



Sprint n°4

Alunos: João Lucas, Karen Melo e Thiago DaHora

Disciplina: Programação Orientada a Objetos 2019.2 semana do dia 04/11 a 11/11

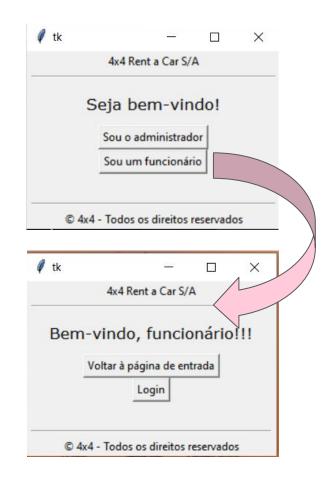
O que foi feito:

Criação da página de entrada

O que funciona: A janela é trocada quando algum botão é acionado

O que falta: Adicionar os campos de login

Quem fez: Karen Giovanna



O que foi feito:

Correção do banco de dados veículos e clientes

O que funciona: Funcionalidades do cadastro

O que falta: operações de alugar, devolução, calcular valor total, mandar mensagem

Quem fez: Karen Giovanna



O que foi feito:

Tentativa de abrir o sistema sempre em tela cheia e com imagem de background

Bug: Não soube adicionar isso às telas já existentes (cadastro, página de entrada...), sempre abria duas janelas diferentes

Quem fez: Karen Giovanna

```
bgtkinter.py - C:\Users\Karen\Pictures\bgtkinter.py (3.7.4)
File Edit Format Run Options Window Help
from tkinter import *
top = Tk()
# fundo de tela
C = Canvas(top, bg="blue", height=250, width=300)
filename = PhotoImage(file =r"C:\Users\Karen\Pictures\bg.png")
background label = Label(top, image=filename)
background label.place(x=0, y=0, relwidth=1, relheight=1)
# tela cheia
#top.attributes("-fullscreen", True)
# maximizado
lado, cima = (top.winfo screenwidth()), (top.winfo screenheight())
top.geometry('%dx%d+0+0' % (lado,cima))
top.title("Locadora 4x4. Bem-vindo!")
```

O que está sendo feito:

Quem fez:

Melhorias

O que será feito:

Integrar todas as janelas(interfaces) já feitas, para possibilitar que:

- o administrador cadastre funcionários;
- o funcionário cadastre veículos;
- o funcionário cadastre clientes.

Começar o fator autenticação do login.

Calcular o valor total da locação.