

Processo de Seleção Amontada Valley 2023

_Introdução

Seja bem-vindo(a) ao **Guia do Processo de Seleção para Desenvolvedores Web FrontEnd e Desenvolvedores Web BackEnd do Amontada Valley.**

O **Amontada Valley** é uma escola de tecnologia da informação que cria pontes entre pessoas, conhecimento e empresas. Somos uma associação sem fins lucrativos que busca proporcionar conexão, troca de conhecimentos e aprendizado compartilhado entre participantes, instrutores e empresas parceiras. Queremos lapidar talentos e ensinar tecnologia de ponta para jovens do Litoral Oeste - Vale do Curu e apresentar oportunidades de trabalho no mercado nacional.

Tendo como objetivo principal proporcionar a jovens o acesso a capacitação e formação tecnológica com apoio institucional à captação e prospecção de vagas de trabalho, seja remoto ou presencial, a fim de que possibilite a entrada efetiva no mercado de trabalhos, acarretando assim uma mudança na realidade dos alunos atendidos no projeto. Com um notebook e internet de banda larga, qualquer jovem capacitado poderá trabalhar ou empreender do Ceará para o Brasil e o Mundo e conseqüentemente transformando a sua vida e aquecendo a economia local.

Nossa sede fica localizada na cidade de Amontada tendo área aproximadamente de 660m², na Rua José Maria de Queiroz, 181, Centro de Amontada. E tem como idealizador o filho de Amontada, nascido em 27 de maio de 1947, Francisco Deusmar de Queirós, fundador da maior Rede de drogaria, Pague Menos.

_Objetivo

O presente chamamento tem como objetivo selecionar até 60 candidatos para o programa de formação de Desenvolvedores Web Jr. do Amontada Valley com duração prevista de 08 (oito) meses.

_ Diferenciais Metodológicos

- **Inserção** no mercado que mais cresce;
- **Conexão** entre empresas, profissionais e alunos;
- **Aprender** fazendo na **prática** com projetos reais vivenciando o processo de criação;
- **Despertar** Estimular o interesse pela área tecnológica;
- **Inovar** Construir novas ideias com embasamento técnico e social.

_ O que você precisa para se inscrever

- Ter 16 anos completos no período de inscrição;
- Ser aluno ou egressos da rede de ensino público;
- Possuir conhecimento de Informática Básica, Raciocínio Lógico e Lógica;
- Residir em Amontada ou na Região do Litoral Oeste - Vale do Curu;
- Dedicção, comprometimento e muita vontade de aprender!

_ Como será a Jornada



- Formação de 34 semanas de duração;
- 600 horas de conteúdo distribuídos em formação técnica e comportamental;
- Encontros de 04 horas para aulas de segunda à sexta híbridas de acordo com a disponibilidade;

Como funcionará a Jornada de Formação

O Programa de Formação do Amontada Valley foi desenhado contemplando dois cursos, com 34 semanas de duração, carga horária de 600 horas, conforme descrito no quadro a seguir:

CURSO	OBJETIVO	TOTAL VAGAS	PERÍODO
<p align="center">CURSO DESENVOLVEDOR WEB FRONT-END</p>	<p>Desenvolver aplicações web eficientes e prontas para serem integradas com o Backend, levando em consideração aspectos como a User Experience (experiência do usuário) e a User Interface (interface do usuário).</p> <p>Habilidades Adquiridas</p> <ul style="list-style-type: none"> - Criar páginas web; - Desenvolver aplicações em ambiente web; - Resolver e entender problemas de negócio usando técnicas adequadas; - Dominar protocolos; - Conhecer do começo ao final o processo de desenvolvimento de uma aplicação; - Desenvolver aplicações com desempenho eficiente, tanto da perspectiva de processamento quanto de usabilidade; <p>Principais conteúdos a serem abordados:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Git e Github; - HTML e CSS; - Bootstrap 5; - JavaScript para Frontend; - React JS - Migrando React JS para TypeScript - React Native; 	<p align="center">30 vagas</p>	<p align="center">Noite</p>
<p align="center">CURSO DESENVOLVEDOR WEB BACK-END</p>	<p>Estruturação de dados que roda por trás de aplicações web, compreendendo as necessidades de geração, captura e armazenamento de dados de uma aplicação web.</p> <p>Habilidades Adquiridas</p> <ul style="list-style-type: none"> - Trabalhar com Desenvolvimento de Software - Atuar com bancos de dados relacionais e não relacionais - Criar documentação de requisitos e especificações - Criação de APIs - Aplicar regras de negócio para engenharia de software <p>Principais módulos</p> <ul style="list-style-type: none"> - Git e Github; - Python com Orientação a Objetos; - SQL com PostgreSQL; - Django Framework e Django REST; - JavaScript para Backend; - Nest.js 	<p align="center">30 vagas</p>	<p align="center">Tarde</p>

<p>CURSO DE DATA SCIENCE</p>	<p>Com o avanço da tecnologia, está cada vez maior a quantidade de dados disponíveis para análises avançadas. Desta forma, a área de Ciência de Dados emergiu auxiliando empresas e profissionais em suas tomadas de decisões: por isso, cresce a demanda por especialistas na área e o desenvolvimento de uma cultura de dados, empoderando profissionais de todas as áreas a lidar com dados e gerar insights que vão realmente impactar suas áreas de atuação.</p> <p>Habilidades Adquiridas</p> <ul style="list-style-type: none"> - Compreender como visualizar dados - Comunicar resultados através de gráficos - Criar documentação de requisitos e especificações - Justificar as análises e mostrar para a empresa o quão importante é o papel dos dados para otimizar processos em várias áreas - Aplicar regras de negócio para ciência de dados <p>Principais módulos</p> <ul style="list-style-type: none"> - Git e Github; - GitHub no seu projeto Data Science; - Data Science; - Python para Data Science; - PowerBI 	<p>30 vagas</p>	<p>EAD</p>
-------------------------------------	--	-----------------	------------

