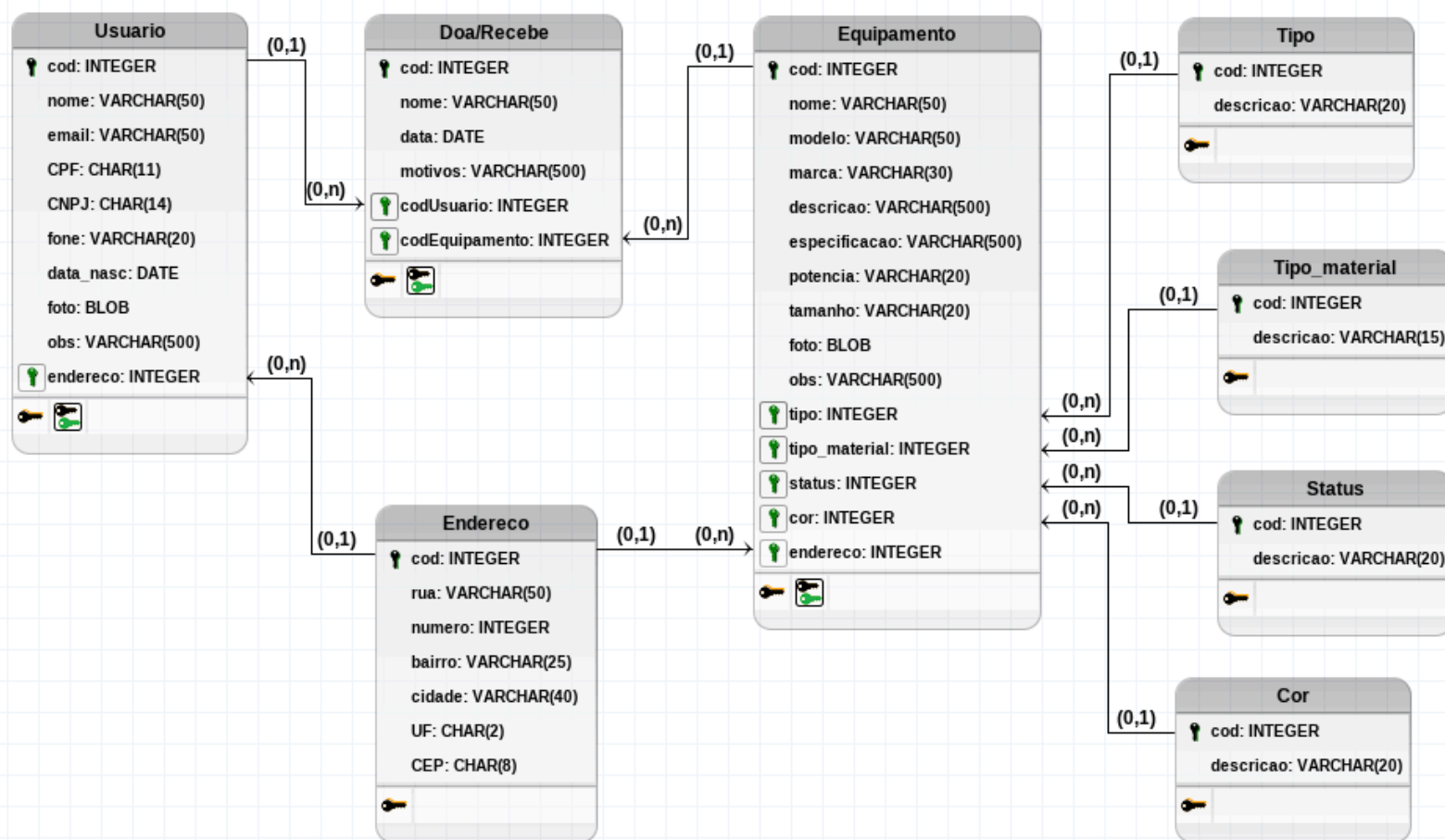


EcoTech - Sistema de Doação de Equipamentos Eletrônicos



Dicionario de Dados

tbUsuario

Nome	Descrição	Tipo	Tamanho	Nulo	Regra (check)	Chave	Default	Unique
Cod	Armazena o código do usuario, 00000	inteiro	5	não	-	PK	-	sim
Nome	Armazena o nome do usuário	caracter	50	não	-	-	-	não
CPF	Armazena o CPF do usuário	caracter	11	sim	-	-	-	sim
CNPJ	Armazena o CNPJ do usuário	caracter	14	sim	-	-	-	sim
Data_nasc	Armazena a data de nascimento do usuário, 00/00/0000	data	-	não	-	-	-	não
Fone	Armazena o número de telefone do usuário	caracter	20	sim	-	-	-	não
foto	Armazena a foto do usuário	blob	-	sim	-	-	-	não
email	Armazena o email do usuário	caracter	50	sim	-	-	-	não
obs	Armazena as observações do usuário	caracter	500	sim	-	-	-	não
endereco	Armazena o endereço onde o usuário mora	inteiro	-	sim	-	FK que referencia tbEndereço	-	não

