

Centro Estadual de Educação Tecnológica "Paula Souza"
293 - Etec de Taboão da Serra - Taboão da Serra - Diretoria

Processo de seleção de candidato para vaga remanescente
CEETEPS-PRC-2021/09139

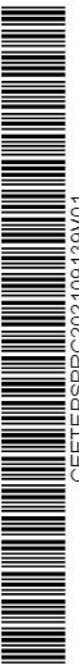
Data de Produção	21/10/2021
-------------------------	------------

Interessado	293 - Etec de Taboão da Serra - Taboão da Serra
Assunto	Processo de Vagas Remanescentes do Segundo e Terceiro módulo do curso Técnico em Desenvolvimento de Sistemas 1º Semestre de 2022.
Número de Referência	EDITAL n. ° 003/2021 - 20/10/2021.

Vinicius Miekusz Salgado de Vasconcelos
Diretor de Escola Técnica - Etec
293 - Etec de Taboão da Serra - Taboão da Serra - Diretoria

Classif. documental

046.03.01.002



CEETEPS-PRC202109139V01

Centro Estadual de Educação Tecnológica "Paula Souza"
293 - Etec de Taboão da Serra - Taboão da Serra - Diretoria

Edital Nº EDITAL n.º 003/2021

Processo de Vagas Remanescentes do Segundo e Terceiro Módulo do Curso Técnico em Desenvolvimento de Sistemas para o 1º Semestre de 2022.

EDITAL n.º 003, de 20 de outubro de 2021

A **ESCOLA TÉCNICA ESTADUAL DE TABOÃO DA SERRA**, município de Taboão da Serra atendendo o disposto no § 3.º do Artigo 62 do Regimento Comum das Escolas Técnicas Estaduais do Centro Estadual de Educação Tecnológica Paula Souza, torna pública a abertura do **Processo Especial de Seleção de Candidatos para preenchimento de vagas remanescentes do Curso Técnico em Desenvolvimento de Sistemas** para o **Segundo e Terceiro** módulo, para o 1º Semestre de 2022.

I - Das Disposições Preliminares

1. As vagas a que diz respeito este processo de seleção de candidatos serão aquelas originadas pela retenção, desistência ou transferência dos alunos matriculados no curso técnico na Etec.
2. O processo de classificação de candidatos para as vagas remanescentes será por avaliação de competências desenvolvidas em:
 - 2.1. cursos concluídos do mesmo eixo tecnológico, com aproveitamento e devidamente comprovados, na própria escola ou em outras;
 - 2.2. estudos realizados fora do sistema formal de ensino (cursos extracurriculares);
 - 2.3. no trabalho;
3. A avaliação terá caráter eliminatório e classificatório para o itinerário formativo previsto no Plano de Curso da Habilitação Profissional Técnica pretendida.
4. Cabe à equipe de professores do curso em questão ao processo de vagas remanescentes, sob orientação do Coordenador de Curso e na sua ausência o Coordenador Pedagógico elaborarem, a partir dos resultados das avaliações, um plano individual para o (s) candidato (s) aprovado (s) e

Classif. documental

046.03.01.002



matriculado (s) indicando, quando necessário, roteiro de estudos, atividades a serem desenvolvidas em um programa de adaptações, bem como ao Orientador Educacional cabe, de acordo com suas atribuições descritas na (Deliberação CEETEPS 18, de 16-07-2015) realizar um acompanhamento para os alunos ingressantes neste processo de vagas remanescentes.

II - Das Inscrições

1. As inscrições deverão ser efetuadas pelo candidato, no período de **25/10/2021 a 12/11/2021, na Secretaria Acadêmica, no horário das 9h00 às 11h00 e das 19h00 às 21h00.**

2. No ato da inscrição deverão ser apresentados os seguintes documentos:

2.1. Requerimento próprio fornecido pela Escola, completamente preenchido;

2.2. Autoavaliação: roteiro fornecido pela Escola, onde a partir das competências do (s) módulo (s) anteriores o candidato deverá informar se têm conhecimento e/ou vivência e/ou experiência;

2.3. Cópia simples da Cédula de Identidade (RG);

2.4. Cópia simples do histórico escolar de conclusão do Ensino Médio / 2.º Grau ou declaração firmada pela direção da escola de origem de que está matriculado na 2.ª ou 3.ª série do Ensino Médio ou dos certificados de eliminação de no mínimo 4 (quatro) disciplinas ou certificado de aprovação em 2(duas) áreas de estudos para candidato que tenha cursado a Educação de Jovens e Adultos (EJA);

