

Nova Denominação:

ESCOLA TÉCNICA ESTADUAL "CONSELHEIRO ANTONIO PRADO" - ETECAP

Decreto n.º 19.403

COLÉGIO TÉCNICO INDUSTRIAL

"CONSELHEIRO ANTONIO PRADO"

COTICAP

CAMPINAS - S. P.

RELATÓRIO DA COMISSÃO DE RECONHECIMENTO DE ESTABELECIMENTOS DE ENSINO.

I - COMISSÃO DE RECONHECIMENTO

- A - Prof. Miguel Henrique Russo - RG 3.195.592 e
- Prof. Rubens Geraldini - RG 1.700.279, ambos servidores do Centro Estadual de Educação Tecnológica "Paula Souza", de signados por Portaria do Engº José Ruy Ribeiro, Diretor Su perintendente do CEETPS, publicada no DOE - seção I de 25/11/81 - pág. 17.
- B - Fundamentação legal: Deliberação CEE 19/79.

II- ESCOLA INTERESSADA

- Escola Técnica Estadual "Conselheiro Antonio Prado" - ETECAP

III- RELATÓRIO PROPRIAMENTE DITO:

A - DA ENTIDADE MANTENEDORA: A Escola Técnica Estadual "Conselheiro Antonio Prado" - ETECAP, foi criada pelo convênio tríplice entre o Ministério da Educação e Cultura, Governo do Estado de São Paulo e Associação Campineira de Ensino Técnico Industrial em 08/12/60 e aprovado pela Lei Estadual nº 6757 de 16/01/62. Foi instalado em 24/06/64 e funcionou a partir de 05/03/65, vinculado ao sistema estadual de ensino.

A partir de 04/12/80 através do decreto nº 16.309, passou a integrar-se ao Centro Estadual de Educação Tecnológica "Paula Souza" - CEETPS.

Localiza-se na Praça Dr. Lucien Genevois s/nº, na Estrada dos Amarais Km, 3,5, Jardim Santa Mônica - CEP 13.100 - Campinas - Estado de São Paulo - Telefones: 41.5931 e 41.3919 (DDD- 0192).

Possuia a escola, documentação da Receita Federal - CGC nº 46.102.612/0001-96 com validade até 31/12/80 (atualmente está registrada com o nº 62823257/0004-43 com validade até dezembro de 1985).

Apresentou sua última Guia de Recolhimento Sindical em 19/03/80.

Foram apresentados para análise da comissão o último balancete financeiro realizado pela escola, o do exercício de 1980, que apresentou um ativo de Cr\$... ..11.460.826,69 (onze milhões, quatrocentos e sessenta mil, oitocentos e vinte e seis cruzeiros e sessenta e nove centavos) e um passivo igual.

O Contador que elaborou o referido balancete em 31.12.80 foi o Sr. Mário Gadioli, registrado no CRC nº 70.165 - CPF nº 022015268-34.

Nova Denominação:

ESCOLA TÉCNICA ESTADUAL "CONSELHEIRO ANTONIO PRADO" - ETECAP

Decreto n.º 19.403

COLÉGIO TÉCNICO INDUSTRIAL

"CONSELHEIRO ANTONIO PRADO"

COTICAP
CAMPINAS - S.P.

-02-

Tendo a escola sido integrada ao CEETPS, autarquia de regime especial, - vinculado para fins administrativos e associada para fins de ensino e pesquisa à UNESP - Universidade Estadual Paulista "Júlio de Mesquita Filho" de CGC nº62823257/0001-09, não apresentando Guia de Recolhimento de Contribuição Sindical por tratar-se de Autarquia Estadual, portanto, isenta.

Foi apresentado à comissão o balanço patrimonial do exercício de 1981, - que apresentou um ativo global de Cr\$ 472.017.163,51.

O Contador que elaborou o referido balanço em dezembro de 1981 foi o Sr. Dárcio Otacílio Cozatti, registrado no CRC SP nº 113.345.

Como estimativa da receita e despesa para o exercício de 1982, apresentou-se o valor global de Cr\$ 921.386.000,00 (novecentos e vinte e um milhões, trezentos e oitenta e seis mil cruzeiros), como recursos alocados para a ETECAP no valor presumível de Cr\$ 60.778.388,00 (sessenta milhões, setecentos e setenta e oito mil, trezentos e oitenta e oito cruzeiros).

Verificou-se que a folha de pagamento do pessoal está em dia sendo os professores remunerados à base de 5 semanas mensais e aos seguintes valores de hora-aula:

Prof.º.A - Cr\$ 632,40; Prof.º.B - Cr\$ 818,40; Prof.º.C - Cr\$ 1.023,00; Auxiliar de Instrução I - Cr\$ 372,00; Auxiliar de Instrução II - Cr\$ 632,40.

Além da remuneração dos professores verificou-se também a dos demais servidores da escola, encontrando os seguintes números (folha de novembro/82):

Diretor	Cr\$ 255.750,00
Assistente de Direção p/Assuntos Administrativos	Cr\$ 146.945,00
Assistente de Direção p/Assuntos Pedagógicos	Cr\$ 146.945,00
Orientador Educacional	Cr\$ 104.388,00
Secretário p/Assuntos Acadêmicos	Cr\$ 146.945,00
Bibliotecário	Cr\$ 94.683,00

Almoxarife, manutenção, escriturários, Inspetores de alunos, serventes, vigias, encarregado de setor, técnico de laboratório, oficial, marceneiro e motorista.

Total Mensal Cr\$ 1.197.902,00

PARECER PARCIAL: A ETECAP remunera condignamente professores e funcionários.

Quanto às taxas e encargos educacionais da escola são totalmente gratuitos por tratar-se de mantenedor - Autarquia Estadual.

