

**PROGRAMA FÁBRICA DE SOFTWARE – POR UM VAREJO MAIS
COMPETITIVO - PROCESSO SELETIVO
2018 (1º Semestre) – Aditivo**

1. Do Programa

É um projeto que busca a inovação e a interação contínua entre teoria e prática, subsidiando os alunos na aplicação real dos conceitos aprendidos em sala de aula. Visa ainda simular o ambiente de uma empresa de desenvolvimento de softwares, criando uma ferramenta de gestão para micro e pequenas empresas preparando mão de obra especializada para o mercado de desenvolvimento de sistemas.

O projeto será realizado via PSG – Programa Senac de Gratuidade, que se destina a pessoas de baixa renda – cuja renda familiar mensal per capita não ultrapasse 2 (dois) salários mínimos federais – na condição de alunos matriculados ou egressos da educação básica e trabalhadores empregados ou desempregados, priorizando-se aqueles que satisfizerem as duas condições: **aluno e trabalhador**.

2. Objetivo Geral

Subsidiar os alunos no desenvolvimento de softwares e sistemas, criando ferramentas de gestão para micro e pequenas empresas, preparando-os para a mão de obra especializada.

2.1. Objetivo Específico

Proporcionar vivência prática através do desenvolvimento de uma ferramenta de gestão para micro e pequenas empresas do Varejo (480 horas).

3. Etapas

Etapa 1 – Realizar ação educacional, com capacidade de atendimento a 25 pessoas, prevendo a aquisição de competências necessárias para atuar como um Técnico em Informática para Internet;

Etapa 2 – Proporcionar vivência prática das competências desenvolvidas durante a participação da ETAPA 1, por meio do desenvolvimento de sistemas Web Mobile para multiplataformas, destinadas ao atendimento de necessidades internas da instituição SENAC MS, ou de convênios de cooperação que possa existir com outras instituições públicas ou privadas que forem aderentes aos objetivos do projeto.

Etapa 3 – Encaminhar ao mercado de trabalho, ao final do programa, profissionais dotados de conhecimento técnico e em condições de contribuir com o desenvolvimento regional do setor de tecnologia da informação, por meio do fomento e utilização das tecnologias voltadas para a solução de problemas, com respostas às necessidades das empresas e sociedade em geral.

4. Público-alvo

Pessoas interessadas em atuar como Técnico em Informática para internet, que tenham 16 anos completos, cursando no mínimo, o 2º ano do Ensino Médio;

- Renda per capita de até 2 salários mínimos;
- Escolaridade mínima comprovada: Estar cursando no mínimo, o 2º ano do Ensino Médio ou 2ª fase da Educação de Jovens e Adultos - EJA;
- Idade mínima 16 anos;
- Possuir conhecimentos de informática básica.

5. Processo Seletivo - Inscrição

A inscrição para participar do processo seletivo, se dará na unidade Senac Campo Grande na Rua Francisco Cândido Xavier, 75 – Centro – Campo Grande MS, ou pelo site www.ms.senac.br no período de **31/10/2017 à 17/11/2017**.

5.1. Pré-requisitos Para a Seleção do Público a Ser Atendido

- Idade mínima (dezesseis) 16 anos;
- Renda familiar per capita de até 2 (dois) salários mínimos;
- Cursando no mínimo, o segundo ano do Ensino Médio ou 2ª fase da Educação de Jovens e Adultos;

- Ter concluído o curso de Operador de Computador ou possuir os conhecimentos equivalentes;
- Ter sido aprovado no processo seletivo.

5.2. Processo Seletivo do Aluno

A seleção será baseada em critérios que atendem à legislação da educação profissional e aos requisitos de acesso exigidos pela Instituição para ingresso no projeto, conforme item 5 (cinco). O processo seletivo obedecerá à seguinte ordem:

- Análise da ficha cadastral.
- Prova escrita, de múltipla escolha.
- Entrevista.
- Matrícula no curso.

Os **25 (vinte e cinco)** melhores colocados no processo poderão se matricular no curso.

6. Da Prova de Seleção

- a) A prova de seleção será realizada no dia **18 de Novembro de 2017**, tendo seu início às 08:30 horas do horário de Mato Grosso do Sul, na unidade do SENAC Campo Grande, localizada na Rua Francisco Cândido Xavier, 75 – Centro – Campo Grande MS.
- b) A prova terá duração máxima de 3 horas.