2.5. Declaração da escola de origem comprovando estudos anteriores realizados em Cursos Técnicos;

2.6. Comprovantes de cursos realizados fora do sistema formal de ensino;

2.7. Cópia simples dos documentos a seguir relacionados, exclusivos para comprovação de competências adquiridas no trabalho:

a) Carteira Profissional e/ou comprovante de exercício profissional;

b) Declaração de autônomo com número de inscrição no ISSQN;

c) Cópia de contrato social para proprietários de empresa.

3. Não serão aceitas inscrições pelo correio, fac-símile, por procuração, por Internet, condicional ou fora do prazo.

4. A Inscrição implicará a completa ciência e tácita aceitação das normas e condições estabelecidas neste Edital, sobre as quais o candidato não poderá alegar desconhecimento.

5. Será eliminado o candidato que não apresentar os documentos comprobatórios de estudos ou de experiência profissional.

6. Recolher a taxa de R\$ 30,00 (trinta reais) no ato da inscrição à Associação de Pais e Mestres (APM).



III - Do Processo de Avaliação

1. O processo será realizado em duas fases:

1.1. A Primeira fase, de caráter eliminatório, será constituída de:

- a) Avaliação dos documentos comprobatórios de experiência profissional apresentada e/ou dos estudos realizados;
- b) Análise da Autoavaliação, preenchida pelo candidato no ato da inscrição;
- c) Avaliação de competências, por meio de prova teórica objetiva que será realizada **30/11/2021 às 19h00**;

1.1.2 A Avaliação teórica será constituída de uma prova com 30 (trinta) questões-teste, cada uma com 5 (cinco) alternativas (A, B, C, D, E), relacionadas às competências profissionais dos módulos anteriores do Curso Técnico em Desenvolvimento de Sistemas, constantes no Anexo I deste Edital;

1.1.3 O resultado da prova teórica objetiva será divulgado **07/12/2021** no mural da Etec de Taboão da Serra.

1.1.4 Qualquer questionamento acerca da prova, com a devida justificativa (proposta de resolução da questão), deverá ser encaminhado somente para Comissão no e293acad@cps.sp.gov.br, sob o título "Recurso Prova teórica", no prazo máximo de 48 horas, após a divulgação do gabarito oficial.

1.1.5 Será eliminado o candidato que não obtiver no mínimo 50% de aproveitamento na prova teórica objetiva.

1.2. Segunda fase, de caráter eliminatório, será constituída de:

- a) Entrevista;
- b) Avaliação prática em laboratório.

1.2.1 A data, horário e local da realização da segunda fase, será divulgada com o resultado da prova teórica objetiva da primeira fase.

2. Levando-se em consideração o aproveitamento da 1ª e 2ª fase do processo, os candidatos serão classificados na escala de quatro menções:

- a) **MB: Muito Bom;**
- b) **B: Bom;**
- c) **R: Regular;**



d) I: Insatisfatório.

Parágrafo único: Será considerado classificado no processo o candidato que tenha obtido aproveitamento satisfatório para promoção ou equivalente às menções MB, B ou R.

3. A classificação dos candidatos será por ordem de desempenho.

3.1. Ocorrendo empate para efeito de classificação, serão aplicados os seguintes critérios de desempate:

- a) Menção da prova prática;
- b) Menção da prova teórica;
- c) Maior idade;
- d) Ordem de inscrição;

Persistindo deve ocorrer um sorteio.

4. A classificação final será divulgada na Etec de Taboão da Serra no dia 20/12/2021.

IV - Da Convocação para a Matrícula

1. O número de vagas disponíveis para efeito desta seleção especial será resultado do número de alunos da Etec retidos, desistentes ou transferidos em cada módulo e curso.

2. Após a divulgação dos resultados finais, os candidatos serão convocados por ordem de classificação, de acordo com vagas disponíveis e poderão solicitar a sua matrícula no módulo para o qual tiver sido classificado e dentro do calendário previsto.

3. O candidato convocado para matrícula deverá efetivá-la no período previsto para tal e o não comparecimento no prazo implicará perda da vaga.