tbDoa/Recebe

Nome	Descrição	Tipo	Tamanho	Nulo	Regra (check)	Chave	Default	Unique
Cod	Armazena o código da doação, 00000	inteiro	5	não	-	PK	-	sim
Nome	Armazena o nome do que há de ser doado ou recebido	caracter	50	não	-	-	-	não
Data	Armazena a data da doação ou recebimento, 00/00/0000	data	-	não	-	-	-	não
Motivos	Armazena os motivos da doação ou recebimento	caracter	500	não	-	-	-	não
CodUsuario	Armazena qual foi o usuário que fez a ação	inteiro	-	não	-	FK que referencia a tbUsuario	-	sim
CodEquipamento	Armazena o equipamento a ser doado ou recebido	inteiro	-	não	-	FK que referencia a tbEquipamento	-	sim

tbEquipamento

Nome	Descrição	Tipo	Tamanho	Nulo	Regra (check)	Chave	Default	Unique
Cod	Armazena o código do equipamento, 00000	inteiro	5	não	-	PK	-	sim
Nome	Armazena o nome do equipamento a ser doado	caracter	50	não	-	-	-	não
Modelo	Armazena o modelo do equipamento	caracter	50	sim	-	-	-	não
Marca	Armazena a marca do	caracter	0	sim	-	-	-	não

	equipamento							
Descrição	Armazena uma descrição do equipamento	caracter	500	não	-	-	-	não
Especificação	Armazena as especificações do equipamento	caracter	500	não	-	-	-	não
Potencia	Armazena a potência do equipamento	caracter	20	não	-	-	-	não
Tamanho	Armazena o tamanho do equipamento	caracter	20	não	Em centímetros	-	-	não
Foto	Armazena foto do equipamento	blob	-	não	-	-	-	sim
Obs	Armazena observações sobre o equipamento	caracter	500	sim	-	-	-	não
Tipo	Armazena o tipo de equipamento	inteiro	-	não	-	FK que referencia a tbTipo	-	não
Tipo_material	Armazena o tipo de material do equipamento	inteiro	-	sim	-	FK que referencia a tbTipo_material	-	não
Status	Armazena o status do equipamento	inteiro	-	não	Funcionando, avariado, obsoleto, não funcionando	FK que referencia a tbStatus	-	não
Cor	Armazena a cor do equipamento	inteiro	-	não	-	FK que referencia a tbCor	-	não
Endereco	Armazena o endereço de onde é o equipamento	inteiro	-	não	-	FK que referencia a tbEndereco	-	não

tbEndereco

Nome	Descrição	Tipo	Tamanho	Nulo	Regra (check)	Chave	Default	Unique
Cod	Armazena o código do endereço, 00000	inteiro	5	não	-	PK	-	sim
Rua	Armazena a rua do usuário ou da doação	caracter	50	não	-	-	-	não
Numero	Armazena o número da rua do usuário ou da doação	inteiro	4	sim	-	-	-	não
Bairro	Armazena o bairro do usuário ou da doação	caracter	25	não	-	-	-	não
Cidade	Armazena a cidade do usuário ou da doação	caracter	40	não	-	-	-	não
UF	Armazena a UF do usuário ou da doação	caracter	2	não	-	-	-	não
CEP	Armazena o CEP do usuário ou da doação	caracter	8	sim	-	-	-	não

tbTipo

Nome	Descrição	Tipo	Tamanho	Nulo	Regra (check)	Chave	Default	Unique
Cod	Armazena o código da doação, 00000	inteiro	5	não	-	PK	-	sim
descricao	Armazena o tipo de equipamento	caracter	20	não	-	-	-	não

tbTipo_material

Nome	Descrição	Tipo	Tamanho	Nulo	Regra (check)	Chave	Default	Unique
Cod	Armazena o código da doação, 00000	inteiro	5	não	-	PK	-	sim
descricao	Armazena o tipo de material do equipamento	caracter	15	não	-	-	-	não

tbStatus

Nome	Descrição	Tipo	Tamanho	Nulo	Regra (check)	Chave	Default	Unique
Cod	Armazena o código da doação, 00000	inteiro	5	não	-	PK	-	sim
descricao	Armazena o status do equipamento	caracter	20	não	-	-	-	não

tbCor

Nome	Descrição	Tipo	Tamanho	Nulo	Regra (check)	Chave	Default	Unique
Cod	Armazena o código da doação, 00000	inteiro	5	não	-	PK	-	sim
descricao	Armazena a cor do equipamento	caracter	20	não	-	-	-	não