- c) Não será permitido ao candidato manter em seu poder, durante a permanência no local da prova, qualquer tipo de equipamento eletrônico de telecomunicação (transmissão ou recepção) tais como: agendas eletrônicas, celulares, calculadoras, além de livros ou impressos.
- d) Os candidatos que fizeram a prova no dia 28/10/2017 continuarão a concorrer as vaga, porém **não** poderão fazer a avaliação do dia 18/11/2017.

6.1. Para realização da prova, o candidato deverá estar munido de:

- a. Comprovante de inscrição.
- b. Cédula de identidade original (RG) ou outro documento oficial de identidade que contenha fotografia do candidato.
- c. Caneta esferográfica azul ou preta.

6.2. Execução da Prova

A prova será executada de forma a garantir a acessibilidade de todos os candidatos e atentando aos candidatos que por motivos religiosos resguardem algum dia da semana. Em casos de necessidades especiais informar no ato da inscrição.

6.3. Critério de Desempate

O critério de desempate seguirá a ordem de maior pontuação nos conteúdos de informática, matemática, português e atualidades.

7. Conteúdo Programático da Prova de Seleção

7.1. Língua Portuguesa - 05 (cinco) questões, contendo: Leitura; Compreensão; Interpretação e Análise de Texto (texto técnico; texto literário; texto jornalístico). Ortografia: uso de S e Z. Emprego de SS, C, Ç, CH, EX, J e G. Divisão silábica: separação e partição de sílabas. Classificação das palavras quanto ao número de sílabas. Acentuação gráfica: princípios básicos (regras), classificação das palavras quanto à posição da sílaba tônica, Classe de palavras (classes gramaticais). Flexões: gênero, número e grau do substantivo e adjetivo. Tempos e modos do verbo. Crase. Frase e Oração. Tipos de sujeito. Sinônimos e antônimos. Interpretação de texto. Sufixos e Prefixos. Tipos de predicado. Pronomes de Tratamento. Vozes do verbo.

7.2. Atualidades – Global e Tecnológica - 05 (cinco) questões, contendo: Tópicos relevantes e atuais de diversas áreas, tais como política, economia, sociedade, educação, energia, relações internacionais, desenvolvimento sustentável, responsabilidade socioambiental, segurança, ecologia, acontecimentos de tecnologia, inovações e tendências tecnológicas, e suas vinculações históricas, no Brasil e no Mundo.

7.3. Matemática - 05 (cinco) questões, contendo: Números inteiros e racionais: operações (adição, subtração, multiplicação, divisão, potenciação); expressões numéricas; múltiplos e divisores de números naturais; problemas; frações e operações com frações; números e grandezas proporcionais; razões e proporções; divisão em partes proporcionais; regra de três; porcentagem e problemas; problemas com

sistemas de medidas: medidas de tempo; sistema decimal de medidas; sistema monetário brasileiro; geometria: perpendiculares; paralelas; ângulos; quadrados e quadriláteros; polígonos e mosaicos; círculo; área; volume e forma; cálculo de áreas e ou de volumes; a reta e os números reais; equações do 1º grau e gráfico de equações; inequações do 1º grau; sistemas do 1º grau e gráficos de sistemas.

7.4 Raciocínio Lógico-Matemático - 05 (cinco) questões, contendo: Números inteiros e racionais: operações (adição, subtração, multiplicação, divisão, potenciação); expressões numéricas; múltiplos e divisores de números naturais; problemas. Frações e operações com frações. Números e grandezas proporcionais: razões e proporções; divisão em partes proporcionais; regra de três; porcentagem e problemas. Estrutura lógica de relações arbitrárias entre pessoas, lugares, objetos ou eventos fictícios; deduzir novas informações das relações fornecidas e avaliar as condições usadas para estabelecer a estrutura daquelas relações. Compreensão e elaboração da lógica das situações por meio de: raciocínio verbal, raciocínio matemático, raciocínio sequencial, orientação espacial e temporal, formação de conceitos, discriminação de elementos. Compreensão do processo lógico que, a partir de um conjunto de hipóteses, conduz, de forma válida, a conclusões determinadas.

7.5. Informática - 10 (dez) questões, contendo: Conceitos básicos de informática, componentes funcionais de computadores (hardware e software) e periféricos; noções básicas de armazenamento de dados: arquivos, pastas, programas; conceitos básicos e características do sistema operacional Windows 10; conceitos e modos de utilização de

editores de texto, planilhas eletrônicas e apresentações do Microsoft Office 2016; conceitos e modos de utilização de ferramentas e aplicativos de navegação; conceitos e modos de utilização de ferramentas e aplicativos de correio eletrônico; conceitos básicos de segurança da informação; conceitos de tecnologias e ferramentas multimídia, de reprodução de áudio e vídeo.

