
**DESENVOLVIMENTO DE SISTEMA WEB DE GESTÃO DE TRANSPORTE
ESCOLAR PARA A PREFEITURA MUNICIPAL DE TAQUARI - RS**

PROPOSTA Nº 01/2025

TAQUARI - RS

São Leopoldo - RS, 07 de Janeiro de 2025.

O conteúdo desta proposta destina-se exclusivamente ao CLIENTE, não devendo ser divulgado fora de sua organização nem duplicado, usado ou revelado, no todo ou em parte, para qualquer propósito que não seja o de avaliação da mesma ou para acompanhamento do projeto. Esta proposta foi baseada em informações fornecidas pelo CLIENTE; quaisquer alterações dessas implicarão na revisão das condições propostas pela Eagle Tecnologia e Design Ltda. neste documento.



www.eagledigital.com.br

Av. Unisinos, 950
Tecnosinos - Unitec 2 - sala 114
CEP: 93022-750

Apresentação

Conforme contatos feitos anteriormente, estamos formalizando as especificidades de uma proposta de prestação de serviço oferecida pela *Eagle Tecnologia e Design* Ltda.. Este documento tem a finalidade de esclarecer os objetivos dos serviços oferecidos pela empresa.

Cordialmente,

Moisés Lima Matos

Diretor Comercial

Dados da Empresa:

Razão Social: Eagle Tecnologia e Design Ltda. ME

CNPJ: 15.823.407/0001-96

Av. Unisinos, 950 – Unitec 2 – Sala 114 (Tecnosinos)

Bairro Cristo Rei – CEP 93.022-750

São Leopoldo - RS

Inscrição Estadual: Isenta

E-mail: diretoria@eagledigital.com.br

Validade da proposta:

Proposta válida até: 31 de Janeiro de 2025.



Eagle Inteligência Digital

Acreditar em uma nova forma de fazer negócios significa estar próximo aos clientes, estabelecer vínculos de amizade com os colaboradores e ser leal aos princípios de gestão. É com essa perspectiva que a *EAGLE* - Tecnologia e *Design* - atua na criação de web sites e no desenvolvimento de soluções em tecnologia da informação e comunicação. Ao prezar por um trabalho de alta qualidade, tem como objetivo principal o alcance dos resultados esperados com máxima eficiência. Dessa forma, os produtos oferecidos tornam-se elementos centrais em estratégias de gestão que priorizem a agilidade e a inovação.

Em cada trabalho realizado, a *Eagle* está lado a lado com o cliente, buscando criar vínculos que potencializem a boa execução dos projetos. Para tanto, não poupa esforços em visitar, reunir-se e dialogar visando sempre entender as demandas e buscar soluções eficazes. Após a execução do projeto, todo suporte e assessoria necessários para o funcionamento permanente dos sistemas estão assegurados.

Expertise, sofisticação, experiência e criatividade são atributos de uma equipe que aprecia ideias inovadoras e executa seu labor com toda responsabilidade requerida. A seriedade dos profissionais da *Eagle* é a garantia de qualidade, eficiência e segurança para o cliente.



Compreensão das necessidades da CLIENTE

Conforme solicitação da Ilma Sra. Maristel Charão, M.D. Secretária de Educação da Prefeitura Municipal de Taquari, foi manifestado interesse no desenvolvimento de sistema web de gestão de transporte escolar.

Objetivos do Trabalho

Objetivo Geral

Desenvolvimento de sistema web de gestão de transporte escolar para a Prefeitura Municipal de Taquari - RS.

Objetivos Específicos

1. Desenvolvimento de sistema web de gestão de transporte escolar (*layout e programação*):

O desenvolvimento sistema *web*, para a Prefeitura Municipal de Taquari, atenderá aos seguintes requisitos:

- cadastramento de linhas;
- cadastramento de itinerários;
- cadastramento das paradas.

1.1 Sobre a rede municipal de ensino:

A rede municipal de ensino público do município de Taquari - RS é formada por (06) seis escolas de ensino fundamental e (09) nove de educação infantil. Cerca de 1.324 crianças utilizam esse transporte diariamente, seja através de ônibus, micro-ônibus, vans e carros. No total, são utilizados 22 veículos (ônibus e micro-ônibus 20 e carros 02) distribuídos em micro áreas abrangendo todo o território taquariense.



Atualmente, não existe um sistema de gestão para auxiliar no processo de organização das rotas e itinerários, bem como no controle da lotação dos veículos responsáveis pelo transporte escolar.

1.2 Conceitos:

O que são itinerários?

Conceito: itinerários correspondem ao trajeto (ruas, avenidas, estradas...) a ser percorrido por um veículo.

O que é uma linha?

