



# **MANUAL DO SISTEMA**

## **Sistema de Cadastro e Armazenamento de PCC (SCAPCC)**

**Versão do Sistema 1.8**  
**Edição do documento: 1.1**

Grupo:

Rodrigo Fernandes Figueiredo – Matrícula: 16286101020

Juliana da Silva Costa – Matrícula: 16286101002

## HISTÓRICO DE REVISÃO

| <b>Data</b> | <b>Versão</b> | <b>Descrição</b>   | <b>Autor</b> |
|-------------|---------------|--|--------------|
| 28/05/2018  | 1.0           | Feita a primeira versão.   | Juliana      |
| 03/06/2018  | 1.1           | Adicionada a Visão Geral do Sistema, explicando todas funcionalidades. | Juliana      |
|             |               |  |              |
|             |               |  |              |
|             |               |  |              |

## **SOBRE O SISTEMA E ESTA DOCUMENTAÇÃO**

Este manual tem o objetivo de apresentar de forma completa e clara uma visão geral do Sistema de Cadastro e Armazenamento de PCC.

## **PÚBLICO – ALVO**

Professores.

## **SOBRE O SISTEMA**

O Sistema de Cadastro e Armazenamento de PCC é um sistema que auxilia professores no gerenciamento de documentos.

Utiliza algumas tecnologias conhecidas como JAVA, Tomcat e MySQL.

## **REQUISITOS MÍNIMOS:**

Pode ser utilizado em ambiente Windows, Necessita um navegador Web, como o Google Chrome ou Mozilla Firefox.

Servidor Local Apache Tomcat.

Visualização do Manual: Adobe Acrobat Reader

## CONHECENDO O SISTEMA

Nesta seção, apresentaremos como acessar o sistema e como funcionam os botões, cadastros e listas do sistema.

## VISÃO GERAL DO SISTEMA

Acesso ao Sistema de Cadastro e Armazenamento de PCC.

### Acesso Inicial

A aplicação é iniciada como no exemplo abaixo.

## Sistema de Cadastro e Armazenamento de PPC

[Home](#) [Sobre](#)

### Cadastros

Cadastrar PCC

Cadastrar Curso

Cadastrar Professor

Cadastrar Disciplina

Cadastrar Cronograma de Atividades

Cadastrar Plano de Ensino

Cadastrar Bibliografia

### Consultas

Consultar PCC

Consultar Curso



Consultar Plano de Ensino

### Reuniões

Cadastrar Ata

Consultar Ata

## Botões e Links

| Botão/Link  | Ação   |
|---|--|
|    | Acesso a tela sobre/informações do sistema.      |
|    | Acesso a tela Cadastrar PPC                      |
|    | Acesso a tela Cadastrar Curso                    |
|    | Acesso a tela Cadastrar Professor                |
|  | Acesso a tela Cadastrar Disciplina               |
|  | Acesso a tela Cadastrar Cronograma de Atividades |
|  | Acesso a tela Cadastrar Plano de Ensino          |
|  | Acesso a tela Cadastrar Bibliografia             |
|  | Acesso a tela Consultar PPC                      |
|  | Acesso a tela Consultar Curso                    |
|  | Acesso a tela Consultar Plano de Ensino          |

|                          |                             |
|--------------------------|-----------------------------|
| <div>Cadastrar Ata</div> | Acesso a tela Cadastrar Ata |
| <div>Consultar Ata</div> | Acesso a tela Consultar Ata |

# CADASTROS

## CURSO

### Configuração Inicial

Cadastrar Curso

Tipo do Curso:

Modalidade:

Denominação:

Habilitação:

Local de Oferta:

Turnos:

☐Matutino:

☐Vespertino:

☐Noturno:

Carga Horária:

0

Vagas por turno:

0

Regime Letivo:

Períodos:

Professor:

João Paulo Souza

CPF Professor:

0

Titulação Professor:

