|  |
| --- |
| RELAÇÃO DE TABELAS - PARADOX |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **NOME** | **DESCRIÇÃO** | **OBSERVAÇÃO** |
| Ccp000.DB | Parâmetro | Editar |
| Ccp001.DB | Espécie | Migrar |
| Ccp002.DB | Federação | Migrar |
| Ccp003.DB | Clube | Migrar |
| Ccp004.DB | Criador | Migrar |
| Ccp005.DB | Cliente | Migrar |
| Ccp006.DB | Pássaro | Migrar |
| Ccp007.DB | Cadastro de Ctp | Migrar |
| Ccp014.DB | Nota Fiscal (E/S) | Migrar |

|  |
| --- |
| RELAÇÃO DE TABELAS – MYSQL |

|  |  |
| --- | --- |
| **DESCRIÇÃO** | **OBSERVAÇÃO** |
| Parâmetro | Dados do criadouro e parâmetros |
| Espécie | Cadastro de espécie |
| Federação | Cadastro de federações |
| Clube | Cadastro de clubes |
| Criador | Cadastro de criadores |
| Cliente | Cadastro de clientes (passarinheiros) |
| Pássaro | Cadastro de pássaros |
| CTP | Cadastro de CTP |
| Nota Fiscal (E/S) | Cadastro de notas fiscais |

OBSERVAÇÃO:

* Este projeto não será multi-empresa, devendo atender apenas as necessidades do Criadouro Picinini.
* A tabela de parâmetros contém um único registro com os dados do Criado Picinini e também os atributos que for necessário com parâmetros para o processamento do sistema.
* As tabelas de espécie, federação, clube e criador, além de ter o atributo Id, também devera tem o atributo “Codigo”, este será sempre do tipo “String” e indexado com finalidade de ser um identificador do registro, ou seja, index com chave única.
* Na tabela de espécie, após incluir um novo registro, deverá ser incluído também dois registros na tabela de pássaro, para futuro relacionamento com os atributos Anel\_Pai e Anel\_Mae.
* Na tabela de pássaro, o atributo Anel tem a seguinte composição;

(Espécie + Ano + Numero + Tamanho + Federação + Clube + Criador)

* Demais tabelas são um CRUD normal

|  |
| --- |
| RELATÓRIOS |
| * Relação de pássaros disponíveis * Passaro.getStatus() = “A VENDA” * Relatórios para controle IBAMA  1. Relação de pássaros ADQUIRIDOS  * Passaro.getDataAdquirido()>= dataInicio  1. Relação de pássaros VENDIDOS  * Passaro.getDataSaida()>= dataInicio AND   Passaro.getStatus() = “VENDIDO”     1. Relação de pássaros DOADOS  * Passaro.getDataSaida()>= dataInicio AND   Passaro.getStatus() = “TRANSFERIDO”     1. Relação de pássaros NASCIDOS  * Passaro.getDataNascimento()>= dataInicio AND   Passaro.getCriador() = Empresa.getMarcaCriador()     1. Relação de pássaros FALECIDOS  * Passaro.getDataSaida()>= dataInicio AND   Passaro.getStatus() = “FALECIDO”     1. Relação de pássaros FUGA/PERDA  * Passaro.getDataSaida()>= dataInicio AND   Passaro.getStatus() = “EVADIDO”     1. Relação de pássaros DEVOLVIDOS  * Movimentacao.getData()>= dataInicio AND   Movimentacao.getOperacao() = “DEVOLUÇÃO”   1. Relação de pássaros À VENDA/REPRODUTORES  * Passaro.getStatus() = “A VENDA” OR   Passaro.getStatus() = “REPRODUTOR”   * Emissão de Árvore Genealógica * ???? * Emissão de Crachá (Etiqueta de identificação do pássaro) |

|  |
| --- |
| TABELA PASSARO  Primary Key = id  IndexAnilha = especie\_id + ano + numero\_anel + tamanho\_anel + federação\_id + clube\_id + criador\_id  IndexAnilha = especie\_id + federação\_id + clube\_id + criador\_id + ano + numero\_anel + tamanho\_anel |

1. Na hora que incluir uma espécie, o sistema deve incluir também de forma automática 2 pássaros para esta nova espécie;

* Pássaro “Indefinido - Macho”
* Pássaro “Indefinido - Fêmea”

* Espécie + Numero Anel + Ano + Tamanho Anel + Federação + Clube + Criador
* Espécie + Federação + Clube + Criador + Numero Anel + Ano + Tamanho Anel

