41-	Especificação de Requisitos					
	Projeto	Serrand		Serrano		
DB1	Módulo	Códig	0	Versão	Folha	
global software				1.0	1/5	
Autor do Documento	Luciane Baldo Nicolod	i			'	
Gerente do Projeto	Tiago Hlatki		Id. Entreg	ável	49016	
Data Criação	04/02/2015		Data Ult.A	lteração	24/03/2020	
Tema	Layout Painel Principa	Layout Painel Principal Leijudi				

Sumário

HI	STÓ	RICO DE ALTERAÇÕES DO REQUISITO	. 2
1.	IN	ITRODUÇÃO	. 3
	a.	Regra de Negócio	. 3
	b.	Qual a necessidade (Propósito)? (Obrigatório)	. 3
	c.	Quem precisa (Público Alvo)? (Obrigatório)	. 3
	d.	Qual valor irá gerar para o cliente? (Obrigatório)	. 3
	2.	REQUISITO	. 3
	a.	Descrição (Obrigatório)	. 3
	i.	Requisitos Funcionais	. 3
	ii.	Requisitos Não Funcionais	. 5
	b.	Premissas e Restrições	. 5
	3.	IMPACTOS E DELIBERAÇÕES	. 5
4.	Α	LTERAÇÕES E OBSERVAÇÕES DO PROGRAMADOR	. 5
5.	TI	ESTES DE ACEITAÇÃO DO USUÁRIO (Obrigatório)	. 5
6.	IN	ITERFACE/INTEGRAÇÃO COM OUTROS SISTEMAS	. 5
7.	TI	ERMO DE COMPROMISSO	. 5
Ω	۸	DROVADORES	5



40-	Especificação de Requisitos					
	Projeto	Serrano		Gerrano		
DB1	Módulo	Código		Versão	Folha	
global software				1.0	2/5	
Autor do Documento	Luciane Baldo Nicolod	i				
Gerente do Projeto	Tiago Hlatki		Id. Entrega	ável	49016	
Data Criação	04/02/2015		Data Ult.A	lteração	24/03/2020	
Tema	Layout Painel Principal Leijudi					

HISTÓRICO DE ALTERAÇÕES DO REQUISITO

Versão	Data	Autor	Descrição
1.0	04/02/2015	Luciane Baldo Nicolodi	Criação do documento



40-	Especificação de Requisitos					
	Projeto	Sei		Serrano		
DB1	Módulo	Código		Versão	Folha	
global software				1.0	3/5	
Autor do Documento	Luciane Baldo Nicolod	i				
Gerente do Projeto	Tiago Hlatki		Id. Entreg	ável	49016	
Data Criação	04/02/2015		Data Ult.Alteração		24/03/2020	
Tema	Layout Painel Principa	Layout Painel Principal Leijudi				

INTRODUÇÃO

a. Regra de Negócio

Leijudi será um sistema que atenderá todo o processo de administração de leilões, tanto virtuais quando presenciais.

b. Qual a necessidade (Propósito)?

Otimizar o fluxo de informações durante o processo de gestão dos leilões, permitindo que 100% da empresa tenha fácil acesso às informações, desde o início até o encerramento de cada leilão.

Além disso, sistematizar os controles de prazos e processos, garantindo a notificação e realização de processos obrigatórios pelos usuários envolvidos, reduzindo drasticamente a dependência de controles em planilhas de Excel.

c. Quem precisa (Público Alvo)?

As partes interessadas incluem João Paulo, que representa o Suporte Comercial; Vanessa, do Jurídico Editais; Jeferson Otávio da TI; Elton como representante da Qualidade, Susan como responsável pela Gerência Operacional; demais departamentos, que serão direta e indiretamente afetados; os leiloeiros, na condição de franqueados da Serrano; as diversas Justiças atendidas pela Serrano, e o Sr. Fernando Martins Serrano no papel de patrocinador do projeto;

d. Qual valor irá gerar para o cliente?

Otimizara o fluxo de informações durante o processo de gestão dos leilões, permitindo que 100% da empresa tenha fácil acesso às informações, desde o início até o encerramento de cada leilão reduzindo drasticamente a dependência de controles em planilhas de Excel.

