DOCUMENTO DE REQUISITOS

EMPRESA FEFAAS

Sistema SERVICES HELP

Lajeado, Agosto de 2016

HISTÓRICO DE ALTERAÇÕES:

Data	Versão	Descrição	Autor				
27/07/2016	1	Descrição dos objetivos, negócio, tecnologias e requisitos do sistema.	Fernanda/Adriano				
05/08/2016	2	Elaboração dos Casos de Uso, ER, diagrama de Classes e Cronograma.	Fernanda/Adriano				
21/09/2016	3	Atualização: Requisitos, ER, Cronograma; Adição de Telas.	Fernanda/Adriano				

EQUIPE:

Nome	Função
Adriano André Simon	Analista/Desenvolvedor
Fernanda Elisa Finkler	Analista/Desenvolvedor

DESCRIÇÃO DO NEGÓCIO

TEMA: Gestão de serviços de terceiros.

Empresa que promove o agenciamento de profissionais do ramo de serviços domésticos para clientes que buscam por diaristas, serviços periódicos, entre outras necessidades.

Os serviços são solicitados para a agência que verifica a disponibilidade de profissionais no horário preferido pelo cliente. A agência envia o profissional que, após realizar o serviço, comunica o tempo realizado, bem como, qualquer contratempo que possa ter ocorrido.

A Agência realiza contato com o Cliente que teve o serviço realizado para verificar seu nível de satisfação e, ainda, qualquer sugestão ou crítica que o mesmo deseja fazer.

A partir do tempo de serviço realizado e valor/hora do profissional enviado, é verificado o total da fatura para posterior cobrança do cliente.

OBJETIVOS DO SISTEMA

Disponibilizar catálogo de serviços e profissionais para atendimento domiciliar.

TECNOLOGIAS

- Linguagem de programação Java
- Banco de Dados Postgres,
- Controle de versão Github (https://github.com/fefinkler/paa/)

ATORES

- TI (usuários e permissões)
- Administrador (manutenção dos cadastros)
- Assistente/Operador (agendamentos)

REQUISITOS FUNCIONAIS

- Cadastrar serviços
- Cadastrar profissionais
- Vincular profissionais a serviços
- Cadastrar clientes, pessoa física ou jurídica ('f' ou 'j')
- Cadastrar usuários do sistema
- Definir permissões dos usuários
- Agendar serviços para clientes
- Controlar status dos agendamentos: agendado, executado, suspenso
- Fechar serviços realizados e informar duração
- Coletar avaliação de satisfação do cliente
- Permitir informar feedback do cliente
- Permitir observações do profissional após serviço realizado
- Gravar ações executadas pelos usuários no sistema
- Gravar erros

CASOS DE USO



powered by Astah

MODELO DO BANCO DE DADOS

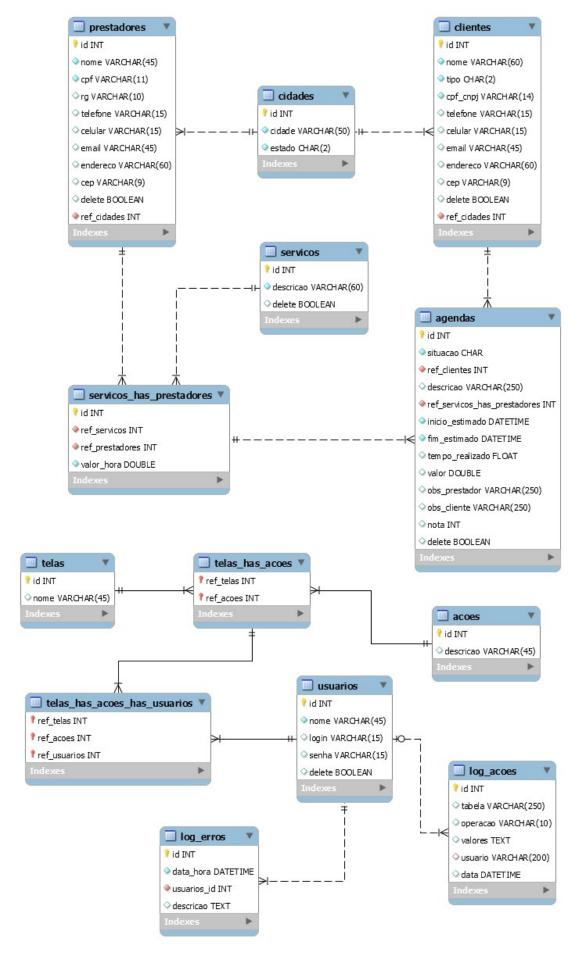
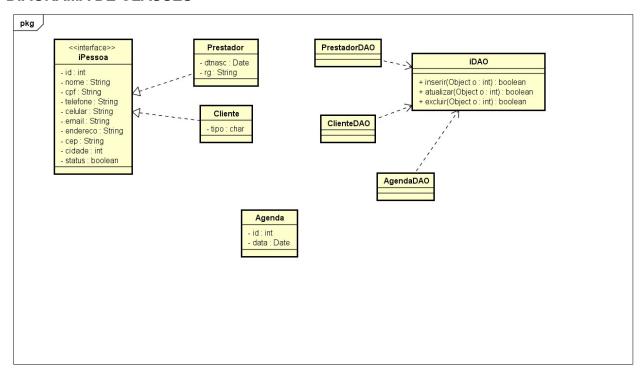