4. A matrícula será efetuada nos dias **27/01/2022 e 28/01/2022 das 12h00 às 19h00.**

5. Na existência de novas vagas, apuradas após o processo de reclassificação dos alunos da Etec, será feita nova convocação de candidatos classificados para matrícula.

6. Todas as convocações, avisos e resultados referentes à realização deste Concurso serão publicados nas datas de **07/12/2021 a 28/01/2022**, sendo de inteira responsabilidade do candidato maior ou do seu representante legal, se menor, o seu acompanhamento, não sendo aceita qualquer alegação de desconhecimento.



8. Não haverá, em nenhuma hipótese, revisão de provas.

V - Sobre o Prazo de Validade da Avaliação

1. Os resultados da avaliação de competências terão validade por 1 (um) ano, contado a partir da divulgação do resultado final.

2. O candidato, classificado para o 2º, 3º ou 4º módulo que não obteve vaga, poderá ser classificado no próximo processo especial de seleção realizado pela Etec, no prazo de validade da avaliação, com os mesmos pontos obtidos.

2.1 A convocação será feita por e-mail ou telefone.

VI - Disposições Finais

1. Os casos omissos neste Edital serão resolvidos pela Comissão Responsável pelo Processo de Seleção de Alunos para o Preenchimento de Vagas Remanescentes nos Cursos Técnicos, ouvido o Diretor da Etec.



Anexo I

Técnico em Desenvolvimento de Sistemas - Módulo I: Competência Gerais

AUXILIAR EM DESENVOLVIMENTO DE SISTEMAS é o profissional que desenvolve programas e auxilia na análise de sistemas e modelagem de bancos de dados.

- Analisar textos técnicos, administrativos e comerciais da área de Desenvolvimento de Sistemas por meio de indicadores linguísticos e de indicadores extralinguísticos.
- Desenvolver textos técnicos, comerciais e administrativos aplicados à área de Desenvolvimento de Sistemas, de acordo com normas e convenções específicas.
- Pesquisar e analisar informações da área de Desenvolvimento de Sistemas, em diversas fontes, convencionais e eletrônicas.
- Interpretar a terminologia técnico-científica da área profissional.
- Comunicar-se, oralmente e por escrito, utilizando a terminologia técnico-científica da profissão.
- Implementar algoritmos de programação.
- Utilizar linguagem de programação em ambiente de desenvolvimento.
- Desenvolver modelo de banco de dados.
- Modelar projeto de sistemas.
- Desenvolver *interfaces* visuais para aplicativos e *sites*.
- Implementar páginas para a *Internet*.
- Articular conhecimentos de sistemas computacionais.
- Elaborar sistemas aplicando princípios e paradigmas de programação.

Bases solicitadas para estudo:

LINGUAGEM, TRABALHO E TECNOLOGIA:

Estudos de textos técnicos/comerciais aplicados à área de Desenvolvimento de Sistemas, a partir do estudo de:

•Indicadores linguísticos:

?vocabulário;

?morfologia;

?sintaxe;



?semântica;

?grafia;

?pontuação;

?acentuação, entre outros.

•Indicadores extralinguísticos:

?efeito de sentido e contextos socioculturais;

?modelos pré-estabelecidos de produção de texto;

?contexto profissional de produção de textos (autoria, condições de produção, veículo de divulgação, objetivos do texto, público-alvo).

Conceitos de coerência e de coesão aplicados à análise e à produção de textos técnicos específicos da área de Desenvolvimento de Sistemas

Modelos de Redação Técnica e Comercial aplicados à área de Desenvolvimento de Sistemas

•Ofícios;

•Memorandos;

•Comunicados;

•Cartas;

•Avisos;

•Declarações;

•Recibos;

•Carta-currículo;

•Currículo;

•Relatório técnico;

•Contrato;

•Memorial descritivo;

•Memorial de critérios;

•Técnicas de redação.

Parâmetros de níveis de formalidade e de adequação de textos a diversas circunstâncias de comunicação (variantes da linguagem formal e de linguagem informal).



Princípios de terminologia aplicados à área de Desenvolvimento de Sistemas

- Glossário dos termos utilizados na área de Desenvolvimento de Sistemas.

Apresentação de trabalhos técnico-científicos

- Orientações e normas linguísticas para a elaboração do trabalho técnico-científico (estrutura de trabalho monográfico, resenha, artigo, elaboração de referências bibliográficas).