Dedicação Professor

Voltar

Salvar

### Detalhes dos campos e seu funcionamento:

#### Painel Cadastrar Curso

- **Campo Tipo do Curso** – Tipo do Curso (Tecnólogo).
- **Campo Modalidade** – Modalidade (Presencial).
- **Campo Denominação** – Nome do Curso.
- **Campo Habilitação** – Habilitação depois de formado.
- **Campo Local de Oferta** - Local
- **Painel Turnos (Matutino/Vespertino/Noturno)** | Selecionar 1+.
- **Campo Carga Horária** – Carga Horária do Curso | **Aceita somente números inteiros!**
- **Campo Vagas por Turno** – Vagas por Turno | **Aceita somente números inteiros!**
- **Campo Regime Letivo** – Regime Letivo (Semestral).
- **Campo Períodos** – Períodos (5).
- **Campo Professor** – Professor Responsável.
- **Campo CPF** – CPF Professor | **Aceita somente números inteiros!**
- **Campo Titulação Professor** – Título do Professor.
- **Campo Dedicação Professor** – Dedicação do Professor.
  
- **Botão Salvar** – Salva os dados inseridos.
- **Botão Voltar** – Volta para a página inicial.

Cadastrar PPC

Curso:

Perfil do Curso:

Perfil do Egresso:

Formas de Acesso ao curso:

Representação gráfica de um Perfil de Formação:

Sistemas de Avaliação de Processos de Ensino de Aprendizagem:

Sistemas de Avaliação do Projeto do Curso:

Horas de Trabalho de Conclusão do Curso:

Horas de estágio curricular:

Política de Atendimento a pessoas com deficiência e/ou mobilidade reduzida:

**Voltar** **Salvar**

**Detalhes dos campos e seu funcionamento:****Painel Cadastrar PPC**

- **Campo Cursos** – Curso previamente cadastrado.
- **Campo Perfil do Curso** – Perfil do Curso.
- **Campo Perfil do Egresso** – Perfil do Egresso.
- **Campo Formas de Acesso ao Curso** – Formas de Acesso ao Curso.
- **Campo Representação gráfica de um Perfil de Formação**
- **Campo Sistemas de Avaliação de Processos de Ensino de Aprendizagem**
- **Campo Sistemas de Avaliação do Projeto do Curso**
- **Campo Horas de Trabalho de Conclusão do Curso** | **Aceita somente números inteiros!**
- **Campo Horas de Estágio Curricular** | **Aceita somente números inteiros!**
- **Campo Política de Atendimento a pessoa com deficiência e/ou mobilidade reduzida**
- **Botão Salvar** – Salva os dados inseridos.
- **Botão Voltar** – Volta para a página inicial.



# PROFESSOR

## Configuração Inicial

### Sistema de Cadastro e Armazenamento de PPC

[Home](#) [Sobre](#)

#### Cadastrar Professor

##### Dados Pessoais

##### Atuação IES

##### Atuação Profissional

##### Publicações

Nome:  CPF:

Maior Titulação:  Área de Formação:

Currículo Lattes:  Data de Atualização:

[Voltar](#)

[Salvar](#)

iesb - centro universitário

#### Cadastrar Professor

##### Dados Pessoais

##### Atuação IES

##### Atuação Profissional

##### Publicações

Matrícula:  Data de Admissão:

##### Quantidade de Horas das Atividades

Horas NDE:  Orientação TCC:  Coordenação de Curso:  
 Coordenação de outros Cursos:  Pesquisa (Semestre Atual):  Atividade Extra Classe no Curso:  
 Atividade Extra Classe em outros Cursos:  Quantidade de Horas de Curso:  Quantidade de Horas em outros Cursos:

| Disciplina            | Carga Horária |
|-----------------------|---------------|
| Banco de Dados        | 90            |
| Matemática            | 90            |
| Lógica de Programação | 120           |

| Curso                                 | Carga Horária |
|---------------------------------------|---------------|
| Análise e Desenvolvimento de Sistemas | 2000          |

[Voltar](#)

[Salvar](#)