8. Da Entrevista

O Senac MS disponibilizará no site (www.ms.senac.br) a relação de nomes dos 40 primeiros colocados na prova escrita, para agendamento das entrevistas, as quais ocorrerão entre os dias **23/11/2017 a 29/11/2017**.

A entrevista será realizada por no mínimo 02 (dois) entrevistadores e visa identificar o perfil do aluno para a formação proposta, levando em consideração os seguintes itens:

- Visão de futuro (perspectivas pessoais e profissionais)
- Relacionamento interpessoal.
- Organização/Planejamento pessoal.
- Trabalho em equipe.
- Tecnologia da informação.

9. Da Divulgação do Resultado – Entrevista

O resultado da prova escrita será disponibilizado no endereço eletrônico www.ms.senac.br, no dia **22/11/2017**.

O resultado final do processo (entrevista) será disponibilizado no endereço eletrônico www.ms.senac.br, no dia **30/11/2017**.

10. Da Matrícula

O candidato classificado no processo de seleção deverá comparecer à unidade do Senac MS, na Rua Francisco Cândido Xavier, 75 – Campo Grande MS, para fins de efetivar sua matrícula.

10.1. Períodos e Horários das Matrículas

1º Período será **01/12/2017 à 13/12/2017** - no horário de 9h às 18h – 2ª a 6ª feira.

2º Período será **03/01/2018 à 12/01/2018** - no horário de 9h às 18h – 2ª a 6ª feira.

Findado esse prazo novos candidatos aprovados serão convocados para matrícula.

10.2. São Condições Necessárias para a Matrícula:

- a) Atender as exigências do edital.
- b) Ser aprovado no processo de seleção. c) Formulário de matrícula.
- c) O aluno ou seu responsável legal – assinará: Autodeclaração de renda. Termo de compromisso, com as regras a serem cumpridas e das consequências previstas para casos de evasão.
- d) Documentação necessária:
 - Requerimento de Matrícula.

- Documento de Identidade (RG) (cópia simples).
- CPF (cópia simples).
- Certidão de Nascimento / Casamento.
- Certificado ou Histórico Escolar de conclusão do Ensino Médio ou
- Declaração de escola, comprovando estar cursando a escolaridade mínima exigida (original).
- Comprovante de residência.
- Se menor vir com o responsável munido do RG e CPF.

11. Início das Aulas

As aulas terão início no dia **17 de janeiro de 2018.**

12. Disposições Finais

12.1. A inscrição do candidato implica na aceitação das normas que regem o processo seletivo definidas neste Edital.

12.2. Não serão recebidos processos incompletos, nem fora dos prazos estabelecidos, independente da justificativa.

12.3. Não haverá recurso para revisão de classificação no processo seletivo ou para ingresso de novos candidatos fora dos prazos definidos.

12.4. A documentação será de total responsabilidade do candidato e deverá ser entregue no prazo estabelecido. Havendo qualquer irregularidade nos documentos apresentados, o candidato terá seu processo cancelado, imediatamente, pela Instituição.

12.5. A Instituição reserva-se o direito, a seu critério, de adiar, cancelar ou remanejar turmas.

Campo Grande - MS, 18 de outubro de 2017

Vítor Mello

Diretor Regional – SENAC/MS



Serviço Nacional de Aprendizagem Comercial
Departamento Regional de Mato Grosso do Sul

Rua 26 de Agosto, 835 • Centro • CEP 79002-081
Campo Grande/MS • Tel.: 67 3312 6260 Fax.: 67 3312 6254 www.ms.senac.br

ANEXO I – QUADRO DE VAGAS

MUNICÍPIO CAMPO GRANDE					
CURSO	PRÉ-REQUISITOS DE ACESSO	CARGA HORÁRIA	Nº TURMA	Nº VAGAS	PERÍODO/HORÁRIO DE REALIZAÇÃO DO CURSO
TÉCNICO EM INFORMÁTICA PARA INTERNET	<ul style="list-style-type: none">• RG;• CPF;• Mínimo 16 anos;• Escolaridade mínima: Ensino Médio (2º ano) ou 2ª fase do EJA.	1.000h		25	Início 17/01/2018 Término: 21/02/2019 Das: 07h30 às 11h45 2ª a 6ª feira