

Leitor RFID portátil sem fio, para digitalização de etiquetas RFID

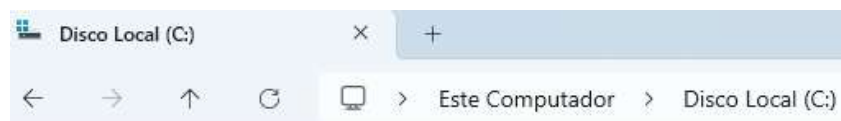
Biblioteca Universitária UDESC Joinville

EQUIPAMENTO



1. Antena
2. Compartimento da bateria (dentro da alça)
3. Faixa de LED círculo: verde, espera e azul lendo; branco piscando, sem rede e apagado rede ativada.
4. Antena ligada/desligada
5. Ligado/desligado
6. Ilhó para a pulseira

O CD DWA-131 (**D-Link**) que acompanha o equipamento é obrigatório para permitir acesso Wireless a **Rede PRH200** e precisa ser instalado pela equipe técnica CINF/CCT em um computador portátil, salvo no caminho de Disco Local **C**



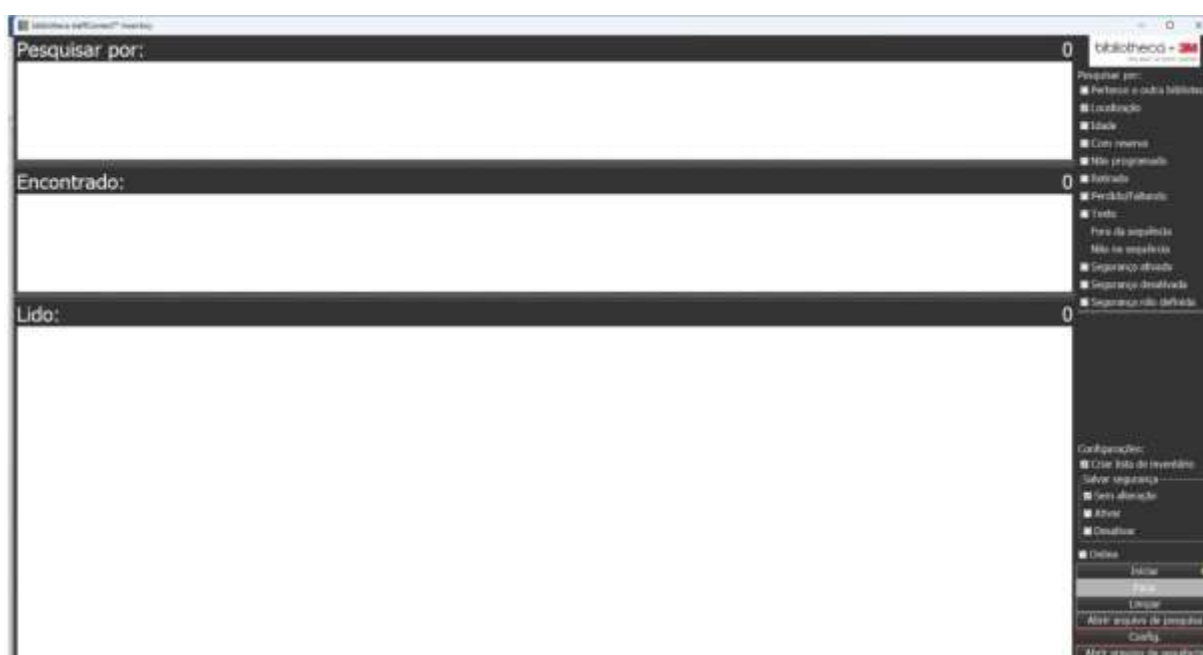
Senha de Rede PRH200: 12345678.

A Equipe técnica CINF/CCT fará em seguida a instalação no caminho de Disco Local **C** do **Software staffConnect**, aplicativo de gerenciamento do inventário fornecido pela empresa Bibliotheca criando atalho na área de trabalho, ícone [InventoryReader.jar](#)



Antes de iniciar a leitura RFID do Acervo Geral a **Bibliotecária** abrirá o aplicativo para **Configurar o Sistema [ÁREA 4]** selecionar os **parâmetros de pesquisa [ÁREA 2]** e **Abrir o arquivo de pesquisa para definir as**

