

PROPOSTA DE ESCOPO

Gestão de Infraestrutura
Nutrovet

Objetivo

O objetivo deste projeto é realizar a migração da aplicação web da Nutrovet para a infraestrutura em nuvem da AWS (Amazon Web Services), garantindo alta disponibilidade, segurança, desempenho e escalabilidade. A aplicação será hospedada em um servidor Windows utilizando IIS, com banco de dados SQL Server gerenciado.

Escopo do projeto

A infraestrutura será composta pelos seguintes serviços:

EC2 (Elastic Compute Cloud):

- Criação e configuração de uma instância EC2 com Windows Server;
- Instalação e configuração do IIS (Internet Information Services) para hospedar a aplicação web;
- Configuração de regras de segurança (Security Groups) para limitar o acesso às portas necessárias, como HTTP, HTTPS e RDP.

RDS (Relational Database Service):

- Configuração de um banco de dados SQL Server gerenciado no RDS;
- Definição de políticas de backup automatizado e replicação em múltiplas zonas de disponibilidade (Multi-AZ);
- Configuração de parâmetros para desempenho otimizado, com escalabilidade futura em mente.

Route 53 (DNS Gerenciado):

- Configuração de um domínio personalizado para a aplicação web da Nutrovet;
- Implementação de roteamento de tráfego seguro e eficiente;
- Integração com um certificado SSL/TLS para comunicação segura via HTTPS.

CloudFront (Content Delivery Network):

- Configuração de uma distribuição CDN para acelerar o carregamento de recursos estáticos da aplicação;
- Implementação de cache regional para melhorar a experiência do usuário global;
- Integração ou não com WAF (Web Application Firewall) para proteger contra ataques comuns, como SQL Injection e Cross-Site Scripting (XSS).

Investimento e garantia

Desenvolvimento:

O custo estimado cobre todas as atividades descritas, realizadas de forma remota, por um período mínimo de 3 (três) meses, ao custo mensal de **R\$ 1.412,00**.

O valor está atrelado a 1 (um) salário mínimo nacional, sendo ajustado automaticamente conforme atualização deste índice.

Garantia

Oferecemos uma garantia gratuita de 12 meses, a partir da data de entrega, para correção de qualquer inconsistência que não esteja em conformidade com as especificações originais. Correções serão realizadas em até 2 (dois) dias úteis após a notificação formal.

Licenças de uso

As marcas mencionadas nesta proposta são de responsabilidade de seus proprietários.

Os conteúdos divulgados, veiculados e publicados por meio deste projeto são de responsabilidade exclusiva da empresa Nutrovet e/ou de seus autores devidamente identificados.

Proposta válida por 15 dias.

Porto Alegre, 09 de dezembro de 2024

Data do aceite: ____/____/____

Nome:

Atenciosamente.

Diego Pereira

comercial@isul.com.br

Fone: (51) 3028.2398