#### Cadastrar Professor

##### Dados Pessoais

##### Atuação IES

##### Atuação Profissional

##### Publicações

☐ Membro NDE ☐ Membro Colegiado ☐ Experiência/Formação/Capacitação Pedagógica

##### Tempo de Vínculo Ininterrupto do Docente com o Curso

Data Inicial:   
Tempo Total:

##### Experiência em Cursos à Distância

Data Inicial:   
Tempo Total:

##### Tempo de Experiência com Magistério Superior

Data Inicial:   
Tempo Total:

##### Tempo de Experiência Profissional

Data Inicial:   
Tempo Total:

##### Participação em Eventos

Quantidade

[Voltar](#)

[Salvar](#)

iesb - centro universitário

**Cadastrar Professor**

**Publicações**

**Artigos Publicados em Periódicos Científicos**

Na Área (QTD)

Em outras Áreas (QTD)

**Livros ou Capítulos**

Na Área (QTD)

Em outras Áreas (QTD)

**Trabalhos Publicados em Anais**

Completos (QTD)

Resumos (QTD)

**Propriedade Intelectual**

Depositados (QTD)

Registrados (QTD)

**Outras Publicações**

Traduções de Livros, Capítulos de Livros ou Artigos Publicados (Qtd)

Projetos e/ou Produções Técnicas Artísticas e Culturais (Qtd)

Produção Didático-Pedagógico relevante, publicada ou não (Qtd)

**Voltar** **Salvar**

## Detalhes dos campos e seu funcionamento:

### Painel Cadastrar Professor:

#### Aba Dados Pessoais

- **Campo Nome** – Nome do Professor.
- **Campo CPF** – CPF | **Aceita somente números inteiros!**
- **Campo Maior Titulação**
- **Campo Área de Formação**
- **Campo Currículo Lattes** – Currículo.
- **Campo Data de Atualização** – Data de Atualização do Currículo.

#### Aba Atuação IES

- **Campo Matrícula** – Matrícula do Professor | **Aceita somente números inteiros!**
- **Campo Data de Admissão** – Data de Admissão.

#### Painel Quantidade de Horas das Atividades

- **Horas NDE** | **Aceita somente números inteiros!**
- **Orientação TCC** | **Aceita somente números inteiros!**
- **Coordenação de Curso** | **Aceita somente números inteiros!**
- **Coordenação de outros Cursos** | **Aceita somente números inteiros!**
- **Pesquisa** | **Aceita somente números inteiros!**

- **Atividade Extra Classe no Curso** | Aceita somente números inteiros!
- **Atividade Extra Classe em outros Cursos** | Aceita somente números inteiros!
- **Quantidade de Horas de Curso** | Aceita somente números inteiros!
- **Quantidade de Horas em outros Cursos** | Aceita somente números inteiros!

### Aba Atuação Profissional

**Selecionar 1+ | Membro NDE / Membro Colegiado /  
Experiência/Formação/Capacitação Pedagógica**

- **Tempo de Vínculo Ininterrupto** – Data Inicial e Tempo Total. | Aceita somente números inteiros!
- **Experiência em Cursos à Distância** – Data Inicial e Tempo Total. | Aceita somente números inteiros!
- **Tempo de Experiência com Magistério Superior** – Data Inicial e Tempo Total. | Aceita somente números inteiros!
- **Tempo de Experiência Profissional** – Data Inicial e Tempo Total. | Aceita somente números inteiros!
- **Participação em Eventos** – Quantidade. | Aceita somente números inteiros!

### Aba Publicações

- **Artigos Publicados em Períodos Científicos** – Quantidade. | Aceita somente números inteiros!
- **Livros ou Capítulos** - Quantidade. | Aceita somente números inteiros!
- **Trabalhos Publicados em Anais** - Quantidade. | Aceita somente números inteiros!
- **Propriedade Intelectual** - Quantidade. | Aceita somente números inteiros!
- **Outras Publicações** - Quantidade. | Aceita somente números inteiros!
- **Botão Salvar** – Salva os dados inseridos.
- **Botão Voltar** – Volta para a página inicial.

