

# **CRMTECH**

sistemas empresariais

## **Processo Seletivo para Desenvolvedores**

## **| Introdução**

Prezado(a) Candidato(a), você foi convidado a participar do processo seletivo para fazer parte da Equipe de Desenvolvedores da CRM TECNOLOGIA EM SISTEMAS DE INFORMAÇÃO (CRMTECH).

Em primeiro lugar seja muito BENVINDO(A)!

Este processo seletivo visa Qualificar e Nivelar os candidatos que conhecem ou já tiveram contato com linguagens de Desenvolvimento Web. Para que estejam aptos a trabalhar na Plataforma de Desenvolvimento Genexus, utilizada pela CRMTECH.

## **| O que é Genexus?**

- a. Genexus é uma plataforma de Desenvolvimento Low-Code, capaz de gerar códigos nativos para as mais importantes linguagens atuais do Mercado, como por exemplo: c#.net, Java, Android, IOS, etc.
- b. É um Software que faz Softwares.
- c. A CRMTECH utiliza Genexus para desenvolver aplicações para Web, Mobile e Desktop gerando aplicações em código fonte C#.Net com Banco de Dados SQL SERVER.

## **| Qual o objetivo deste processo seletivo?**

- 1. Identificar suas habilidades em programação e aptidão para aprendizado e aplicação desta Linguagem em nossa linha de produção de sistemas.
- 2. Demonstrar a você, candidato(a) quais serão os seus desafios no dia-a-dia e com o que vai trabalhar. E como esta ferramenta pode incrementar o seu curriculum e ampliar os horizontes de sua carreira profissional.

## **|O que você deve saber?**

1. Nos próximos passos vamos lhe dar as orientações de como aprender um pouco e praticar o Desenvolvimento Genexus, assim você poderá demonstrar suas habilidades e competências para ser um desenvolvedor Web.
2. Iremos lhe fornecer os Links do Site de Treinamento Genexus em Português, para que você possa assistir a Aulas, Baixar Versões Trial do Genexus, Executar Exercícios e nos encaminhar para sabermos se você está apto a disputar essa Vaga.
3. Este primeiro passo chamamos de Qualificação, é o suficiente para você conhecer o ambiente muito similar ao que vai trabalhar, descobrir se tem interesse e se deseja trabalhar com Genexus por um bom tempo.

### **Aviso Importante!**

Depois de aprender e utilizar Genexus, seus conceitos com Desenvolvimento podem mudar radicalmente. Pois ficará surpreso em saber que poderá desenvolver para diversas linguagens, para várias plataformas e vários bancos de dados. De forma rápida, eficiente e com muito menos esforço.

4. Portanto, se o seu objetivo de vida é ser um Programador/Analista Nativo de JAVA, PHP, C#.Net etc. Não recomendo participar desse processo seletivo. Pois aqui só utilizamos Genexus, e nosso foco é muita, mas muita produtividade.

Se for desistir do processo por gentileza encaminhe um e-mail para [rh@crmtec.com.br](mailto:rh@crmtec.com.br), solicitando a sua baixa do processo seletivo, justificando as suas razões.

5. Agora, se você está animado(a) em aprender e se qualificar para fazer parte no nosso time de desenvolvimento, bora começar!

## **|O que nós fazemos na CRMTECH?**

1. A CRMTECH é proprietária do Software de Gestão CosmosERP ([www.cosmoserp.com.br](http://www.cosmoserp.com.br)), trata-se de um Sistema de Gestão Empresarial (ERP) para Pequenas e Médias Empresas.
2. O CosmoERP é uma software 100% desenvolvido em Genexus, como dito, compilado em C#.net com Banco de Dados SQL SERVER.
3. Nosso time é dividido entre Desenvolvedores e Analista de Sistemas, Equipe de Consultoria e Implantação do Software, Equipe de Suporte Técnico além dos Times Comercial, Marketing e Administrativo.
4. Nossa Sede fica em Curitiba, Estado do PR, no Bairro Portão.

## **|Iniciando o Treinamento**

Você irá observar que o Site do Genexus é bem completo, nele você vai obter todas as Instruções, Vídeos e Materiais Didáticos, além do próprio Software Trial para Desenvolvimento.

Para esta primeira Etapa a “Qualificação”, você não precisará fazer o Curso Completo, pois trata-se ainda de um processo seletivo. Você não tem garantias ainda, de que mesmo investindo esse tempo no aprendizado vai estar apto a continuar conosco. Portanto não queremos e nem gostaríamos de desperdiçar um tempo precioso da sua Vida. O que vamos exigir nesta Etapa é o mínimo e suficiente que você precisaria saber para trabalhar numa nova empresa com as ferramentas que ela utiliza. É um Respeito que temos a Você e uma Segurança para todos Nós.

Siga atentamente as instruções e a qualquer momento você pode desistir do processo e deve avisar o nosso RH ([rh@crmtec.com.br](mailto:rh@crmtec.com.br)) sobre a sua decisão.

