



Visão do produto

Para [cliente final]

Servidores
da coleção

Cujo [problema que precisa ser resolvido]

Tempo gasto
com a
formatação dos
dados excel,
estilo e células.

Tempo gasto com
a exportação dos
dados do excel
para word e
formatação de
impressão

Manter
status do
material
atualizado

O [nome do produto]



É um [categoria do produto]

Sistema
Web ou
Sistema
local

Sistema
com acesso
aos arquivos
locais (?)

Que [benefício-chave, razão para utilizá-lo]

Ganho de
tempo

Diminuição de
erros
causados por
falha de
digitação

Redução de
passos para
um produto
final

Interligação entre
funcionários,
gerenciamento de
entrada e saída de
materiais, assessoria
planilhas e divulgação

Mantém a
integridade
dos dados

Diferente da(o) [alternativa da concorrência]

Primeiro
sistema online
para
gerenciamento
zoológico

[speciesbase]
Independente
do Microsoft
Access

[speciesbase]
Lida com
entradas
inválidas



É

fechado para servidores do inbio
Acesso privado

Fácil interação do usuário
Simples

Fácil de usar

é preciso na geolocalização

é possível gerar etiquetas de vários tamanhos em doc ou pdf

Base de dados da coleção zoológica

Sistema Web ou Local

Sistema Web
Utilizável em qualquer local

É possível fazer download e upload facilmente

Autônomo no gerenciamento de remessas



Não é

Acesso Público

Comando por linhas de código

"Administrador de planilhas"

aberto a pessoas de fora

Mobile

dependente de suporte frequente

permite que todos usuarios tenham mesmo nível de acesso



Faz

Alerta sobre erro nas entradas (coordenada não está no município indicado)

Gerencia dados do acervo

Gera Etiquetas
passar dados para o word

Importa planilhas do Excel
Características principais estruturadas em uma tela
Lê planilhas

Corrige dados
Mantém a integridade das planilhas
corrige erros de formatação

Gerencia Empréstimos
controle de empréstimo.

Avisa via email dos empréstimos a vencer
notificação interna

Avisa quais usuários fizeram as últimas tarefas, e quais tarefas foram feitas

Emite guias e planilhas condensadas em formato padrão
ex: Documento de mala direta

Só altera valor das metas planilha oficial depois de eu confirmar (valores já existentes, e não entradas novas)
Valorar os itens que serão alterados pelo usuário somente para empréstimos

Me mostra opções (limitadas) de saída para escolher entre elas (etiquetas)

Salvar os dados alterados em um campo de histórico

Realiza backup regularmente dos dados de maneira automatizada

permite a inserção de dados em blocos ou individualmente

Formatações pré-formatadas de mala direta
para visualização da etiqueta e impressão em etiquetas de mala direta



Não faz

Modifica as colunas das planilhas (ordem e formatação)

Inserção Linha a Linha.

Edita planilhas locais da máquina

altera formatação de layout

torna nossa rotina de trabalho com dados totalmente dependente do funcionamento do programa

Deixa eu alterar modelo de saída (talvez agora eu ache que precisa de um administrador!!!)

----- Personas -----

Nome e Descrição



Ana Paula

Morena,
cabelo
curto

Perfil

2 Filhos

Pessoa
muito
ocupada

Vai muito
a trabalho

Comportamento

Não sabe
mexer no
computador

Estressada,
que se
irrita fácil

Inteligente

Proativa,
que busca
sempre
aprender mais

Necessidade

Garhar
tempo com
o serviço

Não despender
tanta atenção
para ter o
devidos integridades

Ter seu
trabalho feito
sem precisar
de ajuda
externa

Não precisa de
outra pessoa
para dar
continuidade
nas atividades

Objetivos

Objetivos

Interface

Interface simples com input de planilhas e outro pro preenchimento de dados do animal.

possibilitar o upload e download de planilhas com formato padrão Darwin Core

Prover uma interface de fácil utilização para a manipulação (inserção e atualização) dos dados do acervo para os servidores de coleta

Gerenciar remessas (entrada e saída de materiais)

Formatação/Validação de dados

Formatação de dados

Otimizar o tempo gasto com formatação e ajuste de dados

Serviço externo

Validar nomes de espécies por meio de outros sistemas nomenclaturais

Validar dados de geolocalização

Backup dados

Garantir que nenhum dado se perca

sistema que faça backup automático em servidor

Banco de dados

Catálogo de animais (apenas escrito na planilha)

pi atualização de informações na matriz de dados

Empréstimo

Controle e visualização de empréstimos

controle de empréstimos

Gerenciar de maneira integrada com os registros da coleção os empréstimos de amostras realizadas

Etiquetas

proporcionar impressão de etiqueta de registro individual e em lote

Gerador de etiquetas

Automatizar a criação das etiquetas no padrão definido

Gerar etiquetas de diversos tamanhos e modelos pré-formatados

Gerar dados os modelos previamente definidos, etiquetas e remessas sem necessidade de formatação e correções manuais

Níveis de Usuário/Permissão

Interface 2

Prover uma interface de fácil utilização para submissão de novas entradas à coleção para pesquisadores/colaboradores externos

acesso a usuários do setor com login próprio e registro de acesso

Adicionar níveis de permissão

formar acesso aos usuários uma escala de login como administrador e editor, para que não fique engasgado no acesso de um dos servidores

Objetivo Final

Objetivo 1

Banco de dados

Backup de dados

Formatação/Validação de dados

Interface

Serviço externo

Objetivo 2

Etiquetas

Empréstimo

Objetivo 3

Interface 2

Nível de Usuário/Permissão