## DISCIPLINA

### Configuração Inicial

The screenshot shows a web application interface with a top navigation bar containing 'Home' and 'Sobre'. Below this is a main content area titled 'Cadastrar Disciplina'. Inside this area is a form with the following fields: 'Disciplina:' (text input), 'Cód. Disciplina:' (text input with '0' entered), 'Descrição:' (text area), 'Semestre:' (text input with '0' entered), and 'Carga Horária:' (text input with '0' entered). At the bottom left of the form is a red 'Voltar' button, and at the bottom right is a green 'Salvar' button. The footer of the application displays 'iesb - centro universitário'.

#### Detalhes dos campos e seu funcionamento:

#### Painel Cadastrar Disciplina

- **Campo Disciplina** – Nome da Disciplina
- **Campo Cód. Disciplina** – Código da Disciplina | Aceita somente números inteiros!
- **Campo Descrição** - Descrição
- **Campo Semestre** – Semestre | Aceita somente números inteiros!
- **Campo Carga Horária** – Carga Horária | Aceita somente números inteiros!
- **Botão Salvar** – Salva os dados inseridos.
- **Botão Voltar** – Volta para a página inicial.

## CRONOGRAMA DE ATIVIDADES

### Configuração Inicial

## Sistema de Cadastro e Armazenamento de PPC

[Home](#) [Sobre](#)

### Cadastrar Cronograma de Atividades

Aula:

Conteúdo:

**Voltar**

**Salvar**

iesb - centro universitário

**Detalhes dos campos e seu funcionamento:**

### **Painel Cadastrar Cronograma de Atividades:**

- **Campo Aula** - **Aceita somente números inteiros!**
- **Campo Conteúdo** – Conteúdo da Aula.
- **Botão Salvar** – Salva os dados inseridos.
- **Botão Voltar** – Volta para a página inicial.

## **PLANO DE ENSINO**

### **Configuração Inicial**

[Home](#) [Sobre](#)

Cadastrar Plano de Ensino

Curso: Análise e Desenvolvimento de Sistemas Disciplina: Banco de Dados Ano: 0  
Semestre: 0 Carga Horária Semestral: 0 Período do Curso:   
Professor: João Paulo Souza

Ementa

Competências e Habilidades

Metodologia de Ensino

Cronograma de Atividades

Avaliação

Bibliografia

Cancelar

Salvar

iesb - centro universitário

[Home](#) [Sobre](#)

Cadastrar Plano de Ensino

Curso: Análise e Desenvolvimento de Sistemas Disciplina: Banco de Dados Ano: 0  
Semestre: 0 Carga Horária Semestral: 0 Período do Curso:   
Professor: João Paulo Souza

Ementa

Competências e Habilidades

Metodologia de Ensino

Cronograma de Atividades

Avaliação

Bibliografia

Cancelar

Salvar

localhost:8084/Projeto\_Integrador/faces/CadastroPlanoEnsino.xhtml#formCadastroPlanoj\_idt30j\_idt32 iesb - centro universitário

[Home](#) [Sobre](#)

Cadastrar Plano de Ensino

Curso: Análise e Desenvolvimento de Sistemas Disciplina: Banco de Dados Ano: 0  
Semestre: 0 Carga Horária Semestral: 0 Período do Curso:   
Professor: João Paulo Souza

Ementa

Competências e Habilidades

Metodologia de Ensino

Cronograma de Atividades

Avaliação

Bibliografia

Cancelar

Salvar

iesb - centro universitário

Home Sobre

Cadastrar Plano de Ensino

Curso: Análise e Desenvolvimento de Sistemas Disciplina: Banco de Dados Ano: 0

Semestre: 0 Carga Horária Semestral: 0 Período do Curso:

Professor: João Paulo Souza

Ementa

Competências e Habilidades

Metodologia de Ensino

Cronograma de Atividades

Avaliação

Bibliografia

| Id | Aula | Conteúdo                           |
|----|------|------------------------------------|
| 1  | 4    | Windows                            |
| 2  | 1    | Lógica utilizando a Torre de Hanoi |

