

**FACULDADE SENAC GOIÁS**  
**ANÁLISE E DESENVOLVIMENTO DE SISTEMAS 3º PERÍODO**

**Sávio Rubens**  
**Mateus Eliabe**  
**Alexandre Ramos**  
**Daniel Rosa**

Nome do Cliente				Faculdade Senac			
Papel				Nome do envolvido	EMPRESA	FONE	E-mail
FR	VR	AS	PF	-----	-----	-----	-----
X				Sávio Rubens	xxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxx	Savio@xxx.com
	X			Mateus Eliabe	xxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxx	mateus@xx.com
		X		Daniel Rosa	xxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxx	daniel@xxx.com
			X	Alexandre Ramos	xxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxx	Alexandre@xx.com

#### Legenda

**FR** = Fornecedor de Requisitos (quem fornece os requisitos)

**VR** = Validador de Requisitos (quem aprova os requisitos)

**AS** = Analista de Sistemas (quem levanta, modela e especifica os requisitos)

**PF** = Ponto Focal (quem gerencia o contrato e/ou o Projeto)

Informações sobre o produto para implementação	
Banco de Dados	Observação
MSQL	Sistema deve ser implantado utilizando o SGBD MySQL.

## **Contextualização**

Neste documento iremos detalhar o software que será desenvolvido para o projeto integrador da faculdade Senac, O software que definimos foi site que cadastra professores de uma escola/faculdade

Descrição das Necessidades:

- Permitir que os vendedores criem uma loja.
- Permitir que os vendedores cadastrem produtos para serem visualizados por compradores.
- Permiti que os compradores vejam as Loja e os Produtos.
- Permitir que os compradores mandem uma mensagem pedido um produto.
- Permitir que os vendedores vejam as mensagens dos compradores pedindo um produto. 2

## **Plataformas**

Site Web

## **Proposta de Solução**

### **Modelagem da solução**

Sequenciamos algumas funcionalidades que devem atender essa solução:

- Manter dados dos professores
- Manter dados da consultas
- Manter dados do usuário

## Tela Cadastro

The screenshot shows a web browser window with the address bar displaying 'http://localhost/Cadastro'. The main content area features a light purple rectangular box with the title 'CADASTRO' at the top. Inside this box, there are three input fields: 'NOME', 'USUÁRIO', and 'Senha'. Below these fields is a blue button labeled 'CADASTRAR'.

## Objetivo

Permitir que o Funcionário crie uma conta

## Descrição dos campos e suas restrições

CAMPO	FINALIDADE	ITEM	ESPECIFICAÇÃO
Nome	Nome do Funcionário	<b>Consistência</b>	Somente Texto
		QTD de caracteres	40
		Tipo de dados	Texto
		Informação obrigatória	Sim
		Comportamento	N/A
		Fonte de dados	N/A
Usuário	Nome do Usuário	<b>Consistência</b>	Somente Texto
		QTD de caracteres	50

		Tipo de dados	Texto
		Informação obrigatória	Sim
		Comportamento	N/A
		Fonte de dados	N/A
Senha	Senha	<b>Consistência</b>	Somente Texto
		QTD de caracteres	40
		Tipo de dados	Texto
		Informação obrigatória	Sim
		Comportamento	Segui o comportamento de um campo de senha
		Fonte de dados	N/A
<b>BOTÃO</b>		<b>AÇÕES</b>	
Cadastrar		Executa a função de criar um usuário	

**Tela Login**

## Objetivo

Permitir que o Funcionário se entre no sistema

## Descrição dos campos e suas restrições

CAMPO	FINALIDADE	ITEM	ESPECIFICAÇÃO
Seu usuário	Nome do usuário	<b>Consistência</b>	Somente Texto
		QTD de caracteres	50
		Tipo de dados	Texto
		Informação obrigatória	Sim
		Comportamento	N/A
		Fonte de dados	N/A
Sua senha	Sua senha	<b>Consistência</b>	Somente Texto
		QTD de caracteres	40
		Tipo de dados	Texto
		Informação obrigatória	Sim

		Comportamento	Deve seguir o comportamento de um campo de senha.
		Fonte de dados	N/A
BOTÃO		AÇÕES	
Entrar		Executa a função de autenticar o funcionário	
Cadastrar		Muda a tela para Cadastro Funcionário	

## Cadastrar Professor

A screenshot of a web browser window. The address bar shows 'http://localhost/painel.php'. The page title is 'Cadastro de Professores'. The form contains four text input fields labeled 'NOME', 'MATÉRIA', 'TURMA', and 'EMAIL'. Below the fields are two buttons: 'Salvar' and 'Limpar'.

### Objetivo

Permitir que o Funcionário cadastre professores

### Descrição dos campos e suas restrições

CAMPO	FINALIDADE	ITEM	ESPECIFICAÇÃO
Nome	Nome do Professor	<b>Consistência</b>	Somente Texto
		QTD de caracteres	40
		Tipo de dados	Texto
		Informação obrigatória	Sim
		Comportamento	N/A
		Fonte de dados	N/A
Matéria	Matéria do Professor	<b>Consistência</b>	Somente Texto
		QTD de caracteres	40



		Tipo de dados	Texto
		Informação obrigatória	Sim
		Comportamento	N/A
		Fonte de dados	N/A
Turma	Turma do Professor	<b>Consistência</b>	Somente Texto
		QTD de caracteres	21
		Tipo de dados	Texto
		Informação obrigatória	Sim
		Comportamento	Segui o comportamento de um campo de senha
		Fonte de dados	N/A
E-mail	E-mail do Professor	<b>Consistência</b>	Somente Texto
		QTD de caracteres	50
		Tipo de dados	Texto
		Informação obrigatória	Sim
		Comportamento	N/A
		Fonte de dados	N/A
<b>BOTÃO</b>		<b>AÇÕES</b>	
Salvar		Executa a função de cadastrar um professor	
Limpar		Executa a função de limpar o cadastro	

## Tela Consultas

CONSULTAS

Filtrar por matéria:

NOME

MATÉRIA

TURMA

EMAIL

## Objetivo

Permitir que o funcionário veja os professores cadastrados

## Descrição dos campos e suas restrições

CAMPO	FINALIDADE	ITEM	ESPECIFICAÇÃO
Consultas	Listar os Professores cadastrado	<b>Consistência</b>	Nome, matéria, turma e e-mail dos professores
		QTD de caracteres	40
		Tipo de dados	Texto
		Informação obrigatória	Sim
		Comportamento	N/A
		Fonte de dados	Tabela Professores
<b>BOTÃO</b>		<b>AÇÕES</b>	
Editar		Executa a função de editar um cadastro	
Excluir		Executa a função de excluir o cadastro	