|  |  |
| --- | --- |
| CORREÇÕES NA TABELA DE PASSARO | |
| Procurar | Regravar |
| . | Espaço em branco |
| 26. | 26 |
| 000 | Espaço em branco |
| 0000 | Espaço em branco |
| 00000 | Espaço em branco |
| Serca | SERCA |
| mg | MG |
| serca | SERCA |
| ´MG | MG |
| Trinca-Ferro | Cadastrado em duplicidade  049 19/20 MLP MG |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Id** | **Descrição** | **Filiacao\_Id** |
| 1 | Passaro | Null |
| 2 | Pai | 1 |
| 3 | Mae | 1 |
| 4 | Pai\_Pai | 2 |
| 5 | Mae\_Pai | 2 |
| 6 | Pai\_Mae | 3 |
| 7 | Mae\_Mae | 3 |
| 8 | Pai\_Pai\_Pai | 4 |
| 9 | Mae\_Pai\_Pai | 4 |
| 10 | Pai\_Mae\_Pai | 5 |
| 11 | Mae\_Mae\_Pai | 5 |
| 12 | Pai\_Pai\_Mae | 6 |
| 13 | Mae\_Pai\_Mae | 6 |
| 14 | Pai\_Mae\_Mae | 7 |
| 15 | Mae\_Mae\_Mae | 7 |
| 16 | Pai\_Pai\_Pai\_Pai | 8 |
| 17 | Mae\_Pai\_Pai\_Pai | 8 |
| 18 | Pai\_Mae\_Pai\_Pai | 9 |
| 19 | Mae\_Mae\_Pai\_Pai | 9 |
| 20 | Pai\_Pai\_Mae\_Pai | 10 |
| 21 | Mae\_Pai\_Mae\_Pai | 10 |
| 22 | Pai\_Mae\_Mae\_Pai | 11 |
| 23 | Mae\_Mae\_Mae\_Pai | 11 |
| 24 | Pai\_Pai\_Pai\_Mae | 12 |
| 25 | Mae\_Pai\_Pai\_Mae | 12 |
| 26 | Pai\_Mae\_Pai\_Mae | 13 |
| 27 | Mae\_Mae\_Pai\_Mae | 13 |
| 28 | Pai\_Pai\_Mae\_Mae | 14 |
| 29 | Mae\_Pai\_Mae\_Mae | 14 |
| 30 | Pai\_Mae\_Mae\_Mae | 15 |
| 31 | Mae\_Mae\_Mae\_Mae | 15 |

DUVIDAS

|  |
| --- |
| 1. Antes o criador tinha que ser filiado em um clube, e este clube está credenciado em uma federação, pois era a federação que ficava responsável pela confecção de anilhas.   Data início processamento no Criadouro Picinini desde Janeiro/1994 |
| 1. As anilhas tinham o código da federação, como exemplo “26” que significava SERCA.   codigoFederacao = “26” |
| 1. A federação SERCA deixou de existir como federação e passou a atuar como um clube?   Resposta Romualdo: SIM, ficando codigoFederacao = “”  codigoClube = “SERCA”  codigoClube = “MG”  Resposta Kerline: Não, apenas deixou de existir federação. |
| 1. Em qual ano deixou de existir a federação?   Resposta Romualdo: até 2000, em 2001 não mais aceitamos codigoFederacao  Resposta Kerline: ????? |
| 1. Qual entidade/órgão assumiu a responsabilidade de confeccionar as anilhas, após a extinção da federação?   Resposta Romualdo: o próprio criador, diretamente com as empresas fabricante de anilhas credenciadas pelo IBAMA. |
| 1. Hoje, as anilhas são confeccionadas por empresas privadas e especializada em confecção de anilhas para identificação de pássaros, como exemplo?   Resposta: Anilhas Capri Ltda./Fábrica de Anilhas FOB |
| 1. Hoje, quem é o responsável pela confecção das anilhas?   Resposta:  Criador comercial, faz o pedido direto para fabrica, sem limite de número de anilhas por pedido.  Criador amador, faz o pedido pelo SISPASS, respeitando o número de fêmea que este possui registrado. |
| 1. Hoje, qual é o conteúdo que vem descrito em uma anilha?   Resposta:  Criador comercial (Número + Ano + Código Criador + UF+Tamanho\_Anel)  001-24/25 MLP MG 2.2  Criador amador (SISPASS + Tamanho\_Anel + UF + Número)  SISPASS 2.0 MG 000001 ... SISPASS 2.0 MG 999999  SISPASS 3.0 MG 000001 ... SISPASS 3.0 MG 999999  SISPASS 2.2 SP 000001 ... SISPASS 2.2 SP 999999  Exemplos de anilhas de outros criadores:  2.8 TLR RJ 000001 RJ CAF 3.5 000001 .... RJ CAF 3.5 000274 ..... RJ CAF 3.5 001000    001-24/25 MLP MG 2.2 |
| 1. Antes no Criadouro Picinini, tínhamos um tamanho especifico para cada espécie de pássaro, hoje quais são os tamanhos de anilhas que são utilizadas? |
| 1. Quais espécies são anilhadas com qual tamanho de anilha? |

|  |  |
| --- | --- |
| CRIADOURO PICININI | |
| TAMANHO ANEL | ESPECIE |
| 2.2 | Coleiro Cola Branca  Coleiro Baiano |
| 2.6 | Curio |
| 2.8 | Tico-Tico  Azulão  Canário da Terra |
| 3.0 | Bicudo  Tie Sangue |
| 3.5 | Trinca Ferro |
| 4.0 | Sabia Laranjeira  Sabia da Mata  Pássaro Preto |