2. REQUISITO

a. Descrição

Neste documento de requisitos será detalhado o layout do painel principal do sistema e sua estrutura de menus.

i. Requisitos Funcionais



	Especificação de Requisitos					
	Projeto	S		Serrano		
DB1	Módulo	Código		Versão	Folha	
global software				1.0	4/5	
Autor do Documento	Luciane Baldo Nicolod	i				
Gerente do Projeto	Tiago Hlatki		Id. Entreg	ável	49016	
Data Criação	04/02/2015		Data Ult.A	lteração	24/03/2020	
Tema	Layout Painel Principal Leijudi					



Figura 1 - Painel Principal

O painel principal do LEIJUDE será composto pela logo do sistema na parte superior esquerda e abaixo desta logo a composição dos menus. A listagem dos itens que compõe o menu será disposta a medida que o sistema será desenvolvido.

Neste primeiro momento trataremos os itens referente a controle de acesso e cadastros, sendo que a listagem será comporta pelos itens listados na imagem abaixo:



No canto superior direito será apresentado o usuário logado e recurso para login/logof no sistema.



	Especificação de Requisitos					
DB1 global software	Projeto	Projeto		Serrano		
	Módulo	Códig	0	Versão	Folha	
				1.0	5/5	
Autor do Documento	Luciane Baldo Nicolod	li			ı	
Gerente do Projeto	Tiago Hlatki		Id. Entregável		49016	
Data Criação	04/02/2015		Data Ult.Alteração		24/03/2020	
Tema	Layout Painel Principa	Layout Painel Principal Leijudi				

ii. Requisitos Não Funcionais

b. Premissas e Restrições

Para a cor do menu utilizar gradiente #374896 e #2F72B6, cores utilizadas na logo da Serrano.

IMPACTOS E DELIBERAÇÕES

ALTERAÇÕES E OBSERVAÇÕES DO PROGRAMADOR

TESTES DE ACEITAÇÃO DO USUÁRIO

Não se aplica BDD para o serviço dessa funcionalidade, uma vez que ela contempla os menus, que ficam somente em tela.

BDD - Tela



INTERFACE/INTEGRAÇÃO COM OUTROS SISTEMAS

7. **TERMO DE COMPROMISSO**

Estou ciente que todas as alterações acima citadas estão condizentes com a necessidade da empresa, sendo assim, reconheço que futuras alterações de assuntos não mencionados neste documento serão consideradas como uma nova alteração não prevista, gerando uma nova análise e levantamento, bem como a descrição de um novo documento de Especificação de Requisito.

I am aware that all changes mentioned above are consistent with the company's need, so that future changes to recognize issues not listed in this document will be considered as a new change not provided, generating a new survey and analysis, as well as the description of a new Requirement Specification document.

APROVADORES

Aprovado por	Assinatura	Data	
Susan	APR - REQ 49016 - Layout .msg	27/02/2015	

Documento assinado digitalmente, conforme MP n° 2.200-2/2001, Lei n° 11.419/2006, resolução do Projudi, do TJPR/OE Validação deste em https://projudi.tjpr.jus.br/projudi/ - Identificador: PJV4H UR4C2 KHR62 EXBTB

-	Especificação de Requisitos				
	Projeto SERRANO				
DB1	Módulo	Códig	0	Versão	Folha
global software	MOBILE	0XXXXX		1.0	1/8
Autor do Documento	Fernando Fukui	1		1	•
Gerente do Projeto	Tiago Hlatki		Id. Entregável		
Data Criação	18/02/2015		Data Ult.Alteração		24/03/2020
Tema	Login-Cadastro-Esqu	eci Senh	a-Finalizar (Cadastro	

Sumário

HIS	ΤÓ	RICO DE ALTERAÇÕES DO REQUISITO	1
1.	II	VTRODUÇÃO	2
	а.	Regra de Negócio	2
	b.	Qual a necessidade (Propósito)? (Obrigatório)	2
,	c.	Quem precisa (Público Alvo)? (Obrigatório)	2
,	d.	Qual valor irá gerar para o cliente? (Obrigatório)	2
	2.	REQUISITO	2
	a.	Descrição (Obrigatório)	2
	i.	Requisitos Funcionais	2
	ii.	Requisitos Não Funcionais	2
	b.	Premissas e Restrições	7
:	3.	IMPACTOS E DELIBERAÇÕES	7
4.	Α	LTERAÇÕES E OBSERVAÇÕES DO PROGRAMADOR	7
5.	T	ESTES DE ACEITAÇÃO DO USUÁRIO (Obrigatório)	7
6.	II	NTERFACE/INTEGRAÇÃO COM OUTROS SISTEMAS	8
7.	T	ERMO DE COMPROMISSO	8
8.	Δ	PROVADORES	8

