

## **Linhas do arquivo de importação de bilhetes Blue Pass**

**Versão 4**

**ABA 25março2022**

### **1. Escopo do Documento**

Este documento tem por objetivo descrever como podem ser gerados os arquivos para carga de dados de bilhetes/identificadores para o sistema de controle de acesso BluePass.

Os arquivos devem ser padrão arquivo texto, com cada linha identificando um bilhete.

O padrão de formato é formado das seguintes colunas:

- 1 E = Código Evento (Coluna 1). (fixo 4 posições numérico )
- 2 S = Código Setor (Coluna 2). (fixo 2 posições numérico )
- 3 N = Número Bilhete (Coluna 3). (máximo 100 livre , padrão 6 numéricos )
- 4 C = Código Classe (Coluna 4). (fixo 2 posições numérico)
- 5 L = Código Lote (Coluna 5). (fixo 2 posições )
- 6 M = Meia Entrada (Coluna 6). (fixo 1 posição , '1'=normal , '2'=meia )
- 7 U = Nome Utilizador (Coluna 7). (máximo 100 livre )
- 8 D = Dados Utilizador (Coluna 8). (máximo 100 livre )
- 9 I = Identificador Dispositivo (Coluna 9). (máximo 100 livre )

O separador dos campos deve ser o “;” (ponto e vírgula)

### **2. Exemplo de arquivo de importação**

Exemplo de linha código bilhete livre :

**EEEE SS bilhete CC LL M utilizador dadosUtilizador**  
0033;02;@32dsi@#221AAA000;01;01;1;Jose da Silva;CPF 12135345;

Ao importar para o servidor catraca, o **código identificador** é o campo “chave” que deverá ser lido pela catraca do bilhete e poderá ter a seguinte formatação:

será importado da coluna 3 em código livre.

Durante a importação haverá validação dos campos obrigatórios evento, setor, classe, bilhete. Haverá validação também para os campos nome utilizador e dados utilizador. *Os campos evento , setor, classe, lote , meia tem tamanhos fixos obrigatórios.*

### **3. Validação efetuada do arquivo de importação**

Código do Evento

- Consiste tamanho do código ( 4 posições )
- Consiste cadastro no Servidor

Código do Setor

- Consiste tamanho do código ( 2 posições )
- Consiste cadastro no Servidor

Código do Bilhete

- Consiste tamanho máximo(livre) ou 6 posições
- Consiste código duplicado

Código da Classe

- Consiste tamanho do código ( 2 posições )
- Consiste cadastro no Servidor

Código do Lote

- Consiste tamanho do código ( 2 posições )
- Consiste cadastro no Servidor

Meia

- Consiste tamanho do código( 1 posição )
- Valor pode ser '1' ou '2'

Nome Utilizador

- Consiste tamanho máximo

Dados Utilizador

- Consiste tamanho máximo

Identificador Dispositivo

- Consiste tamanho máximo