B - DA ESCOLA: 1) A escola foi criada pelo convênio tríplice entre o MEC, Governo do Estado de São Paulo e a ACETI em 08/12/60 e aprovado pela Lei Estadu-

Nova Denominação:

ESCOLA TÉCNICA ESTADUAL "CONSELHEIRO ANTONIO PRADO" - ETECAP

Decreto n.º 19.403

COLÉGIO TÉCNICO INDUSTRIAL

"CONSELHEIRO ANTONIO PRADO"

COTICAP

CAMPINAS - S. P.

-03-

al n.º 6757 de 16/01/62. Começou a funcionar em 05/03/65. Teve sua denominação alterada de Escola Técnica Industrial "Conselheiro Antonio Prado", para Colégio Técnico Industrial "Conselheiro Antonio Prado" conforme Resolução do CEE n.º 21/64 e a partir de 21/08/82 através do decreto n.º 19.403 passou a denominar-se Escola - Técnica Estadual "Conselheiro Antonio Prado".

O Regimento Escolar foi aprovado pelo Parecer CEE n.º 1107/77 em 14/12/77.

2) Conforme se verifica no Regimento Escolar vigente, a escola tem uma estrutura funcional que compreende os seguintes núcleos de atividades:

- Direção: exercida pela Superintendência do CEETPS e por um Diretor.
- Apoio Pedagógico: compreendendo Coordenação Pedagógica, Orientação Educacional, Biblioteca, Laboratório e Oficinas e outros ambientes escolares, serviços médico de educação física.
- Apoio Administrativo: compreendendo secretaria e atividades complementares formada por pessoal, almoxarifado, manutenção, zeladoria, vigilância.

A Superintendência mencionada no item Direção está assim composta:

- Diretor Superintendente: Eng.º José Ruy Ribeiro
- Vice-Diretor Superintendente: Eng.º Raul Varella Martinez, ambos nomeados pelo Exmo. Sr. Governador do Estado de São Paulo, conforme decreto de 27/09 e 26/12/79 publicados respectivamente no DOE de 28/09 e 27/12/79.
- O Diretor da ETECAP é o Sr. Benedicto Maurício Bueno, RG 3.803.344, designado pela Portaria do Sr. Superintendente publicada no DOE de 27/02/82, com diploma em Pedagogia, expedido a 17/01/76, registrado no MEC sob n.º 14376 com habilitação em Supervisão Escolar e Orientação Educacional, apostilado e registrado no verso do diploma em 17/01/76.
- A Assistente de Direção Para Assuntos Pedagógicos, é a Sra. Vilma Aparecida de Moraes Lúcio, RG 4.197.310, com diploma em Pedagogia, expedido a 23/12/70, registrado no MEC sob n.º 55829, em 13/07/71, com habilitação em Supervisão Escolar, apostilado e registrado no verso do diploma na mesma data, hoje exercendo as funções de Diretor da ETECA, conforme Portaria n.º 11/83 do Senhor Diretor Superintendente.

O Professor Auxiliar da Direção para Assuntos Administrativos é o Sr. João Mangilli Filho, RG 4.505.873, com diploma em Pedagogia, expedido em 28/12/79, registrado no MEC, com habilitação em Administração e Supervisão Escolar para escola de 1.º e 2.º graus, apostilado e registrado no verso do diploma em 28/02/80.

- O atual secretário da escola é a Sra. Sonia Maria Lodovico, RG 6.119.783 com autorização para o exercício de secretário de escola n.º 01/78 da 2a. Delegacia de Ensino de Campinas.

Nova Denominação:

ESCOLA TÉCNICA ESTADUAL "CONSELHEIRO ANTONIO PRADO" - ETECAP

Decreto n.º 19.403

COLÉGIO TÉCNICO INDUSTRIAL

"CONSELHEIRO ANTONIO PRADO"

COTICAP

CAMPINAS - S. P.

-04-

- O Orientador Educacional é a Srta. Marisa Guilherme, RG 6.529.191, com diploma em Pedagogia, expedido a 13/12/78, registrado no MEC sob nº 04843, com habilitação em Orientação Educacional, apostilado e registrado no verso do diploma em 24/07/79.

- O Coordenador de Educação Moral e Cívica é o Prof. Oscar Geraldo Silveira, RG 2.850.217, com autorização para lecionar nº 93/82 da 2a. Delegacia de Ensino de Campinas.

Obs.: - O referido professor possui registro no MEC nº 11705 para Geografia Geral e do Brasil e Estudos Sociais de 1º e 2º graus. Atualmente faz complementação de estudos (Estudos Sociais) na F.F.C.L. de Ouro Fino conforme declaração da faculdade constante em seu prontuário.

- A Bibliotecária, é a Srta. Célia Rosa Gallette de Moraes, RG 4.838.770, com diploma em Biblioteconomia, expedido a 19.01.73, registrado no CRB sob nº 924.

- A escola conta ainda com: 1 almoxarife - 1 técnico de laboratório - 3 encarregados de setor - 4 oficiais de administração - 1 encarregado de setor de zeladoria - 3 inspetores de alunos - 1 motorista - 1 marceneiro - 3 vigias - 11 serventes e 1 encarregado do setor de manutenção.

O pessoal de apoio administrativo e o pessoal docente está relacionado no quadro anexo com sua habilitação, disciplina que ministra e registro ou autorização.

PARECER PARCIAL: A comissão verificou a qualificação profissional e a habilitação de todo o pessoal técnico-administrativo e docente, através dos diplomas registrados nos órgãos competentes, dos registros profissionais do MEC ou equivalentes e autorizações da Delegacia de Ensino.

C - PRÉDIO: O prédio foi construído com verba federal conforme o contido na cláusula XI e seus incisos da Lei Estadual nº 6757 de 16/01/62 (em anexo), cujo objetivo era a "criação, instalação e funcionamento de uma escola de ensino técnico industrial destinada à formação de técnicos para a indústria".

PARECER PARCIAL: Quanto às condições legais de ocupação do prédio, parece-nos estarem elas todas atendidas.