HISTÓRICO DE ALTERAÇÕES DO REQUISITO

Versão	Data	Autor	Descrição
1.0	18/02/2015	Fernando Fukui	Criação do Documento

46	Especificação de Requisitos				
	Projeto SERRANO				
DB1	Módulo	Código	Versão	Folha	
global software.	MOBILE	0XXXXX	1.0	2/8	
Autor do Documento	Fernando Fukui		I		
Gerente do Projeto	Tiago Hlatki Id. Entregável				
Data Criação	18/02/2015	Data U	Jlt.Alteração	24/03/2020	
Tema	Login-Cadastro-Esqu	ueci Senha-Finali:	zar Cadastro		

1. INTRODUÇÃO

a. Regra de Negócio

O cliente final poderá fazer o download do aplicativo no Google Play ou na App Store e com isso será permitido ele realizar seu cadastro pelo próprio aplicativo para visualizar os leilões e lotes que estão ocorrendo. Realizar um lance ou participar de um leilão somente será possível se o cliente possuir essa liberação por um processo interno da Serrano.

O cliente também poderá marcar lotes em seus favoritos e acompanhar os lances realizados nesses lotes através das notificações, também poderá cadastrar seus interesses e com isso receber notificações conforme forem criados novos leilões dentro de seus interesses. O aplicativo também permitirá realizar lances, tanto manuais como automáticos.

b. Qual a necessidade (Propósito)? (Obrigatório)

O propósito do aplicativo é trazer uma mobilidade para seus clientes, assim como uma facilidade na realização de lances e uma comunicação mais direta através de notificações.

c. Quem precisa (Público Alvo)? (Obrigatório)

Esta funcionalidade irá atender os clientes da Serrano.

d. Qual valor irá gerar para o cliente? (Obrigatório)

O cliente espera que com uma ferramenta como essa a Serrano se adeque a esse novo mercado de mobilidades e consiga aumentar o número de clientes e lances realizados, visto que ao ser aprovado seu cadastro o usuário poderá realizar lances pelo aplicativo, algo aparentemente não encontrado ainda em seus concorrentes.

2. REQUISITO

a. Descrição (Obrigatório)

Esse requisito contemplará somente a parte de Cadastro Inicial, Login e Recuperação de Senha.

- i. Requisitos Funcionais
- ii. Requisitos Não Funcionais



	Especificação de Requisitos								
	Projeto		SERRANO						
DB1	Módulo	Código)	Versão	Foli	na			
global software	MOBILE	0XXXX	X	1.0		3/8			
Autor do Documento	Fernando Fukui	'		I.	'				
Gerente do Projeto	Tiago Hlatki		Id. Entrega	ável					
Data Criação	18/02/2015		Data Ult.A	lteração	24/03/	2020			
Tema	Login-Cadastro-Esq	ueci Senha	a-Finalizar (Cadastro	Login-Cadastro-Esqueci Senha-Finalizar Cadastro				

1. Tela Inicial



A tela inicial terá o logo da empresa com uma frase ou slogan para o usuário identificar a marca.

Também terá dois links, um para o usuário realizar o cadastro, em caso do usuário ainda não possuir um cadastro no site, e outro link para ele realizar o Login.



	Especificação de Requisitos						
	Projeto	Projeto SERRANO					
DB1	Módulo	Códig	0	Versão	Folha		
global software	MOBILE	0XXXX	0XXXXX		4/8		
Autor do Documento	Fernando Fukui						
Gerente do Projeto	Tiago Hlatki		Id. Entreg	ável			
Data Criação	18/02/2015		Data Ult.A	lteração	24/03/2020		
Tema	Login-Cadastro-Es	Login-Cadastro-Esqueci Senha-Finalizar Cadastro					

2. Tela de Cadastro

Nessa tela será possível navegar para tela de login clicando em "Entre", assim como para tela inicial clicando no ícone da Serrano.

