



Câmara Municipal de São Caetano do Sul

Senhor Presidente,

INDICAMOS AO EXMO. SENHOR PREFEITO MUNICIPAL, nos termos regimentais, que se digne determinar à SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO - SEEDUC, estudos objetivando ampliar o rol de cursos técnicos profissionalizantes disponibilizados na EME Professora Alcina Dantas Feijão.

Até alguns anos atrás a procura por cursos técnicos era baixa, os estudantes ficavam preocupados em ingressar nas universidades.

Diferente dos cursos de graduação que focam no ensino da teoria para depois aprenderem a prática, o técnico é mais voltado para o mercado de trabalho. Além disso, o curso técnico ensina a exercer uma função específica e necessária no mercado da região.

Ocorre que a procura por cursos técnicos tem aumentado, visto que possuem duração de um ou dois anos, bem como o custo, se comparado com a universidade, é mais baixo.

O crescimento dos cursos técnicos é um grande estímulo tanto para o ensino, quanto para o crescimento do mercado de trabalho de trabalho.



Câmara Municipal de São Caetano do Sul

Outra característica importante desses cursos é que eles funcionam como ponte para o ensino superior, pois o estudante já está capacitado e formado tecnicamente.

De acordo com CPET – CENTRO DE PROFISSIONALIZAÇÃO E EDUCAÇÃO TÉCNICA, pesquisas mostram que cerca de 80% dos alunos que possuem formação técnica tem conquistado ótimas colocações e reconhecimento no mercado de trabalho.

Nesse sentido, a EME Professora Alcina Dantas Feijão há anos coloca à disposição da população interessada e que esteja dentro dos critérios exigidos, cursos de formação profissionalizante gratuitos. Atualmente as opções de cursos são: Técnico em Administração, Contabilidade, Informática, Logística e Publicidade.

Cabe mencionar que a escola é detentora de várias honrarias em virtude do desempenho dos alunos dos cursos técnicos, além das premiações internas.

Ocorre que o Ministério da Educação (MEC) aprovou o novo Catálogo Nacional de Cursos Técnicos (CNCT), documento que disciplina a oferta de cursos de educação profissional técnica de nível médio para orientar e informar as instituições de ensino, os estudantes, as empresas e a sociedade. A nova versão substitui oficialmente a atual, vigente desde 2014, por uma totalmente digital. O CNE já publicou a Resolução CNE/CEB nº 02/2020 com a atualização das diretrizes do catálogo dos cursos técnicos que agora e s t ã o v i g e n t e s . (f o n t e : <http://portal.mec.gov.br/novoscaminhos/?pagina=noticias/novo-catalogo-nacional-de-cursos-tecnicos>)

O novo documento passou por consulta pública, recebendo mais de mil contribuições. O processo de construção do CNCT foi realizado com ampla participação e diálogo entre os diversos agentes que estiveram envolvidos na elaboração do documento. Além disso, o CNCT possui um formato digital que permite maior interatividade e facilidade de acesso e de consulta pelos



Câmara Municipal de São Caetano do Sul

usuários. A nova versão é caracterizada pela flexibilidade, definindo regras e formas de atualização que permitem ampliar a compatibilidade entre oferta e demanda de perfis profissionais. (fonte: <http://portal.mec.gov.br/novoscaminhos/?pagina=noticias/novo-catalogo-nacional-de-cursos-tecnicos>)

O catálogo é uma referência para as instituições e redes de ensino utilizarem no planejamento da oferta de cursos técnicos. Ao todo, são apresentados 215 cursos distribuídos em 13 diferentes eixos tecnológicos, com informações sobre perfil profissional dos egressos, campos de atuação, carga horária, legislações profissionais correlatas, entre outras. (fonte: <http://portal.mec.gov.br/novoscaminhos/?pagina=noticias/novo-catalogo-nacional-de-cursos-tecnicos>)

Ademais, o novo catálogo altera a denominação de 10 cursos; muda o eixo de 3 cursos; inclui 13 novos cursos técnicos e uma série de cursos técnicos na Tabela de Convergência, todos identificados por eixo. (fonte: <http://portal.mec.gov.br/novoscaminhos/?pagina=noticias/novo-catalogo-nacional-de-cursos-tecnicos>)