Em anexo um croqui mostra toda a área construída e um quadro nos mostra o início da construção e suas diversas etapas.

D - REGIMENTO ESCOLAR E PLANOS DE ENSINO: O Regimento Escolar foi aprovado pelo Conselho Estadual de Educação - Processo CEE nº 537/66 - Parecer CEE nº 1104/77 de 14/12/77 publicado no DOE de 17.12.77 - pág. 58, em anexo.

A escola tem sua estrutura didático-pedagógica fundamentada na filosofia e

Nova Denominação:

ESCOLA TÉCNICA ESTADUAL "CONSELHEIRO ANTONIO PRADO" - ETECAP

Decreto n.º 19.403

COLÉGIO TÉCNICO INDUSTRIAL
"CONSELHEIRO ANTONIO PRADO"

COTICAP
CAMPINAS - S. P.

-07-

objetivos próprios da escola e no atendimento às normas legais e técnicas.

O plano escolar, prevê os aspectos relativos à organização didática e o cronograma de atividades globais da escola, bem como de todas as disciplinas que compoem as grades curriculares das habilitações mantidas.

Essa previsão implica na elaboração dos Planos de Ensino, partindo da de finição clara, prática e operacional de objetivos. A execução desses planos in clui as estratégias adotadas, consideradas no seu sentido abrangente, isto é, to do o esquema de ação do professor a sua metodologia de ensino e as experiências de aprendizagem que oferece ao aluno.

Para o desenvolvimento dos conteúdos programáticos o professor se utili za de:- aulas teóricas, com diferentes técnicas, tais como: aulas expositivas, es tudo dirigido, pesquisa, etc., além dos recursos audio-visuais, como retroproje tor, slides, filmes, etc... e de aulas práticas: a escola possui modernos e mui to bem equipados laboratórios, que proporcionam aos alunos as melhores condições para, efetivamente, receberem uma formação profissional que atende às reais ne cessidade do mercado de trabalho.

PARECER PARCIAL: estando o Regimento Escolar devidamente aprovado a comissão con clui pela regularidade destes aspectos.

E - ASPECTOS FÍSICOS DO PRÉDIO: O prédio foi construído pelo Ministério da Educação e Cultura conforme o constante do convênio triplíce aprovado pela Lei Estadual nº 6757 de 16/01/62, já citado, em uma área de 150.000m² doados pela Secretaria da Agricultura, destacado de porção maior pertencente à Fazenda do Estado, denominada "Fazenda Santa Elisa", nos termos da escritura de 23 de fevereiro de 1896, devidamente registrada, sob nº 5190, livro 3-a. - Fls. 50, em 05/03/1896. (memorial descritivo em anexo, bem como cópia do decreto nº 41.599 de 29/01/63 que dispõe sobre a permissão de que cogita a Lei Estadual nº 6757, de 16/01/62, e dá outras providências)

O prédio é constituído de 5 pavilhões, sendo 4 pavilhões destinados ao en sino e 1 pavilhão destinado à administração.

O prédio possui uma área construída de 12.711m² nos quais estão locali zados as dependências a seguir em anexo relacionadas.

As condições de funcionamento das salas de aulas, especiais, oficinas e laboratórios são muito boas, sendo grande o número de equipamentos específicos - que a escola possui.

O pátio é calçado, possuindo bancos. Sua área livre (aproximadamente - 137.000m²) é totalmente gramada, arborizada e iluminada.

As 18 salas de aulas comum e 1 especial de Desenho Técnico, funcionam nos

Nova Denominação:

ESCOLA TÉCNICA ESTADUAL "CONSELHEIRO ANTONIO PRADO" - ETECAP

Decreto n.º 19.403

COLÉGIO TÉCNICO INDUSTRIAL

"CONSELHEIRO ANTONIO PRADO"

COTICAP

CAMPINAS - S. P.

-09-

períodos: integral, isto é, das 8 às 11:45 e das 13:45 às 17:30 horas e noturno das 19:15 às 23:15 horas.

Os horários de aulas são compatíveis com as classes existentes e com o número de professores contratados.

As salas de aulas além de possuir uma área adequada (70m²) possui 42 carteiras cada atendendo plenamente o decreto nº 12.342 de 28/09/78. As salas são ventiladas conforme o artigo 104 do decreto anterior.

O mobiliário das salas também são adequados às habilitações a que se destinam.

A cantina escolar existente é arrendada mediante contrato anual.

PARECER PARCIAL: A construção é sólida, o projeto arquitetônico é muito agradável e as instalações são amplas.

F - LOCAL: A Escola Técnica Estadual "Conselheiro Antonio Prado" está localizada no Jardim Santa Mônica, em local afastado do centro da cidade, dentro de uma área muito bem arborizada e pouco ruído.

O prédio é térreo, não possuindo grandes escadarias e são interligados com cobertura em brásilit.

Foram examinadas todas as plantas do prédio escolar.

PARECER PARCIAL: Há compatibilidade entre as plantas (4 pavilhões destinados ao ensino e 1 destinado à administração) à realidade executada.

G - CURSOS MANTIDOS: A escola oferece as habilitações profissionais plenas de Química, Bioquímica e Petroquímica.

- Habilitação Profissional Plena de Química foi autorizada a funcionar por força do convênio triplice, isto é, Lei Estadual nº 6757 de 16/01/62, que já se encontra em anexo. Suas atividades foram iniciadas em 1965.

- Habilitação Profissional Plena de Bioquímica foi autorizada a funcionar conforme Portaria CEI nº de 31/05/76, em anexo. Suas atividades foram iniciadas em 1973.

- Habilitação Profissional Plena de Petroquímica foi autorizada a funcionar pela Portaria CET de 18/11/74, em anexo. Suas atividades foram iniciadas em 1974.

Em anexo também encontram-se os currículos das referidas habilitações.