A tela de Cadastro terá duas opções: Física e Jurídica.

Para cada tipo serão exigidos campos diferentes conforme segue:

Físico: Nome completo, e-mail, CPF, telefone, login, senha e confirmação da senha.

Jurídico: Nome da empresa, razão responsável, e-mail, telefone, login, senha e confirmação da senha.

Em ambos os casos terá um campo para o usuário informar caso deseja receber por e-mail os informativos da Serrano, esse campo deverá vir marcado como verdadeiro por padrão.

Nas duas formas de cadastro todos os campos serão obrigatórios.

Ao clicar no botão "Começar a usar o Leilões Judiciais", o sistema deverá validar:

- Se todos os campos estão preenchidos;
- b. Se todos os dados são válidos de acordo com a tabela de campos da tela;
- Se o CPF/CNPJ é válido;
- d. Se o e-mail já se encontra cadastrado no banco de dados;
- e. Se o login já se encontra cadastrado no banco de dados;

Caso todas as validações estejam corretas, o sistema deverá emitir uma mensagem: "Para realizar lance complete seu cadastro no menu "Meus Dados" e aguarde aprovação." e já

-	Especificação de Requisitos					
	Projeto	SERRANO				
DB1	Módulo	Códig	0	Versão	Folha	
global software	MOBILE	0XXXXX		1.0	5/8	
Autor do Documento	Fernando Fukui					
Gerente do Projeto	Tiago Hlatki		Id. Entregável			
Data Criação	18/02/2015		Data Ult.Alteração 24/		24/03/2020	
Tema	Login-Cadastro-Esqu	Login-Cadastro-Esqueci Senha-Finalizar Cadastro				

permitir que o usuário realize todas as operações (cadastrar favoritos, cadastrar interesses e outro) menos requisitar participação e realizar lances.

O serviço a ser consumido pelo aplicativo será o InserirPessoa e terá os seguintes dados:

Serviço	Tipo Dado	Dados Entrada/Saída	Tipo	Valores possíveis / Obrigatório
InserirPessoa	Entrada	tipo	Char(8)	Física e Jurídica
InserirPessoa	Entrada	nome	Char(255)	Sim se Física
InserirPessoa	Entrada	nomeEmpresa	Char(255)	Sim se Jurídica
InserirPessoa	Entrada	razaoSocial	Char(255)	Sim se Jurídica
InserirPessoa	Entrada	responsavel	Char(255)	Sim se Jurídica
InserirPessoa	Entrada	email	Char(255)	Sim
InserirPessoa	Entrada	receberInformacao	Boolean	Sim
InserirPessoa	Entrada	cpf	Number(11)	Sim se Física
InserirPessoa	Entrada	cnpj	Number(14)	Sim se Jurídica
InserirPessoa	Entrada	telefone	Char(255)	Sim
InserirPessoa	Entrada	login	Char(255)	Sim
InserirPessoa	Entrada	senha	Char(255)	Sim
InserirPessoa	Saída	validacao	Number(1)	1 - Dados Válidos, 2 - Erro de CPF/CNPJ já cadastrado, 3 - Erro de E-mail já cadastrado, 4 - Erro de Login já cadastrado



	Community Ort. The
	SAMSUNG
4	CADASTRE-SE ENTR
Login	
Senha	
	Entrar
Manter-me	conectado
	Esqueci a Senha

	Especificação de Requisitos					
	Projeto	SERRANO				
DB1	Módulo	Códig	0	Versão	Folha	
global software	MOBILE	0XXXX	0XXXXX		6,	/8
Autor do Documento	Fernando Fukui					
Gerente do Projeto	Tiago Hlatki		Id. Entreg	ável		
Data Criação	18/02/2015		Data Ult.A	Iteração	24/03/2020)
Tema	Login-Cadastro-Es	Login-Cadastro-Esqueci Senha-Finalizar Cadastro				

A tela de login terá os campos de login e senha, um botão para realizar o login no sistema e uma opção para se manter conectado, essa opção permitirá ao usuário que ao entrar no aplicativo novamente, não seja solicitado digitar o login e senha novamente. Terá também as navegações para as telas de cadastro e para a tela inicial.

