

RED CARPET

Sistema de Workflow para Cadastro de Veículos
08/08/2017

1. Objetivos do Sistema

Os objetivos principais do sistema são: *substituir a planilha utilizada atualmente por uma interface mais amigável; permitir o compartilhamento da responsabilidade no preenchimento dos dados entre funcionários dos mais variados departamentos da empresa; e, criar um fluxo pré-definido de registro das informações dos veículos.*

2. Funcionalidades

#	Nome	Descrição
1	Manutenção de Departamentos	Permite a inclusão, alteração e exclusão de departamentos no sistema
2	Manutenção de Funcionários	Permite a inclusão, alteração e exclusão de funcionários no sistema
3	Manutenção de Bancos	Permite a inclusão, alteração e exclusão de bancos no sistema
4	Visualização de Veículos	Permite a visualização dos dados dos veículos de acordo com o nível de permissão
5	Envio de E-mails	Permite o envio de e-mails para o responsável de uma etapa caso a mesma não seja concluída dentro do prazo (Em dias) pré-determinado
6	Manutenção de Etapas	Permite a alteração do prazo (Em dias), da obrigatoriedade da etapa e do responsável (Departamento e/ou Funcionário) pela execução da etapa
7	Autenticação de Usuário	Permite a autenticação de usuários no sistema de acordo com o e-mail e senha previamente cadastrados
8	Filtro de Veículos	Permite a consulta de veículos de acordo com alguns filtros pré-definidos pelo usuário
9	Manutenção de Status do Funding	Permite a inclusão, alteração e exclusão de status do processo de funding
10	Robô de Alertas	Responsável pela verificação de tarefas em atraso no

		processo de cadastro de veículos no sistema
--	--	---

3. Regras

- As etapas do processo de cadastro de veículos deverão ser: PRE SALE, RECONDITIONING, SALES, FINANCE, WARRANTY, FUNDING, REGISTRATION e ACCOUNTING;
- Em cada etapa do processo, o sistema deverá solicitar os dados do veículo de acordo com a planilha entregue previamente;
- Um funcionário poderá pertencer a mais de um departamento ao mesmo tempo;
- O sistema deverá permitir o cancelamento do processo em qualquer etapa;
- O sistema deverá permitir que um funcionário com a devida permissão altere as informações do veículo já cadastrado.

4. Informações Técnicas

- O sistema será desenvolvido para a plataforma Web de acordo com as seguintes tecnologias: *PHP (Linguagem de Programação Back-End), MySQL (Banco de Dados), HTML/CSS/JAVASCRIPT (Linguagem de Programação Front-End)*;
- O cliente será responsável pelo registro do domínio na Internet e pela contratação de um provedor de hospedagem.

5. Estimativas

- Tempo Estimado: 45 Dias (*À partir da data de aprovação*)
- Custo Estimado: USD 2100.00 (*30% na data de aprovação e 70% na entrega do sistema*)

OBS.: O tempo e o custo poderão ser alterados de acordo com as mudanças solicitadas pelo cliente. O custo com registro de domínio na Internet e provedor de hospedagem não estão incluídos. Orçamento válido por 30 dias.

Theo Carvalho