Cancelar

Salvar

Home Sobre

Cadastrar Plano de Ensino

Curso: Análise e Desenvolvimento de Sistemas Disciplina: Banco de Dados Ano: 0

Semestre: 0 Carga Horária Semestral: 0 Período do Curso:

Professor: João Paulo Souza

Ementa

Competências e Habilidades

Metodologia de Ensino

Cronograma de Atividades

Avaliação

Bibliografia

Cancelar

Salvar

iesb - centro universitário

Home Sobre

Cadastrar Plano de Ensino

Curso:  Disciplina:  Ano:   
Semestre:  Carga Horária Semestral:  Período do Curso:   
Professor:

Ementa Competências e Habilidades Metodologia de Ensino Cronograma de Atividades Avaliação Bibliografia

| Id | Curso                                 | Disciplina               | Título   | Autor                           | Ano  | ISBN              | Editora        |
|----|---------------------------------------|--------------------------|--|---------------------------------|------|-------------------|----------------|
| 6  | Curso de Verdade                      | Banco de Dados90         | Livro de Banco de Dados  | Professor João                  | 1998 | 978               | Editora Inform |
| 7  | Análise e Desenvolvimento de Sistemas | Lógica de Programação120 | Lógica de Programação Crie seus primeiros programas usando Javascript e HTML | Paulo Silveira, Adriano Almeida | 2016 | 978-85-66250-22-0 | Casa do Cód    |

Cancelar Salvar

## Detalhes dos campos e seu funcionamento:

### Painel Cadastrar Plano de Ensino:

- **Campo Curso** – Curso previamente cadastrado.
- **Campo Disciplina** – Disciplina previamente cadastrada.
- **Campo Ano** – Ano em que o plano de ensino será realizado. **Aceita somente números inteiros!**
- **Campo Semestre** – Semestre em que o plano de ensino será realizado. **Aceita somente números inteiros!**
- **Campo Carga Horária** – Carga Horária. **Aceita somente números inteiros!**
- **Campo Período do Curso** – Período do Curso.
- **Campo Professor** – Professor Responsável.
- **Campo de Ementa** – Ementa do Curso.
- **Campo Competências e Habilidades** – Competências e Habilidades a desenvolver.
- **Campo Metodologia de Ensino** – Metodologia.
- **Campo Cronograma de Atividades** – **INDISPONÍVEL!**
- **Campo Avaliação** – Avaliações a serem realizadas.
- **Campo Bibliografia** – **INDISPONÍVEL!**
- **Botão Salvar** – Salva os dados inseridos.
- **Botão Voltar** – Volta para a página inicial.

## BIBLIOGRAFIA

### Configuração Inicial



# Sistema de Cadastro e Armazenamento de PPC

Home Sobre

## Cadastrar Bibliografia

Curso:  Disciplina:  Título:   
Autor:  Ano:  ISBN:   
Editora:

Cancelar

Salvar

iesb - centro universitário

## Detalhes dos campos e seu funcionamento:

### Painel Cadastrar Bibliografia:

- **Campo Curso** – Selecionar curso previamente cadastrado.
- **Campo Disciplina** – Selecionar disciplina previamente cadastrada.
- **Campo Título** – Título.
- **Campo Autor** – Autor.
- **Campo Ano** – Ano de publicação. **Aceita somente números inteiros!**
- **Campo ISBN** - isbn
- **Campo Editora** - Editora
- **Botão Salvar** – Salva os dados inseridos.
- **Botão Voltar** – Volta para a página inicial.

**ATA**

**Configuração Inicial**

The screenshot shows a web application interface with a top navigation bar containing 'Home' and 'Sobre'. Below this is a main content area with a title bar 'Cadastrar Ata de Reunião'. The form contains four input fields: 'Data de Reunião:', 'Local da Reunião:', 'Participantes:', and 'Deliberações:'. The 'Deliberações:' field is a larger text area. At the bottom left is a red 'Voltar' button, and at the bottom right is a green 'Salvar' button. A footer bar at the bottom reads 'iesb - centro universitário'.