Pela verificação dos diários de classes, fichas individuais, prontuários dos alunos, gráficos de aproveitamento, horário escolar, pode-se verificar que a escola compatibiliza com eficiência suas atividades com o Regimento Escolar, Planos Escolares e Planos de Curso.

PARECER PARCIAL: A comissão considera atendidas as condições legais relativas aos

Nome Denominação:

ESCOLA TÉCNICA ESTADUAL "CONSELHEIRO ANTONIO PRADO" - ETECAP

Decreto n.º 19.403

COLÉGIO TÉCNICO INDUSTRIAL
"CONSELHEIRO ANTONIO PRADO"

COTICAP
CAMPINAS - S. P.

-10-

turnos de funcionamento, horários de aulas, carga horária prevista, instalações, equipamentos e material didático necessário.

H - ESCRITURAÇÃO ESCOLAR E PRONTUÁRIOS: A escola adota uma forma de escrituração adequada às normas regulamentares vigentes.

Verificou-se a existência dos livros de matrícula, termos de visita, registro de diplomas, recortes de DOE, de registro de resultados finais, de aulas previstas e dadas, de dispensa de educação física. Os livros contêm termos de abertura e de encerramento e a rubrica da autoridade em cada página devidamente numerada.

Verificou-se também a montagem correta dos prontuários dos alunos, onde se encontra completa vida escolar dos alunos, através de históricos da escolaridade anterior, bem como dados da sua identidade, requerimentos de matrícula, atestados de dispensa de educação física.

No confronto do número de matriculados com o número de prontuários constatou-se perfeita coincidência.

Quanto aos diários de classe, iniciamos, a verificação pela capa, onde se registra a disciplina, o professor, a série e o ano a que se refere. Internamente se verificou que há registro diário das faltas e dos conteúdos desenvolvidos, sendo visados mensalmente pelo Diretor. Há encerramento mensal do professor. No confronto do diário de classe com o horário escolar e a grade curricular constatou-se a necessária coincidência.

A verificação das fichas individuais mostram que são feitas com regularidade, correção e sem rasuras e são assinadas pelo diretor e secretário.

Observou-se que o critério de promoção, retenção e recuperação seguem rigorosamente o que consta do Regimento Escolar.

A comissão examinou também todos os prontuários do pessoal docente e técnico administrativo da escola, encontrando-os corretamente montados, contendo identificação, qualificação profissional, os respectivos contratos de trabalho, registros no MEC ou equivalente autorização da 2a. Delegacia de Ensino de Campinas.

PARECER PARCIAL: após cuidadosa verificação a comissão conclui que a escrituração adotada pela escola assegura a verificação da identidade do aluno e a regularidade dos atos praticados.

I - EDUCAÇÃO FÍSICA: as aulas de educação física são ministradas na própria escola, sendo utilizado o conjunto esportivo que é composto de 2 quadras poli-esportivas, 1 campo de futebol oficial, 1 pista de atletismo e caixas de arcaia

Nova Denominação:

ESCOLA TÉCNICA ESTADUAL "CONSELHEIRO ANTONIO PRADO" - ETECAP

Decreto n.º 19.403

COLÉGIO TÉCNICO INDUSTRIAL

"CONSELHEIRO ANTONIO PRADO"

COTICAP

CAMPINAS - S. P.

-11-

para saltos de extensão e altura.

J - CALENDÁRIO ESCOLAR: O calendário escolar prevê 210 dias letivos, com início em 08/02/82 e término em 19/11/82, sendo 115 dias letivos no 1º semestre e 95 dias no 2º semestre. O período de 21/11/82 a 18/12/82 ficou reservado para recuperação intensiva. Prevê datas especiais para planejamento, reuniões pedagógicas, comemorações cívicas e suspensão de aulas.

PARECER PARCIAL: o calendário escolar atende à sua técnica de elaboração. É claro, objetivo e permite a análise segura dos trabalhos fixados no confronto do diário de classe e calendário houve demonstração do fiel cumprimento dos seus diferentes itens. (am anexo o calendário escolar do ano de 1982).

K - SEGURANÇA DO PRÉDIO: A escola possui um equipamento de combate à incêndio, que compreende 40 extintores (relação anexa) e um sistema hidráulico com hidrantes distribuídos de modo a cobrir toda a área construída da escola, além de outros tipos de elementos de combate e prevenção, tais como cobertores e chuveiros de segurança instalados em todos os laboratórios.

Cada hidrante possui mangueiras especiais de engate rápido e com um comprimento de 30 metros, podendo ainda como opção fazer o engate de várias mangueiras ao mesmo tempo.

Para o perfeito funcionamento de todos os hidrantes, há uma instalação hidráulica particular contando com 4 reservatórios alimentadores com um volume total de 60.000 litros. Por sua vez esses reservatórios são alimentados pelo poço artesiano existente na escola.

Na casa de bombas localiza-se o engenho que dá força e alimentação a cada hidrante.

Um motor V.W. 1300 a gasolina, com uma rotação de 3.600 r.p.m. e uma potência de 36 C.V. alimenta uma bomba centrífuga, tipo 222 alcançando uma rotação de 3500 r.p.m. e uma vazão de água de 20.000 l/h.

PARECER PARCIAL: A comissão pode verificar ainda as excelentes condições de iluminação, ventilação e limpeza das salas de aulas, oficinas, laboratórios e demais dependências da escola.

L - OUTROS EQUIPAMENTOS: Todos os setores da escola possuem equipamentos em qualidade e quantidade compatíveis com as suas necessidades e com a natureza dos serviços que executa.

Dentre os vários setores merecem destaque:

Nova Denominação:

ESCOLA TÉCNICA ESTADUAL "CONSELHEIRO ANTONIO PRADO" - ETECAP

Decreto n.º 19.403

COLÉGIO TÉCNICO INDUSTRIAL

"CONSELHEIRO ANTONIO PRADO"

COTICAP

CAMPINAS - S. P.

