

Sistema de Cooperativa de Reciclagem - SISREC

Entrevista

Versão 1.2

Histórico da Revisão

Data	Versão	Descrição	Autor
20/02/16	1.0	Criação do documento e atualização	Pedro Correia Sena Jeferson Salles Lemes
27/02/16	1.1	Atualização dos dados da entrevista	Pedro Correia Sena
29/02/16	1.2	Atualização dos dados da entrevista	José Luís Junior

Questionário

Questionário realizado juntamente a idealizadora da cooperativa de reciclagem a Sra. Maria Lúcia Correia e um representante dos associados o senhor João da Silva Nascimento.

1) A quem se destina o sistema a ser desenvolvido?

R: A todos os envolvidos diretamente e indiretamente ao projeto da cooperativa. Queremos dar um tom de seriedade ao projeto e vemos que uma das formas de torná-lo é a criação de um sistema onde exista um tipo de transparência dos recursos recebidos e a sua destinação.

2) Qual a necessidade que esta primeira versão do sistema deverá atender?

R: Vemos que para esse projeto devemos primeiramente atender algumas necessidades básica, dentre elas estão o cadastramento de todos os usuários e controle dos recursos (materiais recicláveis) recebidos pela cooperativa. Acredito que ao ser implantando essa versão podemos ter uma visão e uma vitrine para a comunidade a respeito do nosso trabalho. Além disso, estamos vislumbrando grandes melhorias e o potencial que essa ferramenta pode proporcionar no futuro.

3) Qual a quantidade estimada de usuários/associados que utilizarão o sistema?

R: Atualmente por se tratar de um projeto relativamente novo, temos cerca de 40 famílias associas como doadores e possuímos 5 famílias que estão diretamente envolvidas como associados cooperando, onde receberão parte dos recursos pela sua contribuição na coleta, separação e armazenamento dos materiais. E vemos que os envolvidos indiretamente no projeto, as pessoas que acompanham nosso trabalho também podem ser contabilizados. Estamos falando de cerca de cem pessoas inicialmente, mas acredito que com a visibilidade e com o impacto que o mesmo está trazendo. Prevemos uma grande quantidade de pessoas.

4) O sistema deverá ser acessado via Internet?

R: Esse é o intuito que seja uma ferramenta em que o usuário não necessite se deslocar diretamente ao local do projeto para poder acompanhar o seu andamento, queremos que os números e gráficos apresentados por ele sejam um espelho do que realmente estamos fazendo. O acesso via internet seria um ideal comunicador.

5) O sistema tem que possui algum meio de autenticação desses usuários? Se sim, quais os identificadores que usaremos para que o usuário acesse sua conta?

R: Inicialmente nós queremos que cada família esteja cadastrada no sistema e que informemos o que foi doado e no caso dos associados o que cada um recebeu através de sua contribuição com o trabalho da reciclagem. Além de tudo queremos no portal um acesso publico onde qualquer pessoa possa consultar os resultados obtidos por mês e os devidos gastos.

6) A senha deverá possuir algum padrão?

R: Precisaremos de uma senha para cada tipo de usuário, exceto o de perfil público. Pode ser uma senha igual à de um banco, com seis números e se possível nessa primeira versão a pessoa poder recuperar ela via e-mail.

7) Existirão perfis para diferentes tipos de usuários do sistema?

R: Acredito que inicialmente precisaremos dos seguintes perfis:

- * Administrador
- * Associado
- * Público

8) Como serão cadastrados os usuários no sistema?

R: Precisamos que sejam distinguidos o(s) administrador(es) do sistema, o(s) associado(s) comunitário e o(s) associado(s) da cooperativa. O cadastro inicialmente será realizado pelo(s) administradores do sistema.

9) Quais os dados necessários para o cadastro de usuário?

R: Os seguintes dados que precisamos são:

Campos	Exemplo
Nome	Pedro
Sobrenome	Correia Sena
CPF	022.568.789-12
E-mail	Pedro.correia.sena@gmail.com
Telefone	88888-88888
Data do cadastro	01/01/16
Sexo	Masculino
Data de Nascimento	04/01/93
Cep	72325145
Endereço	Quadra 458 conjunto 13 casa 24
Cidade	Samambaia Norte
Estado	Brasília

Observação	Usuário que possuirá perfil de administrador
Tipo de usuário	Administrador
Senha	123456
Situação	Ativo

10) Como serão cadastrados os materiais recicláveis?

R: Os materiais recicláveis precisam ser cadastrados por tipo e valor de cada um em quilograma, atualmente trabalhamos com cinco tipos de materiais, porém temos que ter a possibilidade de ter mais ou menos matérias dentro do sistema.

11) Quais os dados necessários para o cadastro de materiais recicláveis?

R: Os seguintes dados que precisamos de todos eles são:

Campos	Exemplo
Tipo de Material	Alumínio
Valor do material	R\$ 3,50
Situação	Ativo

12) Como funcionará a coleta de Material Reciclável?

R: A coleta do material reciclável sempre acontece durante o mês, os associados entregam os materiais aos associados cooperados é anotado o que cada família contribuiu. No fim do mês realizamos o balanço de quanto foi revertido o material em dinheiro.

13) Como será calculado o valor de material reciclável?

R: O cálculo do material reciclável é feito mensalmente a cada fim de mês vendemos para as usinas de reciclagem todo o material, a venda é feita por quilograma de material doado.

Exemplo:

Ano/Mês: 2016/Janeiro

Alumínio: 250 kg

Valor do kg: R\$3,55

Valor total da venda: R\$877,50 Janeiro/2016

14) Quais dados deverão ser incluídos no cadastro de coleta/doação de materiais recicláveis?

Campos	Exemplo
Mês	Janeiro
Ano	2016
Tipo de Material	Alumínio
Associado	Pedro Correia Sena
CPF Associado	022.568.789-12
Quilograma	50 kg
Data	04/01/1993

15) Qual o resultado esperado para esta primeira versão do sistema?

R: Esperamos que o sistema primeiramente gerencie e mantenha todos os usuários envolvidos no projeto. E que tenhamos o controle de quanto material entra na cooperativa e quanto é lucrado por mês/ano. Esperamos também que possamos apresentar uma espécie de prestação de contas para a população com dois relatórios básicos.

16) Qual(is) tipo(s) de relatório(s) que o sistema deverá possuir inicialmente?

R: Queremos dois demonstrativos, um que possamos apresentar a quantidade de material coletado por mês e o valor arrecadado de cada tipo. E outro que possamos apresentar o que cada associado “rendeu” para a cooperativa

17) Você possui algum dado que atualmente são mantidos em planilha, anotações e etc. da cooperativa?

R: Como informamos, a cooperativa está muito recente temos apenas os meses de Janeiro e fevereiro, acredito que até a entrega do sistema teremos os meses subsequentes.

18) Qual a disponibilidade dos envolvidos no projeto para levantamento e validações dos requisitos?

R: Total, qual quer dúvidas estamos à disposição.