Apresentação oral

- Planejamento da apresentação;
- Produção da apresentação audiovisual;
- Execução da apresentação.

Técnicas de leitura instrumental

- Identificação do gênero textual;
- Identificação do público-alvo;
- Identificação do tema;
- Identificação das palavras-chave do texto;
- Identificação dos termos técnicos e científicos;
- Identificação dos elementos coesivos do texto;
- Identificação da ideia central do texto;
- Identificação dos principais argumentos e sua estrutura.

Técnicas de leitura especializada

- Estudo dos significados dos termos técnicos;
- Identificação e análise da estrutura argumentativa;
- Estudo do significado geral do texto (coerência) a partir dos elementos coesivos e de argumentação;
- Estudo da confiabilidade das fontes.

PROGRAMAÇÃO E ALGORITMOS:



- Comandos da linguagem de programação
- Programação estruturada
- Programação modular
- Tipos de dados estruturados

BANCO DE DADOS I:

Evolução, característica e operacionalização nas organizações

Estrutura de banco de dados

Modelo conceitual

Modelo lógico

Dicionário de dados

Ferramenta CASE

Grau de cardinalidade

•Definição e classificações.

Tipos de restrições de integridade e conceitos

Conceitos de autorrelacionamento

•Reflexivo;

•Recursivo.

Normalização de tabelas

Especialização e generalização (superclasses e subclasses, supertipo e subtipos)

•Conceitos e utilização.

Conceito de domínio

Conceito de tabelas

Construção de projeto lógico de banco de dados

ANÁLISE E PROJETO DE SISTEMAS:

Introdução e conceitos básicos de análise de sistemas e projetos

Ciclo de vida de um sistema



- Estudo da viabilidade;
- Especificação de requisitos;
- Concepções do modelo Cascata;
- Concepções dos modelos Ágeis.

Introdução à análise e projeto orientado a objetos.

DESIGN DIGITAL:

Conceitos de Design Gráfico aplicado à construção de aplicativos e sites

Teoria das cores, tipografia e composição

Ferramentas de seleção e manipulação de objetos

Ferramentas de edição e tratamento

Transformação de objeto

Timeline, máscara e mesclagem de camadas

Ferramentas de texto

Estilo e filtros de imagens

Manipulação de documentos

Recursos para a criação/manipulação de imagens para a construção de botões, banners, logomarca

Regras (Heurísticas) de usabilidade.

PROGRAMAÇÃO WEB I:

Conceitos de desenvolvimento para a Web

Linguagem de Marcação para a Web (HTML)

Documento HTML mínimo, tags, atributos e conteúdo

Estilos em Cascata (CSS)

Construção de leiaute



Framework para desenvolvimento responsivo e mobile-first (Bootstrap)

Processamento script lado cliente (Javascript)

Biblioteca Javascript cross-browser (jQuery).

FUNDAMENTOS DA INFORMÁTICA:

Conceitos básicos de tecnologia da informação

- Evolução da Informática;
- Representação binária de informações;
- Hardware;
- Software;
- Sistemas operacionais;
- Redes de computadores, internet e computação ubíqua;
- Software/hardware livre e proprietário;
- Virtualização;
- Computação na nuvem.

Laboratório em sistemas operacionais

- Criação e execução de máquinas virtuais;
- Linha de comando
 - ?histórico;
 - ?TAB completion;
 - ?man;
 - ?shutdown.
- Navegação básica
 - ?pwd;
 - ?ls;
 - ?caracteres curinga;



?cd;

?caminhos relativos e absolutos.

Manipulação de arquivos

•Mkdir;

•Rmdir;

•Touch;

•Cat;

•Cp.

Mv;

•Rm.

Pipes, redirecionamentos e filtros (>, >>, |, head, tail, sort)

Permissões (chmod)

Execução de comandos em lote (#!, echo)

Processos (CTRL+C, kill, os)

Utilização de Interface Gráfica.

TÉCNICAS DE PROGRAMAÇÃO:

Princípios de programação

•Linguagens de programação e códigos fonte, objeto e executável;

•Paradigmas de programação;

•Conceitos de usabilidade de sistemas.

Ferramentas para o desenvolvimento

•Ambiente integrado de desenvolvimento (IDE);

•Editor de código

?navegação;

?completar comandos;



?coloração de sintaxe;

?marcas de erro.

- Compilação, empacotamento e distribuição (build and deploy);
- Bibliotecas, frameworks e gestão de dependências;
- Modularização e organização em projetos de programas e sistemas.