Home Sobre

Cadastrar Ata de Reunião

Data de Reunião:

Local da Reunião:

Participantes:

Deliberações:

**Voltar** **Salvar**

iesb - centro universitário

### Detalhes dos campos e seu funcionamento:

#### Painel Cadastrar Ata de Reunião:

- **Campo Data de Reunião** – Data em que a Reunião foi/será realizada.
- **Campo Local da Reunião** – Local da reunião.
- **Campo Participantes** – Participantes presentes na reunião.
- **Campo Deliberações** – Argumentações sobre a reunião.
- **Botão Salvar** – Salva os dados inseridos.
- **Botão Voltar** – Volta para a página inicial.



## CONSULTAS


### CONSULTAR PPC

**Sistema de Cadastro e Armazenamento de PPC**

[Home](#) [Sobre](#)

**Consultar PCC**

| Editar | Id | Curso                        | Perfil do Curso  | Perfil do Egresso   | forma de Acesso  | Sistemas de Avaliação de Processos  | Sistemas de Avaliação de Projetos                  | Horas TCC | horas de Estagio | politica De Atendimento  | Excluir  |
|--------|----|------------------------------|--|---|--|---|--|-----------|------------------|--|--|
| ✓      | 2  | Item 1                       | Algo   | Esta  | Escrito  | Diferente   | de   | 2000      | 150              | Antes  |  <b>Excluir</b> |
| ✓      | 4  | Analise e Desenvolvimento de | É importante questionar o quanto o desenvolvimento contínuo de distintas formas de atuação faz parte de um | Neste sentido, a complexidade dos estudos efetuados apresenta tendências no | Do mesmo modo, o início da atividade geral de formação de atitudes não | A prática cotidiana prova que a contínua expansão de nossa atividade garante a contribuição | Desta maneira, a crescente influência da mídia nos | 360       | 100              | Nunca é demais lembrar o peso e o significado destes problemas, uma vez que a constante divulgação das |  <b>Excluir</b> |




iesb - centro universitário


**Botão Excluir** – Exclui dados do Banco de Dados.  
**Botão Voltar** – Volta para a página inicial.

## CONSULTAR CURSO

[Home](#) [Sobre](#)

**Consultar Curso**

| Editar | Id | Nome                                  | Modalidade | Carga Horária | Vagas por Turno | Professor        | Excluir  |
|--------|----|---------------------------------------|------------|---------------|-----------------|------------------|--|
| ✓      | 4  | Analise e Desenvolvimento de Sistemas | EAD        | 2000          | 30              | João Paulo Souza |  <b>Excluir</b> |



iesb - centro universitário

**Botão Excluir** – Exclui dados do Banco de Dados.  
**Botão Voltar** – Volta para a página inicial.

## CONSULTAR PLANO DE ENSINO

[Home](#)
[Sobre](#)

Consultar Plano de Ensino

| Editar | Id | Curso                                 | Disciplina                        | Carga Horária | Professor                        | Excluir |
|--------|----|---------------------------------------|-----------------------------------|---------------|----------------------------------|---------|
|        | 1  | Curso previamente cadastrado          | Disciplina previamente cadastrada | 90            | Professor previamente cadastrado | Excluir |
|        | 3  | Análise e Desenvolvimento de Sistemas | Banco de Dados90                  | 120           | João Paulo Souza                 | Excluir |

Voltar

iesb - centro universitário

**Botão Excluir** – Exclui dados do Banco de Dados.  
**Botão Voltar** – Volta para a página inicial.

## CONSULTAR ATA

[Home](#)
[Sobre](#)

Sistema de Cadastro e Armazenamento de PPC

Consultar Atas

| Editar | Id | Data       | Local      | Participantes   | Excluir |
|--------|----|------------|------------|---|---------|
|        | 6  | 04.00.2018 | IESB Norte | Coordenador João,<br>Professor Pedro,<br>Professora Maria | Excluir |

Voltar

iesb - centro universitário

**Botão Excluir** – Exclui dados do Banco de Dados.  
**Botão Voltar** – Volta para a página inicial.