No eixo Ambiente e Saúde, os cursos são: Técnico em Agente Comunitário de Saúde, Técnico em Análises Clínicas, Técnico em Citopatologia, Técnico em Controle Ambiental, Técnico em Cuidados de Idosos, Técnico em Dependência Química, Técnico em Enfermagem, Técnico em Equipamentos Biomédicos, Técnico em Estética, Técnico em Farmácia, Técnico em Gerência em Saúde, Técnico em Hemoterapia, Técnico em Imagem Pessoal, Técnico em Imobilizações Ortopédicas, Técnico em Massoterapia, Técnico em Meio Ambiente, Técnico em Meteorologia, Técnico em Necropsia, Técnico em Nutrição e Dietética, Técnico em Óptica, Técnico em Optometria, Técnico em Órteses e Próteses, Técnico em Podologia, Técnico em Prótese Dentária, Técnico em Radiologia, Técnico em Reciclagem, Técnico em Registros e Informações em Saúde, Técnico



Câmara Municipal de São Caetano do Sul

em Saúde Bucal, Técnico em Terapias Holísticas, Técnico em Veterinária e Técnico em Vigilância em Saúde; no eixo de Controle e Processos Industriais: Técnico em Automação Industrial, Técnico em Eletroeletrônica, Técnico em Eletromecânica, Técnico em Eletrônica, Técnico em Eletrotécnica, Técnico em Fabricação Mecânica, Técnico em Ferramentaria, Técnico em Fundição, Técnico em Instrumentação Industrial, Técnico em Manutenção Aeronáutica em Aviônicos, Técnico em Manutenção Aeronáutica em Célula, Técnico em Manutenção Aeronáutica em Grupo Motopropulsor, Técnico em Manutenção Automotiva, Técnico em Manutenção de Máquinas Industriais, Técnico em Manutenção de Máquinas Navais, Técnico em Manutenção de Máquinas Pesadas, Técnico em Manutenção de Sistemas Metroferroviários, Técnico em Mecânica, Técnico em Mecânica de Precisão, Técnico em Mecatrônica, Técnico em Metalurgia, Técnico em Metrologia, Técnico em Refrigeração e Climatização, Técnico em Sistemas a Gás, Técnico em Sistemas de Energia Renovável e Técnico em Soldagem; Eixo de Desenvolvimento Educacional e Social: Técnico em Alimentação Escolar, Técnico em Arquivo, Técnico em Biblioteconomia, Técnico em Brinquedoteca, Técnico em Desenvolvimento Comunitário, Técnico em Infraestrutura Escolar, Técnico em Laboratório de Ciências da Natureza, Técnico em Multimeios Didáticos, Técnico em Produção de Materiais Didáticos Bilingües em Libras/Língua Portuguesa, Técnico em Secretaria Escolar, Técnico em Tradução e Interpretação de Libras, Técnico em Treinamento e Instrução de Cães-Guias; Eixo de Gestão e Negócios: Técnico em Administração, Técnico em Comércio, Técnico em Comércio Exterior, Técnico em Condomínio, Técnico em Contabilidade, Técnico em Cooperativismo, Técnico em Finanças, Técnico em Logística, Técnico em Marketing, Técnico em Qualidade, Técnico em Recursos Humanos, Técnico em Secretariado, Técnico em Seguros, Técnico em Serviços Jurídicos, Técnico em Serviços Públicos, Técnico em Transações Imobiliárias e Técnico em Vendas; Eixo de Informação e Comunicação: Técnico em Computação Gráfica, Técnico em Desenvolvimento de Sistemas,