Divisão da formação:

- **Hard Skills:** a formação terá foco no desenvolvimento do conhecimento e habilidade técnicas de programação do curso, neste ciclo serão ofertados os conhecimentos da área, aplicação de técnicas, compreensão das ferramentas, dentre outros. Serão 26 semanas com um total de 520 horas de duração, 5 horas de aulas diárias de segunda à sexta-feira no período do curso escolhido.
- **Hackathon:** O evento imersivo tem duração de 20 horas e é estruturado para a resolução de um desafio prático e real do mercado ou da própria empresa parceira. Durante o evento, os participantes terão a oportunidade:
 - Troca de Experiência em pares
 - Criatividade Individual
 - Resolução de Problemas
 - Pensamento rápido

- Capacidade de comunicação entre o time
- Aproximação do mercado de trabalho.

- **Soft Skills:** No total de 80 horas de duração, são 3 horas de aulas diárias de segunda à sexta feira, a formação terá foco em potencializar as habilidades e competências comportamentais exigidas pelo mercado, baseado em três pilares:
 - **Formação Comportamental:** comunicação, liderança, trabalho em equipe, resolução de problemas, poder de decisão, gerenciamento de tempo, flexibilidade e negociação.
 - **Inglês Técnico:** Aqui vamos ministrar aos nossos alunos aulas de inglês técnico. O curso é focado em ensinar o significado dos termos usados nas linguagens e frameworks que ele vai usar. Isso vai ajudá-los a entender o que estão programando e a ler uma especificação ou um documento técnico em inglês
 - **Vivências:** Troca de conhecimento através de palestras, mentorias e bootcamps com vivências pessoais de experts de mercado compartilhando suas histórias e conquistas.

Inscrições

Os candidatos interessados deverão ser cadastrados e submeter a documentação necessária, obrigatoriamente, por meio de formulário eletrônico de inscrição, do dia **10 de agosto de 2023**, até às 23h59 (vinte e três horas e cinquenta e nove minutos), horário de Brasília, do dia **31 de agosto de 2023**.

Deverá no ato da inscrição ser anexado os seguintes documentos:

- Documento original com Foto;
- CPF;
- Comprovante de Residência atualizado nos últimos 90 dias;
- Histórico Escolar;
- Certidão de Conclusão do Ensino Médio (caso não concluído, declaração de matrícula da referida escola);
- Certificados de Cursos de Formação, caso tenha.

Fique Atento:

- Não aceitaremos inscrições submetidas por qualquer outro meio, tampouco fora do prazo estipulado;
- Cada candidato receberá, por correspondência eletrônica, um comprovante da submissão da inscrição;
- Quaisquer pedidos de esclarecimentos e dúvidas deverão ser encaminhados em até **03 (três) dias úteis** anteriores à data de encerramento do recebimento das inscrições para o e-mail: amontadavalleytech@gmail.com ou pelo telefone **(88) 98165-3871**.

Processo Seletivo

O processo seletivo será realizado em 3º etapas, conforme descrito abaixo:

TESTE DE CONHECIMENTO	Aplicação de teste de 60 minutos para verificação de pensamento analítico e raciocínio lógico; É desejável atingimento de pontuação mínima igual ou superior a 60.
VÍDEO DE APRESENTAÇÃO	Apresentação pessoal por meio de vídeo de até 01 minuto falando das motivações de cada candidato para conquistar a vaga.
ENTREVISTA TÉCNICA E SOCIAL	Entrevista marcada previamente e por ordem de chegada para que possamos avaliar tecnicamente e socialmente se o seu perfil se encontra em nossas prerrogativas

Recursos Ofertados

Visando estimular e facilitar o processo de aprendizagem dos alunos e inserção no mercado de trabalho após a conclusão do curso, cada aluno receberá um notebook, que ficará à disposição durante toda a sua formação. Os alunos assinarão um termo de responsabilidade onde este se compromete na preservação e manutenção do equipamento durante o seu uso na formação.

Ao final do curso, os alunos que atingirem as metas pré estabelecidas serão beneficiados com tutela permanente dos equipamentos.

Critérios para qualificação do Equipamento:

- Participação em 85% do curso;
- Atingimento de nota de avaliação acima 8,0 em atividades e desafios propostos durante a formação;
- Avaliação satisfatória com nota acima de 8,5 no projeto de conclusão do curso;

Critérios de certificação

- Frequência em **75%** do curso;
- Atingimento de nota de avaliação acima **6,0** em atividades e desafios propostos durante a formação;
- Avaliação satisfatória com nota acima de **7,0** no projeto de conclusão do curso;

Cronograma

Acompanhe as datas importantes do processo seletivo do Amontada Valley.

Período de Inscrições	10 a 31 de agosto de 2023
Prova de Raciocínio Lógico	01 e 02 de setembro de 2023
Resultado da Prova	04 de setembro de 2023
Entrevista Técnica/Social	05 a 06 de setembro de 2023

Resultado Final	08 de setembro de 2023
Entrega da documentação	08 de setembro de 2023
Assinatura de contrato	11 de setembro de 2023
Início das aulas	11 de setembro de 2023

Quer saber mais?

Para maiores informações sobre o processo seletivo e sobre o Amontada Valley, siga-nos nas redes sociais ou entre em nosso site.

 **+55 88 98165-3871**

 **@amontada.valley**

 **amontadavalleytech@gmail.com**