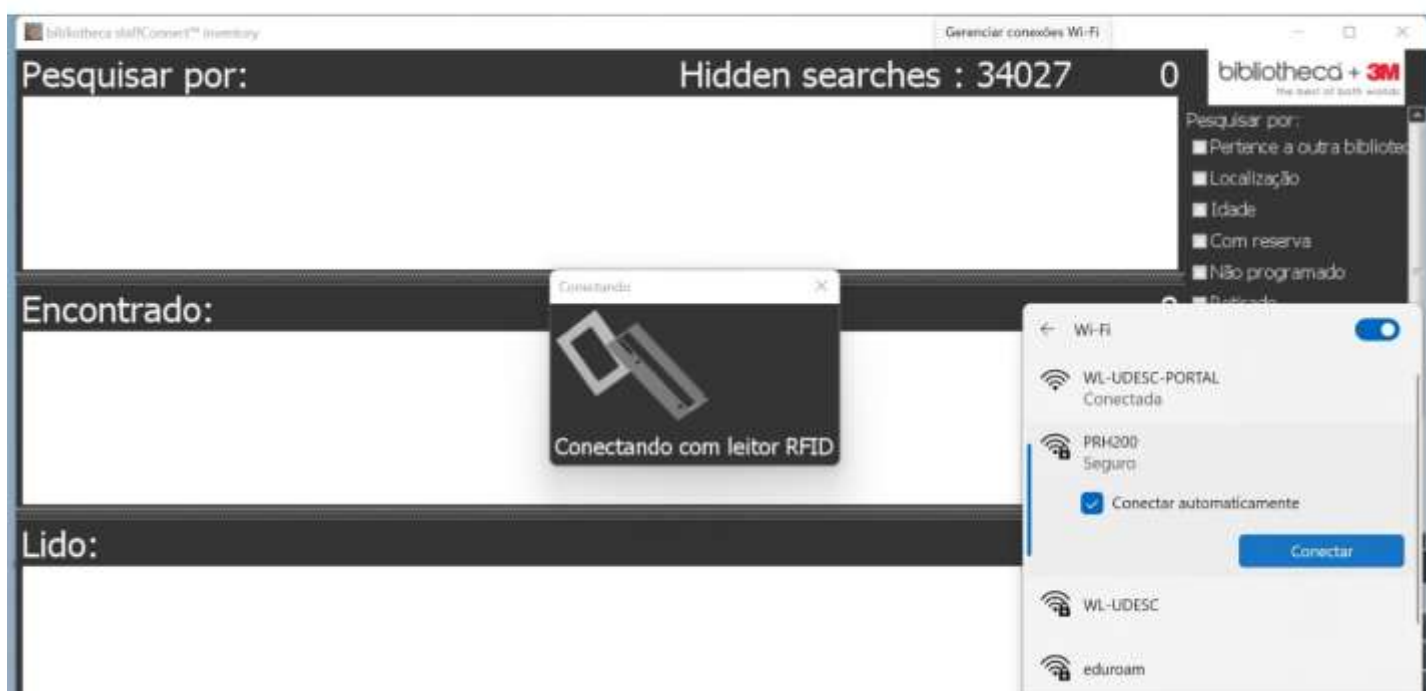
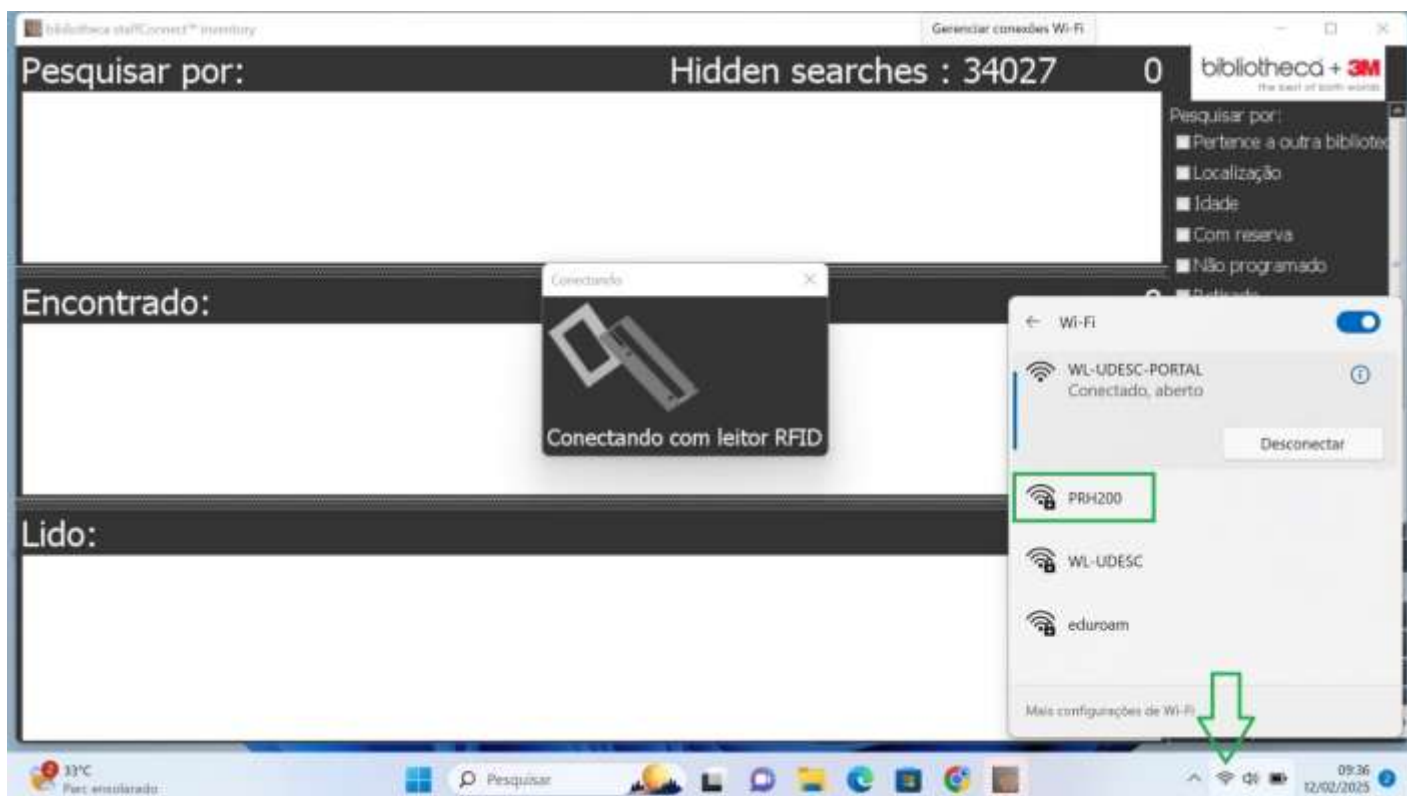
VISÃO DA INTERFACE GRÁFICA DO APLICATIVO