-12-

- Recurso Audio-Visuais: este setor está equipado para atender a todas as áreas de estudo e conta com recursos para auxílio ao ensino, tais como:
 - 3 retroprojetores
 - 2 projetores de filmes
 - 3 projetores de slides
 - 2 epidiascópios
 - equipamento para gravação e reprodução de som
 - equipamento para fotografia e câmara escura
 - equipamentos para reproduções tipo xerox, termo-fax, heliográfico.
- Gráfica: conta com recursos adequados para atender às necessidades da escola, tais como:
 - mimeógrafo à tinta
 - 2 mimeógrafo à álcool
 - impressora off-set e gravadora
 - guilhotina
 - picotador
 - grampeador
- Equipamentos didáticos: sem dúvida são estes recursos que diferenciam a ETECAP de todas as outras escolas que se dedicam à formação de técnicos industriais na área da química.

Todos os seus 17 laboratórios, são adequadamente equipados para os fins a que se destinam, possuindo além dos aparelhos e materiais comumente encontrados nos laboratórios didáticos, outros de alta especialização para a formação de técnicos.

Esses equipamentos existentes da escola, foram em sua maioria recebidos pelo MEC, através de convênios estabelecidos entre o Brasil e países do leste-europeu, ou adquiridos com recursos de empréstimos internacionais junto ao BID e BIRD. Em anexo, temos relação dos materiais recebidos do MEC.

Outros foram adquiridos com recursos próprios da escola ou recebidos por doação. Dentre os equipamentos existentes merecem destaque:

 - _ Laboratório de Análise Instrumental - possui aparelhos que cobrem todos os métodos físico-químicos de análise, desde as técnicas eletrométricas às óticas.
 - _ Laboratório de Cromatografia e Eletroforese - possui aparelhos que usam várias técnicas desses métodos de separação e análise, tais como: cromatografia de coluna, de papel, eletrocromatografia, cromatografia centrífuga e cromatografia de fase gasosa.
 - _ Laboratório de Análise Espectral - possui um espectroscópio e um espectrógra

fo de prisma com detecção fotográfica, com todos os acessórios para identificação e densitometria de placas.

- Laboratório de Produção Semi-Industrial (Piloto) - constitui-se de equipamentos em escala semi-industriais, tais como:
 - conjunto de movimentação de líquidos, reatores de aço inoxidável com agitação e aquecimento
 - caldeira
 - conjunto de vidro para sínteses orgânicas
 - colunas de destilação
 - extrator de óleos essenciais
 - hidrogenadores e outros

O laboratório de produção semi-industrial, com seus equipamentos modernos, - presta-se ao treinamento dos alunos que cursam as disciplinas tecnológicas - dos cursos técnicos de química, petroquímica e bioquímica, servindo de laboratório de processos, operações unitárias, controle e regulação industrial e geração de vapor.

A simulação e a realização de operações em escala semi-industrial, associadas a atividades de controle de qualidade (análises químicas) constitui o coroamento da formação profissional dos técnicos da área da química, pois exige a aplicação de toda a bagagem técnico científica adquirida durante o curso assim como permite uma visão integrada desses conhecimentos e habilidades. Aliada à utilização didático-pedagógica do laboratório piloto, realizam-se experiências de interesse industrial e fabricação de produtos diversos para uso interno e ou distribuição a visitantes.

M - ESTÁGIO SUPERVISIONADO: as atividades da Supervisão de estágios são desenvolvidas de modo a concretizar as relações escola-empresa. Além das suas funções, de encaminhamento, acompanhamento e avaliação de estágios, o setor desenvolve contatos visando dinamizar o processo de integração e troca de informações da escola com o mercado de trabalho.

Através de vários mecanismos, a supervisão de estágios canaliza informações que transmitidas aos professores e outros setores da escola, são utilizadas na atualização do planejamento curricular e dos planos de ensino.

O trabalho de supervisão de estágios se realiza através de visitas, troca de correspondências, comunicações telefônicas e meios outros que possibilitam essa integração.

A supervisão de estágios é feita pelos Srs. Eleutério Pinotti e Silvio Del Grande Silva.

Nova Denominação:

ESCOLA TÉCNICA ESTADUAL "CONSELHEIRO ANTONIO PRADO" - ETECAP
Decreto n.º 19.403

COLÉGIO TÉCNICO INDUSTRIAL
"CONSELHEIRO ANTONIO PRADO"

COTICAP
CAMPINAS - S. P.

-14-

PARECER PARCIAL: a comissão analisou as fichas de acompanhamento dos estagiários bem como os prontuários dos alunos no que se refere ao estágio podendo concluir que se trata de uma supervisão eficiente.

N - SALAS - NÚMEROS DE ALUNOS - SÉRIES E PERÍODOS: A escola funciona nos seguintes turnos:

Integral - das 8 às 11,45 e das 13,45 as 17,30 horas e

Noturno - das 19,15 às 23,15 de segunda às sexta-feira e aos sábados das 8 às 11,45 horas para os alunos do diurno e das 13,30 às 17,30 horas para os alunos do noturno.

A ETECAP tem 1.055 alunos regularmente matriculados nas habilitações oferecidas de Química - Pioquímica e Petroquímica distribuídos como mostra os quadros a seguir -(fl.15 e 16)

As 19 salas de aulas (18 comuns e 1 especial de desenho) todas medindo - 70m² cada uma, são utilizadas nos períodos de funcionamento. Verificamos também que os 17 laboratórios existentes são utilizados num total de 218 horas semanais.

PARECER PARCIAL: Os equipamentos, o material didático e as instalações atendem as exigências legais e possibilitam que a escola atinja com eficiência os seus objetivos.

O - OUTRAS OBSERVAÇÕES: A escola possui uma oficina de manutenção, 1 oficina de carpintaria e marcenaria onde são confeccionados parte do mobiliário escolar como outros de necessidade da escola.