DIAGRAMA DE CLASSES

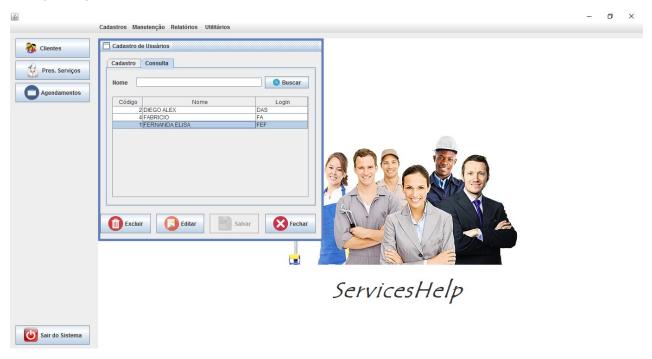


powered by Astah

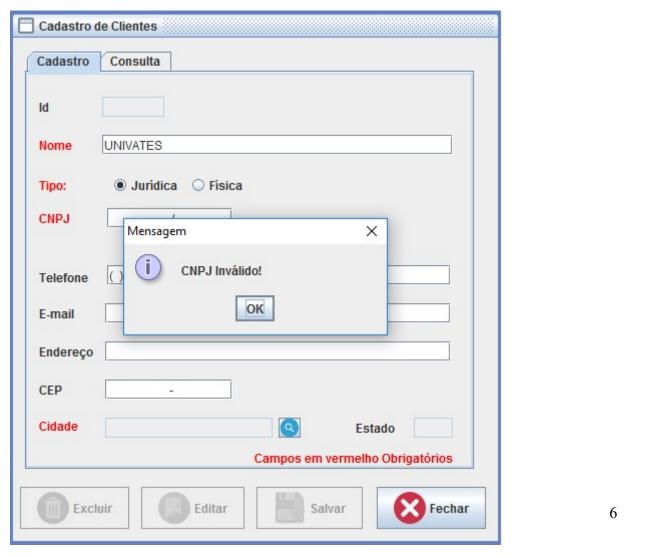
CRONOGRAMA

						Cro	Cronograma Projeto PAA																
Atividade	Recurso	Carga Hr	27/7	3/8	10/8							28/9	5/10	12/10	19/10	26/10	2/11	9/11	16/11	23/11	30/11	7/12	
Definição de Requisitos	Adriano Fernanda	4h					- 3		8	- 8		â	8			- 3					- 9		
Diagrama de Casos de Uso	Fernanda	2h					100		9. 3			8				100		50.					
Diagrama do BD	Adriano Fernanda	2h																					
Diagrama de Classes	Fernanda	2h																					
Estabelecer Cronograma	Adriano	2h	. 8		8 3		- 9		8 8			Ş	å š	1	8	- 33		8 3		3	į.	1 8	
Criar banco e popular tabelas padrão	Adriano	2h							5) 5							32		5					
Definição ferramenta de versionamento	Fernanda	2h																					
Definição dos recursos de banco de dados	Adriano	2h																					
Atualização da documentação do projeto	Fernanda	6h	1 9																				
Tela de Login	Adriano	1h							s			H				-		50.					
Tela principal: Área de Trabalho	Adriano	4h																					
Tela de borda: Usuários	Adriano	2h																					
Tela de borda: Serviços	Adriano	2h					9								- 3	- 33		§ ;		1	9	1	
Tela de borda: Prestadores	Adriano	2h										S						50.					
Tela de borda: Clientes	Adriano	2h																					
Tela de borda: Permissões	Adriano	2h										*		-									
Tela principal: Agenda	Adriano	2h	. 8		3	1	- 9		8 8	- 8								8 3	8	3	- 8	- 9	
Implements DAOs: Usuários	Fernanda	2h										8						50.					
Implements DAOs: Serviços	Fernanda	2h																					
Implements DAOs: Cidades	Fernanda	2h																					
Implements DAOs: Prestadores	Fernanda	2h			\$ 3		9		2 3	13					8	- 33		8 3		3	į.	1 8	
Implements DAOs: Clientes	Fernanda	2h																50					
Implements DAOs: Permissões	Fernanda	2h																					
Implements DAOs: Agenda	Fernanda	4h																					
Definição e criação de modelo padrão de	AdrianolFernanda	4h					15																
segurança da tela	nça da tela Adriano Fernanda																					1	
Definição e criação de modelo padrão	AdrianolFernanda	4h																					
Auditoria e Log	AdrianolFernand																					ı	
Demo 1	Adriano Fernanda	()					9			. 3			4		- 3	- 3		§ ;		1	į.		
Criar relatórios de tabelas e borda	Adriano	4h										8											
Criar Relatórios tabela principal	Fernada	4h																					
Demo 2	Adriano Fernanda																						
Conclusão Entrega	Adriano Fernanda	4h	1 8		3	3	- 9		3	1		8	1		1	- 9		8		1	- 6		
					Realizada					Em andamento					Programada					Atrasada			

TELAS
Tela principal + cadastro de usuários listando users do banco



Tela Cadastro de Clientes validando CNPJ



Cadastro de Clientes abrindo um JDialog para busca de Cidades



Tela cadastro de Serviços