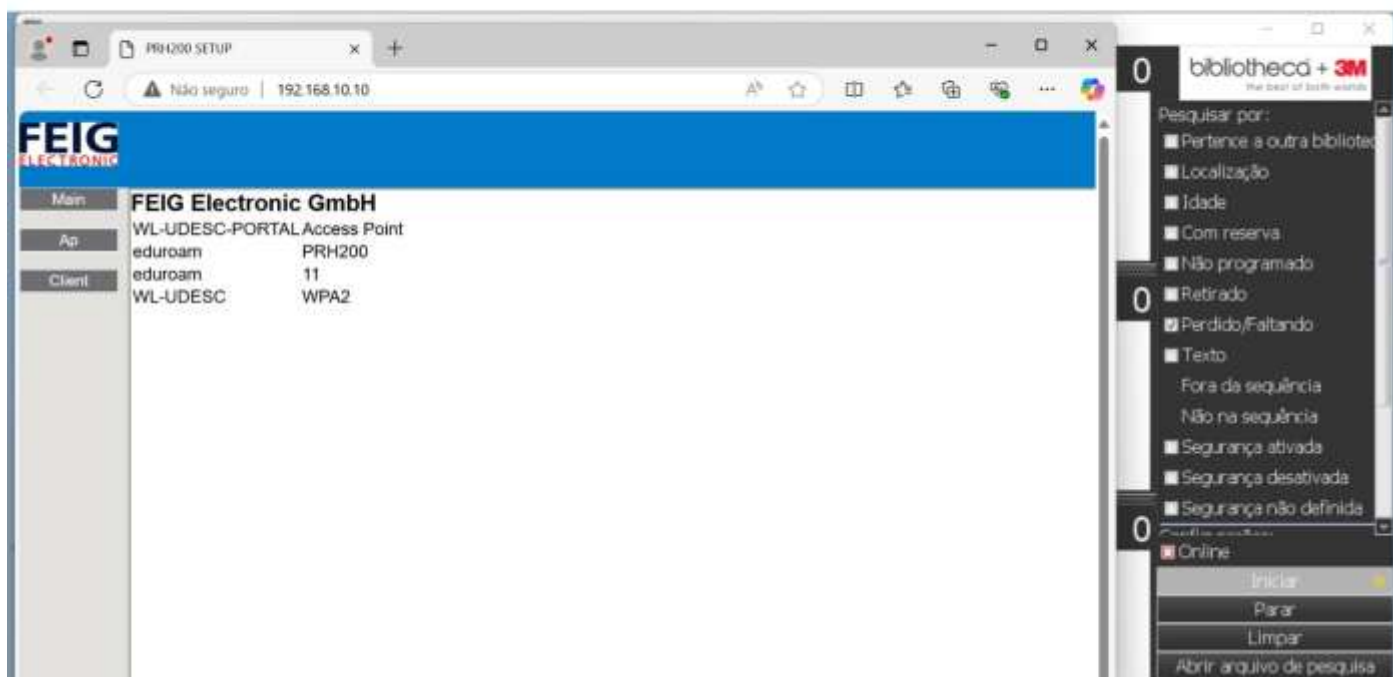
PROCEDIMENTO PADRÃO PARA LEITURA DAS ETIQUETAS RFID NO INVENTÁRIO

Abrir o aplicativo para localizar a **Rede PRH200**. Pegue o leitor RFID, ligue, a LED branca estará piscando próximo ao notebook, selecione na **área 4** a opção **INICIAR** e aparecerá a janela “Conectando com o leitor RFID”.