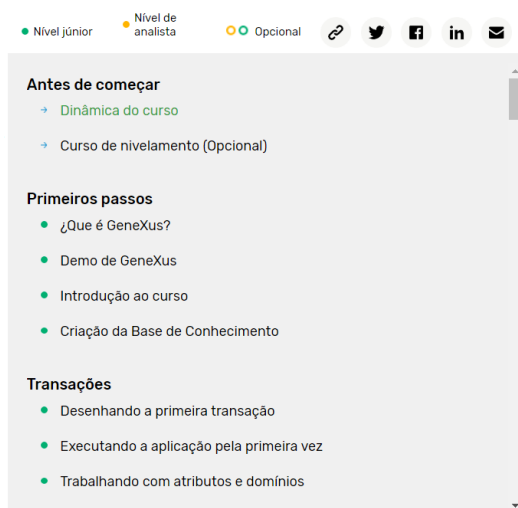
## |Links e passo a passo para o Treinamento

### 1. Dinâmica do Curso:

<https://training.genexus.com/pt/aprendizagem/cursos/genexus/curso-genexus-16-analista/dinamica-do-curso-v16>

Neste link você vai obter informações importantes sobre como o treinamento funciona.

Preste atenção que nesta página existe um Menu Lateral com todas as opções do Curso:



### 2. Curso de Nivelamento:

Se você ainda é um estudante, recomendamos dar um olhada neste material e saber um pouco mais de conceitos importantes, linguagens, bancos de dados etc.

Se você já é experiente, não custa dar uma espiada rápida e dar uma relembração nos conceitos de Tecnologia e Programação de Sistemas.

3. Para esse processo Seletivo, você deverá assistir as aulas de:

- a. Primeiros Passos
- b. Transações

E Desenvolver uma aplicação como Teste e Exercício seguindo o Guia Prático (link abaixo) até a Página 26.

Guia Prático de Exercícios:

<https://training.genexus.com/pt/aprendizagem/cursos/genexus/curso-genexus-16-analista/~10686/curso-genexus-16-analista-practico>

Para fazer os Exercícios práticos você também poderá precisar de um banco de dados de Imagens para ilustrar seus exemplos, baixe no Link:

<https://training.genexus.com/pt/aprendizagem/cursos/genexus/curso-genexus-16-analista/~10686/curso-genexus-16-analista-imagenes>

4. Após concluir o teste proposto, você deverá gravar um vídeo de 3 a 5 minutos, explicando o seu trabalho na Interface do Genexus, mostrando as transações, subtipos, fórmulas e códigos fonte (rsrsrs... não se preocupe com os termos, pois ao final desta primeira etapa você vai conhecer muito bem do que estamos falando). Bem como o funcionamento da sua aplicação no navegador Web.

Cuidado, para evitar que o seu trabalho se extravie e não chegue até a nossa equipe de recrutadores, salve seu arquivo de vídeo em alguma plataforma compartilhada (ex: google drive) e nos mande o link para download. Em 24 horas nosso time vai lhe dar um retorno se foi possível baixar o seu vídeo.

**Portanto se em 24 h vocês não receber um retorno, torne a nos procurar novamente.**

5. Os candidatos(as) que passarem na 1ª. Fase: Qualificação, serão convocados para uma entrevista ON-LINE para receber instruções e continuar o Treinamento.
6. Os candidatos(as) que não passarem na 1ª. Fase: Qualificação, receberão um e-mail com algumas dicas de nossa equipe. Estas dicas podem sugerir que:
  - a. Tente novamente fazendo algumas correções e que continue fazendo mais alguns exercícios para um "tira-dúvidas".
  - b. Ou que não será possível continuar dando sequencia ao processo seletivo neste momento.

## **|Critérios de Avaliação**

1. Autonomia técnica:
  - a. Faz parte do Teste o candidato ler a documentação, acessar os links, baixar o material, instalar o ambiente Genexus, conseguir abrir e executar as tarefas propostas.

Portanto, não será fornecido suporte técnico pelos nossos recrutadores.
2. Tempo de Execução:
  - a. O prazo máximo para execução do seu Teste está descrito no corpo do e-mail enviado como Convite ao Processo seletivo. Evite deixar para a última hora. Rsr... isso também está sendo avaliado :-)
  - b. O prazo passa a contar a partir da data e hora de envio do e-mail "Convite para o Teste Seletivo para Desenvolvedor Web".

3. Dica Importante: Respeitar a Documentação ( pré-requisitos )

- a. Procure seguir a documentação do exercício prático: nome das variáveis, transações, fórmulas, etc. Isso vai lhe ajudar a resolver o teste mais rápido.

## **|Recado da Diretoria**

Olá tudo bem, estamos muito felizes por convidar você a participar deste processo seletivo. O que achou ? Muita coisa pra fazer ? Até pode ser!

Todo mês ou a cada processo seletivo recebemos dezenas de curriculuns de profissionais novos, experientes, estudantes, etc. Enfim uma gama muito variada de técnicos apaixonados por tecnologia, programação e desenvolvimento. Você não sabe o quanto é difícil descartar ou desconsiderar um curriculum por sua "experiência" ou "pela falta de experiência".

Em nossa trajetória empresarial, muitos profissionais sem nenhuma experiência, quando confrontados com o desafios se mostraram muito competentes enquanto outros que julgavamos excelentes perceberam que precisariam se esforçar um pouco mais.

Este Teste é a forma que acreditamos ser a mais justa e consistente de dar as mesmas oportunidades a todos.

E no final, mesmo que não seja ainda o momento de sua contratação, com certeza poderá acrescentar ao seu rol de conhecimentos mais uma ferramenta poderosa. E até, se preparar melhor para uma próxima oportunidade.

**Bom Trabalho!**

**Estamos esperando você na próxima fase!**