

Caso de Teste

Produto	CESA	
Nome da funcionalidade	Cadastro de porteiro.	
Versão	1.0	
Responsável	Hércules da Silva Santos	
Data de Criação	12/05/2025	
Data da última atualização		
Introdução	<p>Este projeto tem como objetivo principal facilitar o gerenciamento das locações de veículos no Instituto IF Baiano, promovendo um controle mais eficiente e seguro sobre o uso, entrada e saída dos veículos institucionais.</p> <p>A aplicação contempla funcionalidades como cadastro de motoristas, veículos e porteiros, além da criação e edição de locações por parte do administrador.</p> <p>O acesso ao sistema é segmentado por perfil: os porteiros possuem permissões restritas, podendo apenas registrar as movimentações de veículos.</p> <p>Esta bateria de testes tem como finalidade validar se o sistema atende aos requisitos funcionais e não funcionais estabelecidos, assegurando sua confiabilidade, segurança e usabilidade.</p>	
Escopo	Este caso de teste abrange exclusivamente as funcionalidades de cadastro do sistema.	
Requisitos	Funcionais:	<ol style="list-style-type: none">1. Cadastrar porteiro.2. Exibir mensagens de erro claras e específicas em caso de falhas no cadastro.3. Garantir a não duplicidade no cadastro.
	Não funcionais:	<ol style="list-style-type: none">1. A interface deve ser responsiva e funcionar em dispositivos desktops.2. O sistema deve ser compatível com navegadores modernos (Google Chrome, Mozilla Firefox, etc.).3. O tempo de resposta do cadastro não deve ultrapassar 5 segundos.
Pré-condições	<ol style="list-style-type: none">1. O porteiro não deve estar cadastrado no sistema.	

	<ol style="list-style-type: none"> 2. Não é possível o cadastro de dois carros com a mesma placa. 3. A plataforma deve estar acessível via um navegador suportado. 	
Plano de testes	<ol style="list-style-type: none"> 1. O sistema deve ser capaz de cadastrar os porteiros. 2. Se tiver algum porteiro com o mesmo CPF, o sistema deve ser capaz de informar. 	
Cenários de teste	Código	Atividade
	LG-001	Cadastro do porteiro com todos os campos válidos.
	LG-002	Cadastro do porteiro somente pelo CPF.
	LG-003	Cadastro de porteiro faltando a inserção do CPF.
	LG-004	Cadastro de porteiro com CPF menor que onze dígitos.
	LG-005	Cadastro de porteiro com CPF maior que onze dígitos.
	LG-006	Cadastro de porteiro com CPF com características especiais.
	LG-007	Tentativa de cadastro com os campos em branco.
	LG-008	Cadastrar um porteiro já cadastrado.
	LG-009	Mensagem de sucesso.
	LG-010	Mensagens claras dos erros.
	LG-011	Os testes devem ser realizados em navegadores compatíveis (Google Chrome, Mozilla Firefox).
	LG-012	O sistema deve manter consistência e integridade nos dados dos motoristas