Abrir o **ícone Wi-Fi** localizado na parte inferior da tela do computador para localizar PRH200 e conectar-se



Conexão aparecerá disponível quando o LED branco do equipamento apagar e aparecer esta janela no computador confirmando a rede, veja se o ícone Wi-Fi continua ativo.



Antes de iniciar a leitura RFID do Acervo Geral a **Bibliotecária** abrirá o aplicativo para **Configurar o Sistema [ÁREA 4]** e selecionará **parâmetros de pesquisa [ÁREA 2]** e **Abrirá o arquivo de pesquisa [ÁREA 4]** onde definirá a condição de pesquisa.

ÁREA 1

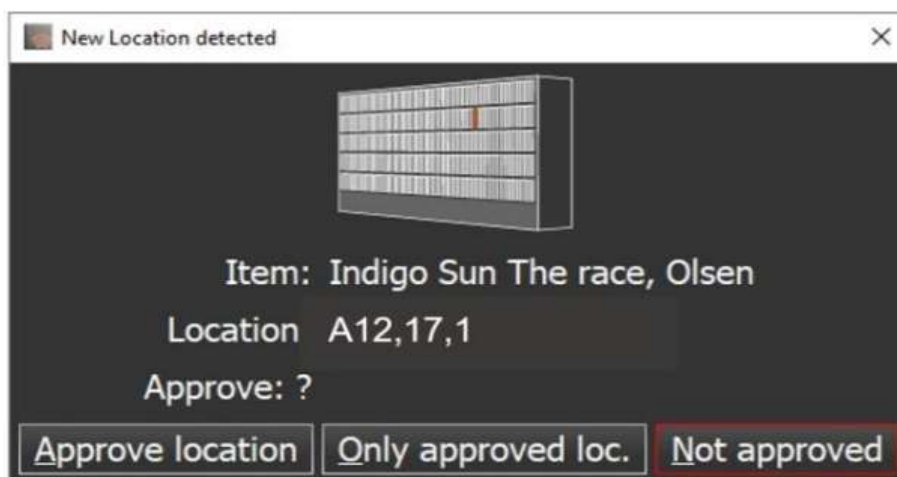
Pesquisar por:
Encontrado:
Lido:

Pesquisar por:
Consultar o Diretório padrão de arquivos de pesquisa onde foi configurado o caminho da lista em arquivo .TXT gerada pelo bibliotecário no Sistema Pergamum UDESC, Rel-Levantamentos bibliográficos-Conferência do Acervo RFID (255)
Encontrado:
Nesta lista são destacados em vermelho todos os itens digitalizados que correspondem aos critérios de pesquisa (Área 2) *
Lido:
Mostra todos os itens que você digitalizou. O número de itens digitalizados é exibido no canto superior direito da lista. Esta lista será salva se você selecionar antes na Área 3 Criar lista de inventário e pressionar Parar depois que os itens forem adicionados

*Durante a leitura RFID a lista **Encontrado** abrirá janelas se a pesquisa selecionada (**Área 2**) for por: **Pertence a outra biblioteca** e **Localização**, permitindo retirar o material para devolver a biblioteca setorial UDESC ou organizar o livro no local correto do acervo geral. O responsável aprovará ou não o destino do material.



Pertence a outra biblioteca?



Localização errada?

ÁREA 2

Critérios de pesquisa:

Pertence a outra biblioteca

Localização

Idade

Com reserva

Não programado

Retirado [EMPRESTADO]

Perdido/Faltando

Texto

Fora da sequência

Não na sequência

Segurança ativada

Segurança desativada

Segurança não definida

Pesquisar por:

- ☐ Pertence a outra biblioteca
- ☒ Localização
- ☐ Idade
- ☐ Com reserva
- ☐ Não programado
- ☐ Retirado
- ☐ Perdido/Faltando
- ☐ Texto
- Fora da sequência
- Não na sequência
- ☐ Segurança ativada
- ☐ Segurança desativada
- ☐ Segurança não definida

ÁREA 3

Configurações:

Criar lista de inventário

Salvar segurança

Sem alteração

Ativar

Desativar

Configurações:

- ☒ Criar lista de inventário
- Salvar segurança
 - ☒ Sem alteração
 - ☐ Ativar
 - ☐ Desativar
- ☐ Online

ÁREA 4

Iniciar

Parar

Limpar

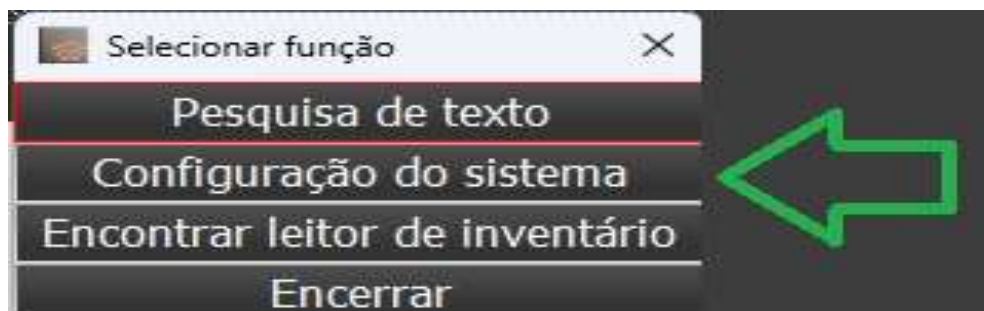
Abrir arquivo de pesquisa

Conf.

Abrir arquivo de sequência

- Iniciar
- Parar
- Limpar
- Abrir arquivo de pesquisa
- Config.
- Abrir arquivo de sequência

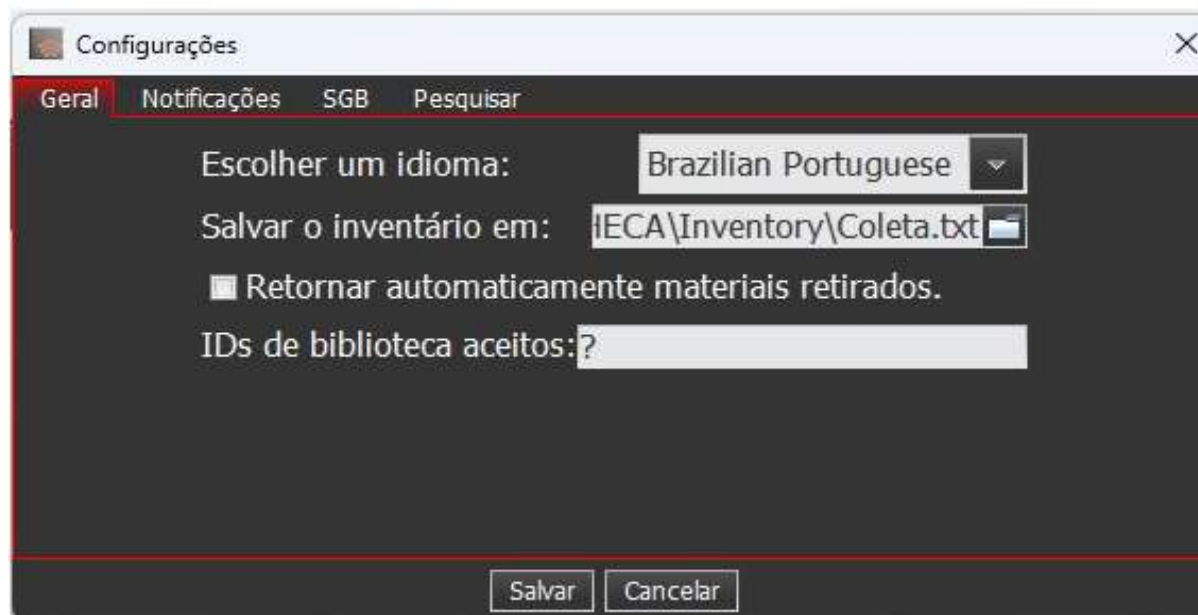
Conf.



Ao selecionar Configuração do Sistema aparecerá 4 abas para preencher os dados:

1. Geral
2. Notificações
3. SGB
4. Pesquisar

1. Geral



Escolher o idioma: **Brazilian Portuguese**

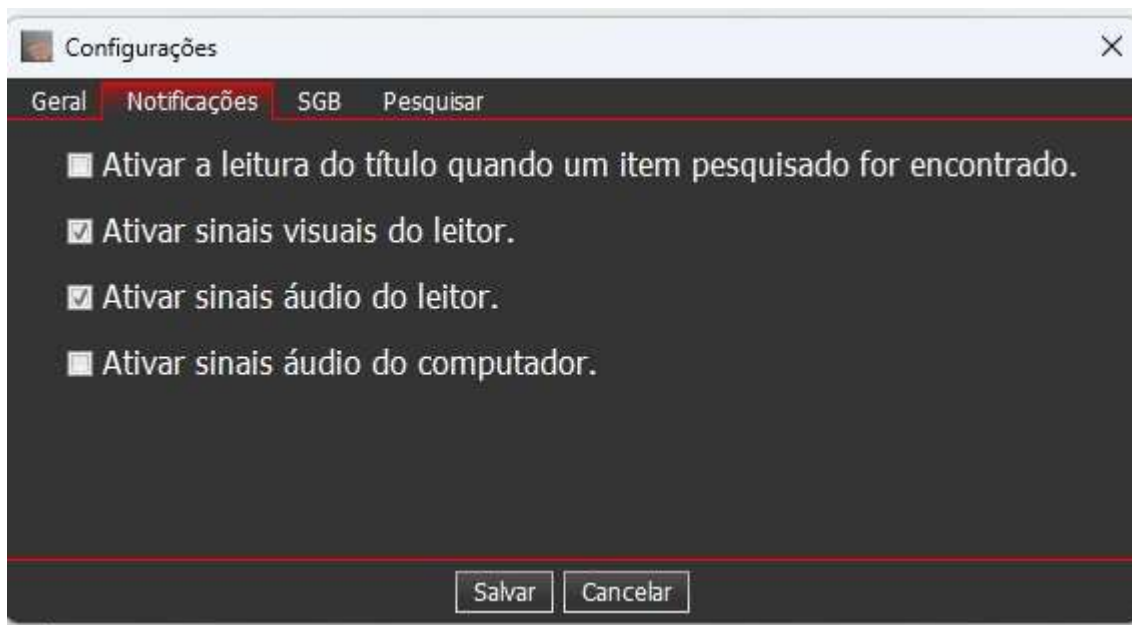
Salvar o inventário em: **aqui copiar o caminho do disco local C do arquivo onde serão gravados os dados lidos**

Retornar automaticamente materiais retirados **não selecionar esta opção**

IDs de Biblioteca aceitos: **?**

SALVAR

2.Notificações

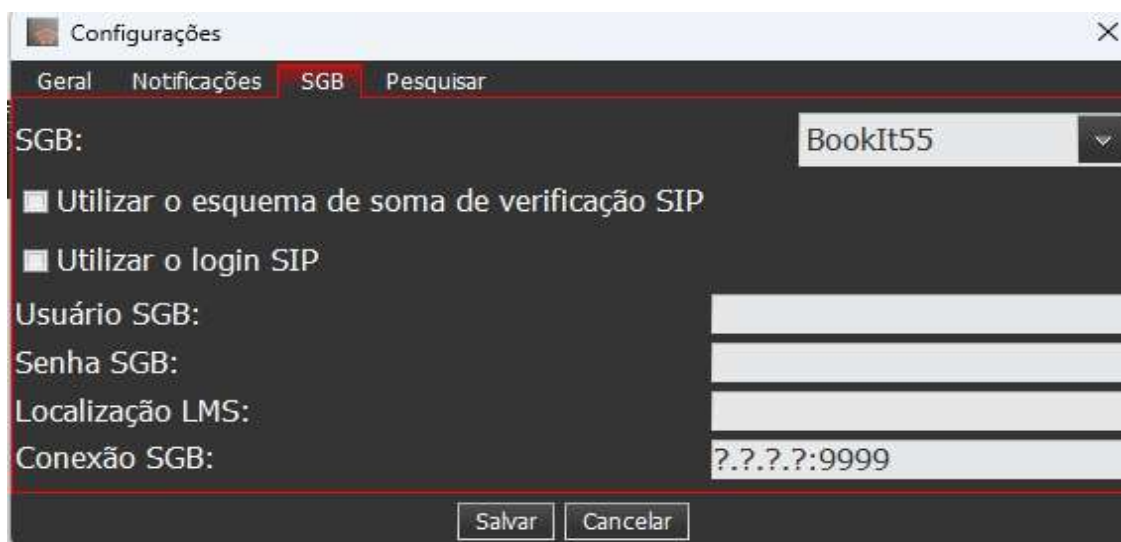


Selecionar **Ativar sinais visuais do leitor** e

Selecionar **Ativar sinais áudio do leitor**

SALVAR

3.SGB



Selecionar na janela **SGB:** **BookIt55**

Conexão SGB: **?.?.?.?:9999**

SALVAR

4. Pesquisar

Configurações

Geral Notificações SGB **Pesquisar**

Diretório padrão de arquivos de pesquisa: \\BIBLIOTHECA\Inventory

Delimitador de arquivo de pesquisa: ,

Nome do cabeçalho do título: title

Nome do cabeçalho do autor:

Localização do cabeçalho do título: location

Nome do cabeçalho da Id de etiqueta: ID

Salvar Cancelar

Diretório padrão de arquivos de pesquisa: aqui copiar o caminho do disco local C do arquivo onde você encontra sua lista de pesquisa TXT (*lista em colunas com as informações de busca do acervo geral: número de exemplar, **ID**; título, **title**;; número de chamada, **location**)

Delimitador de arquivo de pesquisa: ,

Nome do cabeçalho do título: **title**

Nome do cabeçalho do autor:

Localização do cabeçalho do título: **location**

Nome do cabeçalho da Id de etiqueta: **ID**

SALVAR

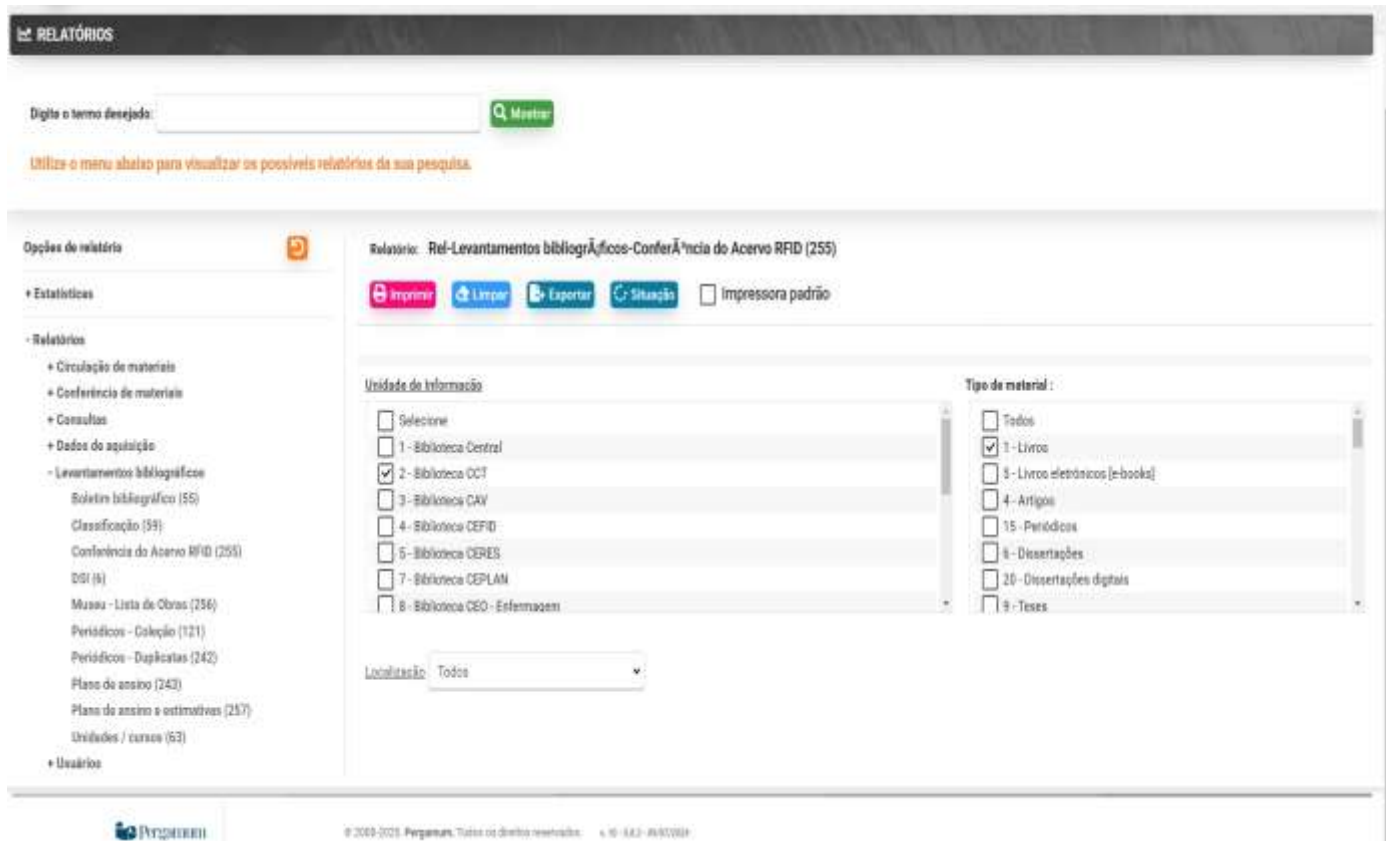
*Modelo lista de pesquisa .TXT

pesquisa.txt

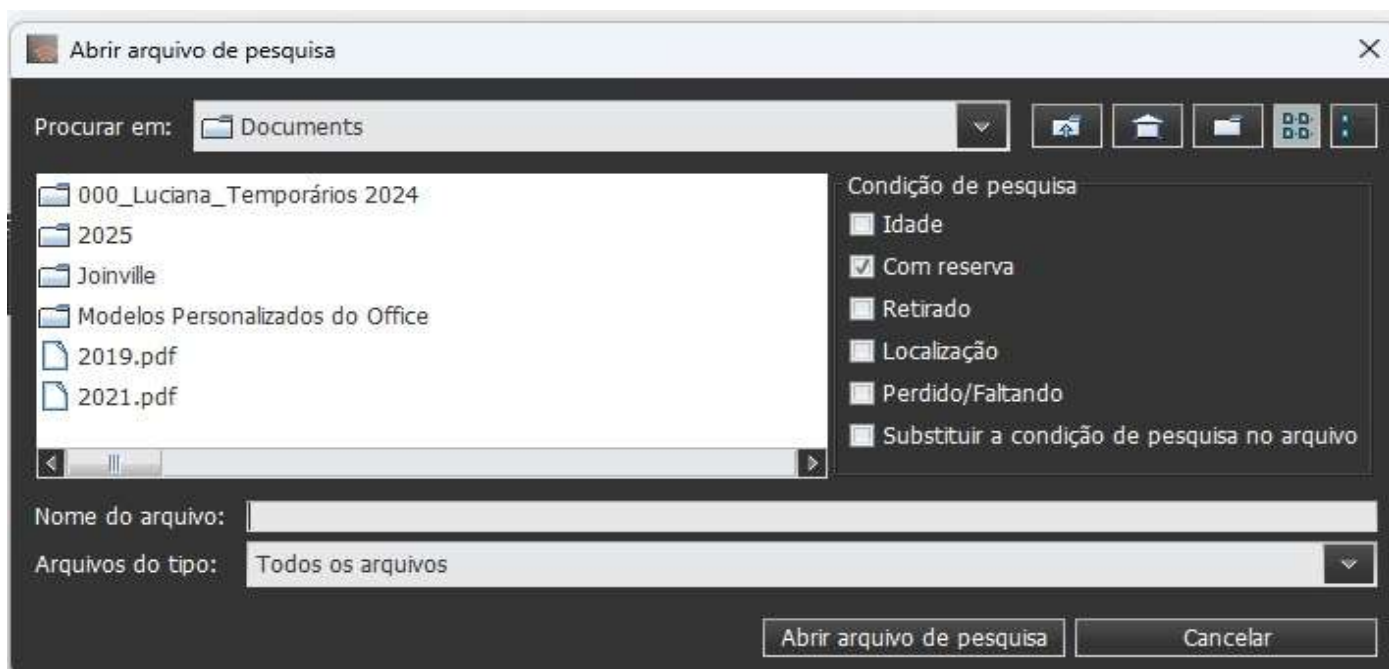
Arquivo Editar Exibir

ID	title	location
865067	Avaliação qualitativa - 1 ed.	001 D383a
2412955	Introdução aos estudos CTS (Ci	001.3 I61
2412956	Introdução aos estudos CTS (Ci	001.3 I61
2694657	I Encontro dos Grupos de Pesqu	001.4 E56
2402346	I Encontro dos Grupos de Pesqu	001.4 E56