Possui também um almoxarifado com 168m² tendo como seu responsável o Sr. Carlos Magri, com formação de 2º grau.

A escola conta também com o setor de gráfica que está equipado com 1 mimeógrafo à tinta, 2 mimeógrafo à álcool, 1 impresso e gravadora off-set, guilhotina, picotadora e grampeador.

Pudemos também verificar a importância da biblioteca como setor de apoio às atividades didático-pedagógicas que tem como responsável a Srta. Célia Gallete de Moraes.

A biblioteca possui um acervo de 2.885 volumes, numa área de 140m² com mobiliário adequado.

A comissão após proceder a verificação cuidadosa do disposto na Deliberação n.º 19/79 e 04/80 e como decorrência da análise feita elaborou o presente relatório que fundamentará o processo de Reconhecimento da Escola Técnica Estadual "Conselheiro Antonio Prado" e de seu curso de 2º grau com Habilitações Profissionais de QUÍMICA - BIOQUÍMICA e PETROQUÍMICA.

COLÉGIO TÉCNICO INDUSTRIAL "CONSELHEIRO ANTONIO PRADO"
LEVANTAMENTO DOS ALUNOS POR CLASSE - TURMA - SEXO - 1982

DIURNO

CURSO	QUÍMICA			BIOQUÍMICA			PETROQUÍMICA			TOTAL GERAL			
	SEXO	M	F	T	M	F	T	M	F	T	M	F	T
1a. "A"		26	16	42									
1a. "B"		29	13	42									
1a. "C"					14	28	42						
1a. "D"								30	12	42			
TOTAL		55	29	84	14	28	42	30	12	42	99	69	168
2a. "A"		25	16	41									
2a. "B"		24	17	41									
2a. "C"					19	26	45						
2a. "D"								28	19	47			
TOTAL		47	35	82	19	26	45	28	19	47	94	80	174
3a. "A"		15	20	35									
3a. "B"		17	15	32									
3a. "C"					10	21	31						
3a. "D"								12	02	14			
TOTAL		32	35	67	10	21	31	12	02	14	54	58	112
4a. "A"		19	13	32									
4a. "B"		18	15	33									
4a. "C"					12	26	38						
4a. "D"								19	08	27			
TOTAL		37	28	65	12	26	38	19	08	27	68	62	130

COLÉGIO TÉCNICO INDUSTRIAL "CONSELHEIRO ANTONIO PRADO"
LEVANTAMENTO DOS ALUNOS POR CLASSE - TURMA - SEXO - 1982

NOTURNO

CURSO	QUÍMICA			BIOQUÍMICA			TOTAL GERAL			
	SEXO	M	F	T	M	F	T	M	F	T
1a. "E"		31	11	42						
1a. "F"		31	11	42						
1a. "G"					27	15	42			
1a. "H"					19	23	42			
TOTAL		62	22	84	46	38	84	108	60	168
2a. "E"		33	09	42						
2a. "F"		28	12	40						
2a. "G"					31	11	42			
TOTAL		61	21	82	31	11	42	92	32	124
3a. "E"		43	09	52						
3a. "F"					13	10	23			
TOTAL		43	09	52	13	10	23	56	19	75
4a. "E"		33	07	40						
4a. "F"					08	09	17			
TOTAL		33	07	40	08	09	17	41	16	57
5a. "E"		22	06	28						
5a. "F"					11	08	19			
TOTAL		22	06	28	11	08	19	33	14	47

Nova Denominação:

ESCOLA TÉCNICA ESTADUAL "CONSELHEIRO ANTONIO PRADO" - ETECAP

Decreto n.º 19.403

COLÉGIO TÉCNICO INDUSTRIAL

"CONSELHEIRO ANTONIO PRADO"

COTICAP

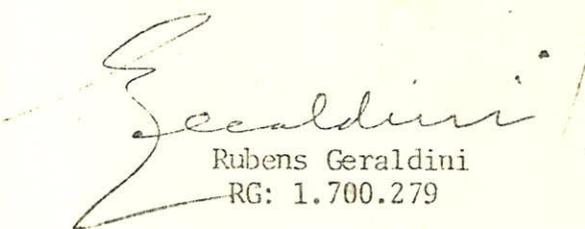
CAMPINAS - S. P.

-17- .

À superior apreciação do Senhor Diretor Superintendente para - se assim o entender - determinar o encaminhamento do presente ao Conselho Estadual de Educação.