Verificação e depuração de código

- Execução passo a passo;
- Criação de pontos de interrupção (breakpoints);
- Visualização de valores de variáveis em tempo de execução;
- Pilha de chamadas (call stack);
- Interpretação de informações detalhadas sobre exceções.

Versionamento e colaboração

- Conceitos de controle de versão e gestão de código fonte;
- Software livre e colaboração com repositórios remotos;
- Criação de repositórios locais e remotos;
- Envio (commit) e resgate de versões, checkin e checkout;
- Controle de usuários para o desenvolvimento colaborativo;
- Ramificação (branch), comparação (diff) e mesclagem (merge).

Práticas de programação

- Estilo de codificação, indentação, legibilidade, comentários;
- Refatoração;
- Programação em par;
- Testes unitários.

Anexo II



Técnico em Desenvolvimento de Sistemas - Módulo II: Competência Gerais

O **PROGRAMADOR DE COMPUTADORES** é o profissional que desenvolve e documenta pro de baixa complexidade com banco de dados para múltiplas plataformas.

- Analisar e produzir textos da área profissional de atuação, em língua inglesa, de acordo com normas e convenções específicas.
- Projetar sistemas de informação, selecionando linguagens de programação e ambientes de desenvolvimento de acordo com as especificidades do projeto.
- Construir banco de dados relacional utilizando o Sistema Gerenciador de banco de dados.
- Configurar os principais serviços de redes de comunicação de dados e *internet* para o desenvolvimento de sistemas.
- Projetar aplicativos, selecionando linguagens de programação e ambientes de desenvolvimento.
- Desenvolver sistemas para *internet* utilizando persistência em banco de dados, interface com o usuário e programação em lado servidor.

Bases solicitadas para estudo:

INGLÊS INSTRUMENTAL:

Listening

- Compreensão auditiva de diversas situações no ambiente profissional
?atendimento a clientes, colegas de trabalho e/ou superiores, pessoalmente ou ao telefone;
?apresentação pessoal, da empresa e/ou de projetos.

Speaking

- Expressão oral na simulação de contextos de uso profissional



?atendimento a clientes, colegas de trabalho e/ou superiores, pessoalmente ou ao telefone.

Reading

- Estratégias de leitura e interpretação de textos;
- Análise dos elementos característicos dos gêneros textuais profissionais;
- Correspondência profissional e materiais escritos comuns ao eixo, como manuais técnicos e documentação técnica.

Writing

- Prática de produção de textos técnicos da área de atuação profissional; e-mails e gêneros textuais comuns ao eixo tecnológico.

Grammar Focus

- Compreensão e usos dos aspectos linguísticos contextualizados.

Vocabulary

- Terminologia técnico-científica;
- Vocabulário específico da área de atuação profissional.

Textual Genres

- Dicionários;
- Glossários técnicos;
- Manuais técnicos;
- Folhetos para divulgação;
- Artigos técnico-científicos;
- Carta comercial;
- E-mail comercial;
- Correspondência administrativa.



DESENVOLVIMENTO DE SISTEMAS:

Programação orientada a objetos

Padrão de projeto MVC (Model-View-Controller)

Construção de interface gráfica com o usuário (GUI)

Persistência em bancos de dados.

BANCO DE DADOS II:

Revisão das regras de conversão do modelo conceitual para o modelo relacional/ lógico

Apresentação da linguagem SQL ANSI

Introdução ao SGBD SQL Server

- Histórico e visão geral.

Implementação de banco de dados

- Criação e exclusão de banco de dados.

Interface de comando

Comandos da ferramenta x comandos SQL

Variáveis e constantes

- Conceitos e utilização.

Comandos SQL

- DDL, DML, DQL:

?conceitos e utilização.

Linguagem de definição de dados - DDL

- utilização da linguagem SQL (Query).

Linguagem de manipulação de dados - DML

Linguagem de consulta de dados - DQL.

INTERNET E PROTOCOLOS:



Introdução aos modelos de referência de arquiteturas de redes (OSI/ISO)

- Meios de transmissão e topologias de redes;

- Modelos de referência de redes.

Camadas física, de enlace e de rede

- Interfaces de rede cabeada e sem fio;

- Endereçamento físico, protocolo e endereçamento IP;

- Roteamento;

- Protocolos de resolução de endereços e obtenção estática e dinâmica de IP;

- Tradução de endereços de IP, firewall e proxy.