Haverá um link na tela que direcionará o usuário para tela de recuperação de senha que estará mais bem detalhada a seguir.

As validações ao clicar em entrar serão:

- De login não cadastrado, caso o sistema não encontre o login no banco de dados;
 - b. Senha inválida;

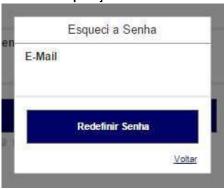
Caso todas as validações estejam corretas, o sistema apresentará a tela de menu inicial.

O serviço consumido por essa tela será o "Login" e terá as seguintes regras e dados:

Serviço	Tipo Dado	Dados Entrada/Saída	Tipo	Valores possíveis / Obrigatório
Login	Entrada	email	Char(255)	Sim
Login	Entrada	senha	Char(255)	Sim
Login	Saída	validacao	Number(1)	1 - Login não cadastrado, 2 - Senha inválida, 3 - Login valido

	Especificação de Requisitos					
	Projeto SERRANO		ERRANO			
DB1	Módulo	Códig	0	Versão	Folha	
global software	MOBILE	0XXXXX		1.0	7/8	
Autor do Documento	Fernando Fukui					
Gerente do Projeto	Tiago Hlatki		Id. Entrega	ável		
Data Criação	18/02/2015		Data Ult.A	lteração	24/03/2020	
Tema	Login-Cadastro-Esque	eci Senh	a-Finalizar (Cadastro		

4. Recuperação de Senha



Ao clicar em "Esqueci a Senha" o sistema abrirá uma tela modal solicitando o e-mail para redefinição de senha.

Ao clicar em Redefinir Senha, o sistema deverá validar:

- a. O e-mail foi informado;
- b. O e-mail é válido;
- c. A existência de um cadastro para esse e-mail;

Ao realizar todas as validações e não ocorrer falhas, o sistema deverá emitir uma mensagem "Um emal com instruções para redefinição de senha foi enviado para seu endereço de email.". E com isso o sistema deverá enviar um e-mail informando como o usuário deverá proceder para redefinir a senha.

O serviço consumido por essa tela será o "RedefinirSenha" e terá as seguintes regras e dados:

Serviço	Tipo Dado	Dados Entrada/Saída	Tipo	Valores possíveis / Obrigatório
RedefinirSenha	Entrada	email	Char(255)	Sim
RedefinirSenha	Saída	validacao	Number(1)	1 - E-mail não encontrado, 2 - Redefinição valida

b. Premissas e Restrições

Já detalhado na descrição do requisito.

3. IMPACTOS E DELIBERAÇÕES

Não se aplica.

- 4. ALTERAÇÕES E OBSERVAÇÕES DO PROGRAMADOR
- 5. TESTES DE ACEITAÇÃO DO USUÁRIO (Obrigatório)



	Especificação de Requisitos					
	Projeto					
DB1	Módulo	Código	Versão	Folha		
global software	MOBILE	0XXXXX	1.0	8/8		
Autor do Documento	Fernando Fukui					
Gerente do Projeto	Tiago Hlatki	Id	d. Entregável			
Data Criação	18/02/2015	D	Data Ult.Alteração	24/03/2020		
Tema	Login-Cadastro-Esq	ueci Senha-f	Finalizar Cadastro			

INTERFACE/INTEGRAÇÃO COM OUTROS SISTEMAS

O sistema mobile terá uma integração com um servidor desenvolvido pela equipe de desenvolvimento da Serrano, e todos os serviços necessários para as comunicações entre esses dois sistemas foi detalhado nas tabelas de Serviços.

7. **TERMO DE COMPROMISSO**

Estou ciente que todas as alterações acima citadas estão condizentes com a necessidade da empresa, sendo assim, reconheço que futuras alterações de assuntos não mencionados neste documento serão consideradas como uma nova alteração não prevista, gerando uma nova análise e levantamento, bem como a descrição de um novo documento de Especificação de Requisito.

I am aware that all changes mentioned above are consistent with the company's need, so that future changes to recognize issues not listed in this document will be considered as a new change not provided, generating a new survey and analysis, as well as the description of a new Requirement Specification document.

APROVADORES

Aprovado por	Assinatura	Data
Jeferson Otávio		
Tiago		

