# 1. Avaliação Heurística do < Redesign do Terminal ATM da AutoPass>

È um sistema de vendas de passagem de Trem e Ônibus via Terminais de auto atendimento, serão avaliadas as compras do Cartão TOP, QR Code e Bilhete Único, no formato de débito e em dinheiro.

#### **1.1.** Nome da tela Avaliada: Débito – Tela de Senha.



## **1.1.1.** Nome do Problema: Confirmação de senha ou correção.

Ficou faltando botões de confirmação e correção de senha caso o usuário deseje realmente prosseguir ou corrigir, também mensagem clara caso o usuário digite a senha errada 3 vezes o sistema irá bloquear e voltar a tela inicial.

#### 1.1.1.1. Heurísticas Violadas

- 5- Prevenção de Erros:
- 9- Ajude os Usuários a Reconhecer, Diagnosticar e Recuperar Erros:

### 1.1.1.2. Classificação

Not	a Classificação	Explicação
2	Problema Pequeno	O conserto deste problema é desejável, mas deve receber baixa prioridade

#### 1.2. Nome da tela Avaliada: Tela Inicial.



#### **1.2.1.** Nome do Problema: Opções de ajuda e contato ao suporte.

Ficou faltando um telefone de contato ao suporte do serviço, assim como algum botão de ajuda online.

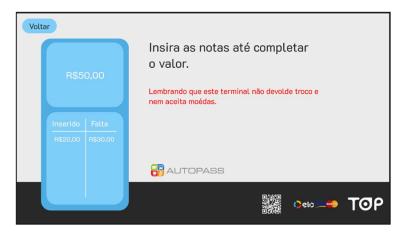
#### 1.2.1.1. Heurísticas Violadas

**10-** Ajuda e Documentação:

#### 1.2.1.2. Classificação

Nota	Classificação	Explicação
2	Problema Pequeno	O conserto deste problema é desejável, mas deve receber baixa prioridade

**1.3.** Nome da tela Avaliada: Tela para inserir o dinheiro na máquina.



**1.3.1. Nome do Problema:** Aviso em tempo limite para encerrar o processo.

Ficou faltando um aviso ao usuário com o time limite para que ele faça o processo dentro de prazo, caso não conclua a tempo, o sistema irá soltar um aviso que encerrara o processo, devolvendo o dinheiro e voltando para a tela inicial.

#### 1.3.1.1. Heurísticas Violadas

9- Ajude os Usuários a Reconhecer, Diagnosticar e Recuperar Erros:

### 1.3.1.3. Classificação

Nota	Classificação	Explicação
2	Problema Pequeno	O conserto deste problema é desejável, mas deve receber baixa prioridade

# 2. System Usability Scale (SUS):

1.	Acho	que	gostaria	de	usar	este	sistema	com
frequência								

Plenamente					Plenamente			j
							ν	
1		2		,	4		_	

Discordo

1

Concordo

5

2. Achei o sistema desnecessariamente complexo

ν		3

3. Achei o sistema fácil de usar

				ν	4
1	2	2	1		

3

2

**4.** Acho que precisaria do apoio de um técnico para poder usar este sistema



**5.** Achei que as várias funções deste sistema estavam bem integradas



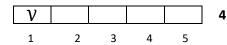
6. Achei que havia muita inconsistência neste sistema



**7.** Imagino que a maioria das pessoas aprenderia a usar este sistema muito rapidamente



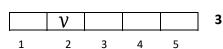
8. Achei o sistema muito complicado de usar



- **9.** Eu me senti muito confiante ao usar o sistema
- 1 2 3 4 5

4

**10.** Eu precisei aprender muitas coisas antes de poder usar este sistema



Total Score = 37

**SUS Score** = 37\*2.5 = 92.5

#	Pergunta	Pontuação
01	Acho que gostaria de usar este sistema com frequência	4
02	Achei o sistema desnecessariamente complexo	3
03	Achei o sistema fácil de usar	4
04	Acho que precisaria do apoio de um técnico para poder usar este sistema	4
05	Achei que as várias funções deste sistema estavam bem integradas	4
06	Achei que havia muita inconsistência neste sistema	3
07	Imagino que a maioria das pessoas aprenderia a usar este sistema muito rapidamente	4
08	Achei o sistema muito complicado de usar	4
09	Eu me senti muito confiante ao usar o sistema	4
10	Eu precisei aprender muitas coisas antes de poder usar este sistema	3
	PONTUAÇÃO TOTAL	37
	PONTUAÇÃO SUS	92.5