Campinas, 07 de fevereiro de 1983


Miguel Henrique Russo
RG: 3.195.592


Rubens Geraldini
RG: 1.700.279

Personal

- Administrativo -

nome	cargo / Função	R.G.	grau de Escolaridade
MARCIA REGINA GOULART SCHULTZ	ENCARREGADA DE SETOR	10.859.364	2º Grau
ELZA LUCI BERSELLI	ENCARREGADA DE SETOR	7.455.151	2º Grau
VILMA APARECIDA MILANO VILALBA	ENCARREGADA DE SETOR	9.959.333	2º Grau
CARLOS MAGRI	CHEFE DE SEÇÃO ADMINISTRA.	12.945.477	2º Grau
PEDRO AUGUSTO JOLY GUARITA	TÉCNICO DE LABORATÓRIO	4.529.681	Superior incompleto
WALDEMAR ALVES NOGUEIRA	TÉCNICO DE LABORATÓRIO	7.229.487	2º Grau
FÁTIMA JOLY GUARITA	OFICIAL DE ADMINISTRAÇÃO	8.761.749	BACHAREL EM DIREITO
TEREZINHA A.A. BURTY	OFICIAL DE ADMINISTRAÇÃO	7.496.169	2º Grau
SUZANNE M. SBRATHIM GUEVARA	OFICIAL DE ADMINISTRAÇÃO	6.861.330	2º Grau
ELISABETH SIQUEIRA VIANA	OFICIAL DE ADMINISTRAÇÃO	8.169.614	BACHAREL EM ADM. EMPRESAS
CLEMAR BATISTA PRADO	ENCARREGADO DE SETOR ZELADORIA	10.942.837	1º Grau incompleto
MARIA PINOTTI RODRIGUES	INSPECTOR DE ALUNOS	9.856.956	1º Grau incompleto
SALDO SNAUO NASUMENTO	INSPECTOR DE ALUNOS	11.076.109	1º Grau
ANA MARIA ZOMENHAN	INSPECTOR DE ALUNOS	7.303.033	1º Grau incompleto
MANOEL ATAURI	MOTORISTA	4.332.738	1º Grau incompleto
DANIEL FERNANDO F. MARINELLI	MARCENGIRO	12.436.241	2º Grau
MANOEL FIRMO NETO	VIGIA	14.134	1º Grau incompleto
MANOEL HENRIQUE SOBRINHO	VIGIA	CPF-543812748-49	1º Grau incompleto
DOMINGOS RODRIGUES LORDEIRO	VIGIA	9.852.808	1º Grau incompleto
ANTONIO FELIX DE OLIVEIRA	SERVENTE	10.945.681	1º Grau incompleto
ANTONIO FERREIRA DOS SANTOS	SERVENTE	10.641.769	1º Grau incompleto
ANTONIO GREGORIO NASUMENTO	SERVENTE	9.574.103	1º Grau incompleto
DEVANIL FRANCO BUENO	SERVENTE	11.998.370	1º Grau incompleto
GRENE APARECIDA TALPO	SERVENTE	11.422.092	1º Grau incompleto
JOAO TALPO	SERVENTE	555.003.588.04	1º Grau incompleto
SANDRA MARA VICENTE	SERVENTE	13.053.354	1º Grau completo
DORIVAL PEREIRA PASLOA	SERVENTE	9.183.099	1º Grau
MARIA TEREZINHA PASSARINI	SERVENTE	16.129.455	1º Grau incompleto
MARLY COSTA LIMA	SERVENTE	14.647.432	1º Grau incompleto
NELSON PEREIRA CANDIDO	SERVENTE	14.647.029	1º Grau incompleto

Personal
- docente -

Nº	NOME	R.G.	FORMAÇÃO	CADERNA	REGISTRO OU AUTORIZAÇÃO
01	ADALBERTO SIGNORELLI	5097553	PL. Química	ANÁL. QUALITATIVA - Quím. Analítica	A. 116/81 Revól
02	ALMIR RUBENRO OSORIO LUCIO	2558.991	QUÍMICA	QUÍMICA ORGÂNICA	A. 236/82
03	SILVANA MARIANA SREBERNICH	7.688.493	ENGENHARIA DE ALIMENTOS MESTRADO EM CIÊNCIAS DE ALIMENTOS	OPERACÕES UNITÁRIAS	A. 91/82
04	ANTONIO CARLOS DANFAS CABRAL	4.678.697	ENGENHARIA DE ALIMENTOS MESTRADO EM CIÊNCIAS DE ALIMENTOS	PROCESSOS BIQUÍMICOS INDUSTRIAIS	A. 118/81-Revól.
05	APARECIDA MARQUES	622.381	PL. HISTÓRIA	HISTÓRIA e GEOGRAFIA	A. 216/81 Revól
06	ARIVALDO LONGO RAMOS	3773.684	PL. BIOLOGIA e Mestrado (conduzir) em SMUNOLOGIA	BIOLOGIA e ANÁLISES BIOLÓGICAS	A. 112/82
07	CRISTINA C.C. RUBEGA	5.236.520	QUÍMICA - Mestrado em Quím.	FÍSICO QUÍMICA	A. 87/82
08	DORALICE DE S. LARO BALAN	8.470.897	PL. BIOLOGIA - Bach. Biologia e ECOLOGIA, Mestr. em Microbiologia	PROCESSOS MICROBIOLÓGICOS	MEC 501
09	MARIA DE JESUS FERREIRA MARTINS	5.616.824	PL. LÍNGUAS PORTUGUÊS INGLÊS	LÍNGUA ESTRANGEIRA MODERNA INGLÊS	MEC 121.391
10	JOÃO ARAUJO NEIAS	6.308.096	ENGENHARIA CIVIL (5º ano) TÉCNICA de INSTRUMENTAÇÃO	INSTRUMENTAÇÃO	A. 39/82
11	JOÃO MANGUELLI FILHO	4.505.873	PL. EDUCAÇÃO FÍSICA e PEDAGOGIA	EDUCAÇÃO FÍSICA	MEC 53.04
12	JOSÉ CARLOS D. AMARAL	4.849.859	PL. MATEMÁTICA	MATEMÁTICA	MEC 79511
13	JOSÉ LUIZ MOURAO	3.742.044	PL. MATEMÁTICA	MATEMÁTICA	MEC. 014963
14	LEILA BELINELLI ELISABETH BOCCAGINI MENDES	6.454.181 8.726.932	QUÍMICA ENGENHARIA DE ALIMENTOS	QUÍMICA ORGÂNICA QUÍMICA ORGÂNICA	MEC 182929 A. 155/82
15	LUIZ HENRIQUE MARLIT	3.145.301	ENGENHARIA DE ALIMENTOS - ENG. DE SEGURANÇA - PL. MATEMÁTICA	MATEMÁTICA	MEC 0182
16	MARIUS EDUARDO JESUS NOVO	6.400.886	BACHAREL EM DIREITO	ELEMENTOS DE ADM. DE EMPRESAS	A. 212/82
17	MARIA ANGÉLICA C. PORTO	5.265.309	PL. EDUCAÇÃO ARTIST. DES. PLÁSTICA	EDUCAÇÃO METÉTFICA	MEC 005978
18	MARIA APARECIDA F. LIMA	6.668.116	PL. Química - Mestrado (a conduzir) em Química	ANÁLISE QUALITATIVA	A. 95/82
19	MARIA STABEL FAER M. DE FARIAS	6.841.290	PL. Biologia - Mestrado (a conduzir) - Fisiologia	PROGRAMAS DE SAÚDE - Anatomia e TÉCNICAS BIOLÓGICAS	A. 111/82
20	MARIA REGINA O. ANDRADE	3.163.482	PL. História - Mestrado (a conduzir) - História Econômica	HISTÓRIA	MEC 0714
21	MÁRIO DE CAMPOS SANJUDO	5.134.655	PL. CORROÇÃO, PROC. IND. e OPERACÕES UNITÁRIAS	CORROÇÃO, TÊC. QUÍM., TÊC. PETROBR.	A. 120/81-Revól.
22	MIRIAN SILVIA R. MURBACK	2.976.598	PL. Letras - Português, Inglês Especializado em Tradução	LÍNGUA ESTRANGEIRA INGLÊS MODERNA	MEC 111903
23	MODESTO JASQUES AIRES	2.255.740	PL. LETRAS - Anelo Germânico	PORTUGUÊS	MEC 916
24	MOYSES RODRIGUES	8500.006	PL. MATEMÁTICA - PÓS GRADUAÇÃO em FÍSICA	FÍSICA	MEC 109111
25	NELSON ORLANDO BELTRAN	6.123.008	PL. Química	QUÍM. GERAL e QUÍM. INORG.	MEC 20421
26	OSCAR GERALDO SILVEIRA	6.756.244	PL. Geografia cursando Estudos Sociais	OSPD. EDUCAÇÃO MORALECIVICA	A. 221/81-Revól
27	PAULO E. ALLANÉ FRANCHETTI	4.658.664	PL. Letras - Português, FRANCÊS - Mestrado (conduzir) Teoria Literária.	PORTUGUÊS	MEC 24529
28	PEDRO ROBERTO SBOGGIO	2.849.062	PL. EDUCAÇÃO FÍSICA e PEDAGOGIA	EDUCAÇÃO FÍSICA	MEC 532
29	RENATA E. G. C. GOMES	6.088.233	ARQUITETURA EURANISMO BACHAREL em FÍSICA	HIGIENE INDUSTR. e SEG. DOTRA BOLHO	A. 86/82
30	RODOLFI BERTAZOLI	7.833.932	ENGENHARIA METÁLICA Mestrado (conduzir)	FÍSICA e FÍSICA APLICADA	A. 83/82
31	SANDRA MARA M. FRANCHETTI	5.417.165	PL. Química e Mestrado Química Orgânica	QUÍMICA GERAL	MEC 173.070
32	SONIA APARECIDA SAMPAIO	6.660.796	BACH. MATEMÁTICA ENGENHARIA CIVIL	DESENHO TÉCNICO	A. 228/81 Revól