2402347	I Encontro dos Grupos de Pesqu	001.4 E56
2405831	I Encontro dos Grupos de Pesqu	001.4 E56
120539	VII Jornada Acadêmica ; XII Se	001.4 J82
2415345	Anais : IV Jornada Acadêmica e	001.4 J82a
521772	Jornada de Pesquisa da UDESC :	001.4 J82a
537438	Jornada de Pesquisa da UDESC :	001.4 J82at
540711	Jornada de Pesquisa da UDESC :	001.4 J82at
585545	Jornada de Pesquisa da UDESC :	001.4 J82au
585552	Jornada de Pesquisa da UDESC :	001.4 J82au
2409102	VIII Jornada Acadêmica e XIII	001.4 J82o
2598285	Metodologia de pesquisa em eng	001.4 M593
2708650	Metodologia de pesquisa em eng	001.4 M593 3.ed.
2708651	Metodologia de pesquisa em eng	001.4 M593 3.ed.
2708652	Metodologia de pesquisa em eng	001.4 M593 3.ed.

Fonte: Relatório Pergamum: Rel-Levantamentos bibliográficos-Conferência do Acervo RFID (255)



ABRIR ARQUIVO DE PESQUISA



Primeiro selecionar **Condição de pesquisa**

Nome do arquivo: aqui ir no disco local C através da janela **Procurar em:** e clicar no arquivo onde você encontra sua lista de pesquisa

Arquivo do tipo: .txt