Conceito: linha corresponde ao nome que será dado para o trajeto a ser percorrido por um veículo. Por exemplo Linha Zona Sul.

O que são paradas?

Conceito: paradas correspondem aos pontos obrigatórios no qual os estudantes embarcam e desembarcam.

1.3 Sobre os níveis de acesso:

Super Admin: terá permissão geral no sistema, inclusive a criação de novos usuários.

Admin: terá permissão de cadastrar as Linhas, Itinerários e marcas as Paradas.

1.4 Como o sistema funcionará?:

A partir da criação dos usuários, que são os Administradores (Admin) do sistema, o operador do sistema, cadastrará as Linhas (letras e números - até 30 caracteres). A partir de cada Linha cadastrada, será exibido ao lado do nome a



opção do cadastramento do itinerário (ruas, avenidas, estradas...) e das respectivas paradas através de um mapa digital. Cada parada terá um código ID gerado automaticamente.

O itinerário, bem como as paradas podem ser editadas a qualquer momento pelo Admin (operador do sistema).

1.5 Impressão de relatório:

O sistema deverá permitir a impressão das Linhas separadamente, e os respectivos itinerários (ruas, avenidas, estradas...), bem como as paradas.



Diretrizes e Restrições

As atividades descritas nesta proposta foram estimadas com base na metodologia de desenvolvimento da *Eagle Tecnologia e Design Ltda.* Caso se verifique necessidade de alterações no escopo proposto, esta proposta será revista juntamente com o CLIENTE.

Não será escopo deste Projeto

- Esta proposta fica restrita aos Objetivos Específicos do presente instrumento, de forma que qualquer demanda além das listadas acima não gerarão responsabilidades entre as partes.

São tarefas de responsabilidade do CLIENTE

- Fornecer qualquer informação adicional que se fizer necessária para o bom andamento do projeto;
- Alertar a *Eagle Tecnologia e Design Ltda.* caso haja alguma suspeita de que qualquer fator externo ou interno possa vir a afetar o desenvolvimento do projeto, cumprimento do cronograma ou das datas de encontro;
- Fornecer fotos e documentos solicitados para inserção no sistema.

São tarefas da *Eagle Tecnologia e Design Ltda.*

- Respeitar os prazos e metas estabelecidas, conforme Cronograma ser definido entre as partes;
- Manter o CLIENTE informado sobre as ações e procedimentos realizados;

Comunicar imediatamente qualquer ocorrência ou incidente que venha a prejudicar o andamento dos trabalhos propostos.



Investimento Necessário

1. Desenvolvimento de sistema *web* de gestão de transporte escolar (*layout* e programação):

Para o serviço de desenvolvimento do sistema *web*, conforme os requisitos descritos nos Objetivos Geral e Específicos, deste documento, será necessário o investimento no valor de **R\$ 36.500,00 (trinta e seis mil e quinhentos reais)**.

Condições de pagamento: entrada de 20% na assinatura do contrato e o restante em 30, 60, 90 e 120 dias.

Prazo para conclusão total do sistema: 04 (quatro) meses, entregas mensais conforme cronograma definido entre as partes.





Salve os negócios que você ama

PROPOSTA COMERCIAL

Prezada Sinara,

A SaveBys tem o prazer de apresentar a proposta comercial para a realização de sistema de logística e monitoramento para o transporte escolar de acordo com as necessidades da Secretaria de Educação de Taquari RS, oferecendo uma gestão eficiente e integrada.

Estrutura do Projeto

- Logística e cobertura territorial: Cobertura de todas as áreas necessárias, incluindo zonas rurais e comunidades mais afastadas com trajetos eficientes que reduzam o tempo de deslocamento.
- Desafios da logística de transporte de alunos da rede pública para Taquari
- Gestão e otimização de recursos
- Controlar a execução de serviços e os custos relacionados ao transporte e racionalizar a aplicação de recursos.
- Monitoramento e segurança: Assegurar a segurança dos estudantes durante o transporte e monitorar conduta de prestadores de serviço.
- Integração entre rede municipal e estadual
- Coordenar a logística e necessidade entre diferentes níveis de ensino, evitar sobreposição e otimizar rotas e paradas.

Prazo de Entrega

- **60 dias úteis** a contar da assinatura do contrato.

Valores e Condições de Pagamento

- **Valor desenvolvimento:** R\$ 39.000,00 (trinta e nove mil reais)
- **Condições de pagamento:** à combinar

Validade da Proposta

- Esta proposta é válida por 15 dias a partir da data de emissão.

Estamos à disposição para esclarecer qualquer dúvida e esperamos firmar esta parceria de sucesso.

Atenciosamente,

Mariana Leyser

Cofundadora e CEO da SaveBys

51 99957.1692

contato@savebys.com