Camadas de transporte e aplicação

- Portas, transporte (TCP/UDP) e controle de mensagens;

- Tradução e serviço de nomes;

- Laboratório em rede com comandos básicos de console.

Protocolo de transferência de Hipertexto

- Solicitações, verbos, requisição, URI/URL, cabeçalho, padrão de formato de mensagens de correio eletrônico;

- Respostas e códigos de status, agente de usuário, estados de sessão e cookies, REST;

- World Wide Web, navegadores, linguagem de marcação de hipertexto, segurança, certificados, criptografia e HTTPS;

- Laboratório em protocolo de transferência de hipertexto.

Outros protocolos de aplicação

- Serviço de transferência de arquivos e emulação de terminal;

- Sistemas de arquivo em rede, acesso remoto, tunelamento, rede virtual privada, controle de acesso e serviços de diretório;

- Correio eletrônico.

Possibilidade de divisão de classes em turmas, conforme o item 4.8 do Plano de Curso.

* Todos os componentes curriculares preveem prática, expressa nas habilidades, relacionadas às competências. Para este componente curricular está prevista divisão de classes em turmas.



PROGRAMAÇÃO DE APLICATIVOS *MOBILE* I:

Conceitos de dispositivos móveis e mercado
Manipulação de banco de dados no dispositivo
Desenvolvimento de *Layout* de Aplicativo *Mobile*.

PROGRAMAÇÃO *WEB* II:

Introdução a *scripts* lado servidor
Variáveis e tipos de dados
Comunicação entre navegador e aplicação
Persistência em banco de dados
Modularização e organização dos programas.

Taboão da Serra, 21 de outubro de 2021.

Vinicius Miekusz Salgado de Vasconcelos
Diretor de Escola Técnica - Etec
293 - Etec de Taboão da Serra - Taboão da Serra - Diretoria



Centro Estadual de Educação Tecnológica "Paula Souza"
293 - Etec de Taboão da Serra - Taboão da Serra - Diretoria

Portaria Nº EDITAL n.º 003/2021, de 21 de outubro de 2021.

*Com base no § 1º do
Artigo 43 do
Regimento Comum
das Escolas técnicas
do CEETEPS, designa
os Professores:*

Ordem	Nome	Titulação
1	RAFAEL SANTOS PEREIRA	Professor
2	BRUNO JOAQUIM GORIANO	Professora
3	ALICIA STEFANY DA SILVA	Professor
	Indicação de Suplente	
	MARTA ADELINA ABAD	Professora

sob a Coordenação do primeiro, para comporem a comissão responsável pela avaliação de competências, indicação de itinerário formativo e classificação de candidatos para as vagas remanescentes do Segundo e Terceiro módulo do curso Técnico em Desenvolvimento de Sistemas.

Taboão da Serra, 21 de outubro de 2021.

Vinicius Miekusz Salgado de Vasconcelos
Diretor de Escola Técnica - Etec
293 - Etec de Taboão da Serra - Taboão da Serra - Diretoria

Classif. documental 001.01.01.001



Centro Estadual de Educação Tecnológica "Paula Souza"
293 - Etec de Taboão da Serra - Taboão da Serra - Diretoria

Memorando

Número de Referência: EDITAL n. ° 003/2021 - 20/10/2021.

Interessado: 293 - Etec de Taboão da Serra - Taboão da Serra

Assunto: Memorando de Autuação do Processo de seleção de candidatos para Vagas Remanescentes do Segundo e Terceiro módulo do curso Técnico em Desenvolvimento de Sistemas para o 1º Semestre de 2022.

A Direção da ETEC de Taboão da Serra, situada no município de Taboão da Serra - SP, solicita a atuação do Processo de Vagas Remanescentes do Segundo e Terceiro módulo do curso Técnico em Desenvolvimento de Sistemas para ingresso no 1º semestre de 2022 - Edital n. ° 003/2021, de 20 de outubro de 2021.

Sem mais.

Atenciosamente.

Taboão da Serra, 21 de outubro de 2021.

Vinicius Miekusz Salgado de Vasconcelos
Diretor de Escola Técnica - Etec
293 - Etec de Taboão da Serra - Taboão da Serra - Diretoria

Classif. documental	006.01.10.001
---------------------	---------------

