magnetismo terrestre
18. Matéria
 - Propriedades gerais da matéria
 - Transformações físicas
 - Transformações químicas
 - Estrutura da matéria: o átomo, modelos atômicos, íons
 - Elementos químicos: isótopos, isóbaros, isótonos
 - Distribuição eletrônica em camadas



19. Substâncias puras e misturas de substâncias
 - Substâncias simples
 - Substâncias compostas
 - Mistura homogênea
 - Mistura heterogênea
 - Processos de separação de misturas
20. Classificação periódica
 - Critérios de organização da tabelaperiódica
 - Principais famílias e suas características
21. Ligação química
 - Ligação iônica
 - Ligação covalente
 - Fórmulas de compostos iônicos e de moléculas
22. Funções químicas
 - Ácidos
 - Bases
 - Sais
 - Óxidos

Universidade Estadual de Campinas

Reitor

Marcelo Knobel

Coordenador Geral da Universidade

Teresa Dib Zambon Atvars

Pró-Reitor de Extensão e Cultura

Fernando Augusto de Almeida Hashimoto

Pró-Reitor de Desenvolvimento Universitário

Francisco de Assis Magalhães Gomes Neto

Pró-Reitor de Pesquisa

Munir Salomão Skaf

Pró-Reitora de Pós Graduação

André José Furtado

Pró-Reitor de Graduação

Eliana Martorano Amaral

Diretora Executiva de Ensino Pré Universitário – DEEPU

Teresa Celina Meloni Rosa

COLÉGIO TÉCNICO DE CAMPINAS

Diretora Geral

Vanessa Petrilli Bavaresco

Diretora Associada

Vera Lúcia de Matos Pires Gomes

Diretor de Ensino

Luiz Seabra Júnior

Diretora Administrativa

Cíntia Kimie Aihara Nicoletti

COMISSÃO PERMANENTE DO EXAME DE SELEÇÃO

Coordenação Geral

Vanessa Petrilli Bavaresco

Secretária Executiva

Mônica Cristina Rosa

Coordenadora Acadêmica

César Adriano do Amaral Sampaio

Coordenação de Divulgação

Vera Lúcia de Matos Pires Gomes

Teresa Helena Portela Freire de Carvalho

Célia Regina Duarte

Clélia Roberta Duarte

Ione Pereira de Souza

Mônica Cristina Rosa

Neila Pelegrina Nucci

Coordenação de Logística

Cíntia Kimie Aihara Nicoletti

Laudessandro Palmieri

José Manuel da Silva

APOIO

APM - Associação de Pais e Mestres do COTUCA

E-mail: apm@cotuca.unicamp.br