DEPENDÊNCIAS	QUANTIDADE	METRAGEM	CAPACIDADE	ESTADO DE CONSERVAÇÃO	OBSERVAÇÃO
DIRETORIA	1	48,00m ²			
SECRETARIA	1	104,00m ²			
COORDENAÇÃO PEDAGÓGICA	1				
SUPERVISÃO ESTÁGIOS	1				
COORDENAÇÃO DE CURSOS	1				
SALA DOS PROFESSORES	1	108,00m ²			
ORIENTAÇÃO EDUCACIONAL	1	35,00m ²			
BIBLIOTECA	1	140,00m ²			
RECURSOS AUDIO-VISUAIS	1	70,00m ²			
ALMOXARIFADO	1	168,00m ²			
GRÁFICA	1	64,00m ²			
OFICINA DE MANUTENÇÃO	1	186,00m ²			
OFICINA DE VIDRARIA	1	53,00m ²			
SALAS DE AULA	38	1260,00m ²	42 alunos		
SALA ESPECIAL P/ DESENHO	1	105,00m ²			
LAB. P/ ENSINO DE LINGUAS	1	70,00m ²			
AUDITÓRIO	1	320,00m ²	378 lugares		
BIOTÉRCIO	1	60,00m ²			
→ LAB. de Química Geral	1	128,00m ²			
LAB. Quím. Inor. e Fis-Quím	1	128,00m ²			
LAB. Quím. Anal. Qualitat.	1	128,00m ²			
LAB. Quím. Anal. Quantit.	1	128,00m ²			
LAB. Quím. Orgânica	1	128,00m ²			
LAB. de Física	1	148,00m ²			
LAB. Biologia, Microb, Téc. Bio	2	136,00m ²			
LAB. de Análises Biológicas	1	80,00m ²			
LAB. de Bioquímica	1	89,00m ²			
LAB. de Petroquímica	2	242,00m ²			
LAB. de Análise Instr.	1	128,00m ²			
LAB. de Cromatogra. e Eletroforese	1	140,00m ²			
LAB. de Análise Espectral	1	70,00m ²			
LAB. de Proc. Bio, Microbio e Industriais	1	128,00m ²			

DEPENDÊNCIAS	QUANTIDADE	METRAMEN	CAPACIDADE	ESTADO DE CONSER.	OBSERVAÇÃO
LAB. DE PRODUÇÃO SEMI-INDUSTR	1				
BANHEIROS → FEMININO - 4 ← MASCULINO - 5	11	F - 120,00m ² M - 132,00m ²			
VESTIÁRIOS → MASCULINO ← FEMININO		M - 100,00m ² F - 90,00m ²			
LOPA	1	52,00m ²			
CASA DO BELADOR	1	110,00m ²			
CASA DE BOMBAS	1	20,00m ²			
CANTINA ESCOLAR	1	225,00m ²			
QUADRAS POLIESPORTIVAS	2				
CAMPO DE FUTEBOL	1				
PISTA DE ATLETISMO	1				
Caixas de Arca / JALONES Ext e ALTURA JARDINS PÁTIOS INTERIORS ÁREAS DE LAZER		400,00m ²			