Câmara Municipal de São Caetano do Sul

Técnico em Informática, Técnico em Informática para Internet, Técnico em Manutenção e Suporte em Informática, Técnico em Programação de Jogos Digitais, Técnico em Redes de Computadores e Técnico em Telecomunicações; Eixo de Infraestrutura: Técnico Aeroportuário, Técnico em Agrimensura, Técnico em Carpintaria, Técnico em Desenho de Construção Civil, Técnico em Edificações, Técnico em Estradas, Técnico em Geodésia e Cartografia, Técnico em Geoprocessamento, Técnico em Hidrologia, Técnico em Portos, Técnico em Saneamento, Técnico em Trânsito, Técnico em Transporte Aquaviário, Técnico em Transporte de Cargas, Técnico em Transporte Metroferroviário e Técnico em Transporte Rodoviário; Eixo Militar: Técnico em Bombeiro Aeronáutico, Técnico em Comunicações Aeronáuticas, Técnico em Comunicações Navais, Técnico em Controle de Tráfego Aéreo, Técnico em Desenho Militar, Técnico em Eletricidade e Instrumentos Aeronáuticos, Técnico em Equipamentos de Voo, Técnico em Estrutura e Pintura de Aeronaves, Técnico em Fotointeligência, Técnico em Guarda e Segurança, Técnico em Hidrografia, Técnico em Informações Aeronáuticas, Técnico em Manobras e Equipamentos de Convés, Técnico em Material Bélico, Técnico em Mecânica de Aeronaves, Técnico em Mergulho, Técnico em Operação de Radar, Técnico em Operação de Sonar, Técnico em Operações de Engenharia Militar, Técnico em Preparação Física e Desportiva Militar, Técnico em Sensores de Aviação, Técnico em Sinais Navais, Técnico em Sinalização Náutica e Técnico em Suprimento; Eixo de Produção Alimentícia: Técnico em Agroindústria, Técnico em Alimentos, Técnico em Cervejaria, Técnico em Confeitaria, Técnico em Panificação, Técnico em Viticultura e Enologia; Eixo de Produção Cultural e Design: Técnico em Artesanato, Técnico em Artes Circenses, Técnico em Artes Visuais, Técnico em Canto, Técnico em Cenografia, Técnico em Composição e Arranjo, Técnico em Conservação e Restauro, Técnico em Dança, Técnico em Design de Calçados, Técnico em Design de Embalagens, Técnico em Design de Interiores, Técnico em Design de Joias, Técnico em Design de Moda, Técnico em Design de Móveis, Técnico



Câmara Municipal de São Caetano do Sul

em Design Gráfico, Técnico em Estilismo e Coordenação de Moda, Técnico em Fabricação de Instrumentos Musicais, Técnico em Figurino Cênico, Técnico em Instrumento Musical, Técnico em Modelagem do Vestuário Técnico em Multimídia, Técnico em Museologia, Técnico em Paisagismo, Técnico em Processos Fotográficos, Técnico em Produção Cultural, Técnico em Produção de Áudio e Vídeo, Técnico em Produção de Moda, Técnico em Publicidade, Técnico em Rádio e Televisão, Técnico em Regência e Técnico em Teatro; Eixo de Produção Industrial: Técnico em Açúcar e Alcool, Técnico em Biocombustíveis, Técnico em Biotecnologia, Técnico em Calçados, Técnico em Celulose e Papel, Técnico em Cerâmica, Técnico em Construção Naval, Técnico em Curtimento, Técnico em Joalheria, Técnico em Móveis Técnico em Petróleo e Gás, Técnico em Petroquímica, Técnico em Planejamento e Controle da Produção, Técnico em Plásticos, Técnico em Processamento de Madeira, Técnico em Processos Gráficos, Técnico em Química, Técnico em Têxtil, Técnico em Vestuário e Técnico em Vidro; Eixo de Recursos Naturais: Técnico em Agricultura, Técnico em Agroecologia, Técnico em Agronegócio, Técnico em Agropecuária, Técnico em Apicultura, Técnico em Aquicultura, Técnico em Cafeicultura, Técnico em Florestas, Técnico em Fruticultura, Técnico em Geologia, Técnico em Mineração, Técnico em Pesca, Técnico em Recursos Pesqueiros e Técnico em Zootecnia; Eixo de Segurança: Técnico em Defesa Civil, Técnico em Prevenção e Combate a Incêndio, Técnico em Segurança do Trabalho, Técnico em Defesa Civil e Técnico em Prevenção e Combate a Incêndio; Eixo de Turismo, Hospitalidade e Lazer: Técnico em Agenciamento de Viagem, Técnico em Eventos, Técnico em Gastronomia, Técnico em Guia de Turismo, Técnico em Hospedagem, Técnico em Lazer e Técnico em Serviços de Restaurante e Bar.

Sabemos que não possível incluir todos os cursos mencionados, além do que alguns são inviáveis de realizar dentro das dependências da unidade escolar, porém seria de extrema importância que alguns deles fossem acrescentados na grade dos cursos técnicos da



Câmara Municipal de São Caetano do Sul

Eme Alcina.

A exemplo do critério utilizado para a criação do novo Catálogo Nacional de Cursos Técnicos (CNCT), a Secretaria Municipal de Educação poderá levar a consulta pública os cursos mais viáveis para o município.

Assim, diante de todo exposto, solicitamos o atendimento da presente indicação.

Plenário dos Autonomistas, 07 de abril de 2021.

CAIO MARTINS SALGADO
(CAIO SALGADO)
VEREADOR