CENTRO PAULA SOUZA

MANUAL – Sistema de Mapeamento das instalações e equipamentos existentes nos Laboratórios das Etecs

Centro Paula Souza

Almério Melquíades de Araújo

Coordenador de Ensino Médio e Técnico do Centro Paula Souza

Fernanda Mello Demai

Diretor do Grupo de Formulação e Análises Curriculares

Andréa Marquezini

Grupo de Formulação e Análises Curriculares

Marcio Prata

Grupo de Formulação e Análises Curriculares

Áquila Porfirio Almeida Santos Grupo de Formulação e Análises Curriculares

Rafael Nonato Oliveira da Silva Grupo de Formulação e Análises Curriculares





Sumário

- ✓ Processo de Cadastro
- ✓ <u>Dicas de Preenchimento correto do</u> <u>cadastro</u>
- ✓ Requisitos para Utilização do Sistema
- ✓ Início login
- ✓ Conhecendo a Pagina principal do sistema
- ✓ Menu de navegação da tela principal
- ✓ CADASTRO
- ✓ Menu Cadastro/login
- ✓ Menu Cadastro/Espaço Físico

- ✓ CONSULTA Equipamento
- **✓ RELATÓRIO**
- ✓ RELATÓRIO Detalhado
- ✓ <u>RELATÓRIO Equipamento por</u> Laboratório
- ✓ <u>RELATÓRIO Laboratórios por Curso</u>
- **✓** RELATÓRIO Laboratórios
- ✓ <u>RELATÓRIO Laboratórios por</u> <u>Equipamento</u>
- ✓ PROTOCOLO Confirmação da Atualização
- ✓ Sair do Sistema





Processo de Cadastro

Para o cadastramento correto do Sistema Mapeamento segue o seguinte processo:







Dicas de Preenchimento correto do cadastro

- Todos os campos de cadastro com (*) são de preenchimento obrigatório;
- Ao passar o mouse em cima de cada campo, exibe uma caixa de texto com explicação do preenchimento do mesmo;
- 3. O preenchimento do número de patrimônio do equipamento é obrigatório por seu elevado grau de importância para o cadastro;
- 4. Para alternar de um campo para o outro, no momento do preenchimento de campos, selecione com o mouse o campo desejado, ou aperte a tecla TAB do teclado;
- 5. A tecla ENTER do teclado seve apena para salvar o cadastro, ela não tem a função de alternar de um campo para outro .





Requisitos para Utilização do Sistema

- Usuário devidamente cadastrado;
- Usuário vinculado com o Centro Paula Souza.





Início - login







SISTEMA DE MAPEAMENTO DE LABORATÓRIOS

teste@etec.sp.gov.br

Entrar

HOME

Lembre-se que é
fundamental que após o
primeiro acesso, o usuário
deve trocar a senha
disponibilizada pelo
administrador por outra,
contendo letras, números e
caracteres!



Acesso ao Sistema de Mapeamento:

http://www.cpscetec.com.br/mapeamento/

ela equipe da Unidade de Ensino Médio e Técnicoum levantamento contendo informações sobre os os das Etecs.

ção e auxiliar no desenvolvimento de procedimentos

1- inserir o usuário cadastrado pelo administrador;

2- inserir senha cadastrada pelo administrador;

3- clicar em entrar.

mento consiste em identificar, os equipamentos e espaços físicos quanto:

- Quantidade real
- ♣ Condiçães de uso
- Ano de aquisição dos equinamentos:

CENTRO PAULA SOUZA

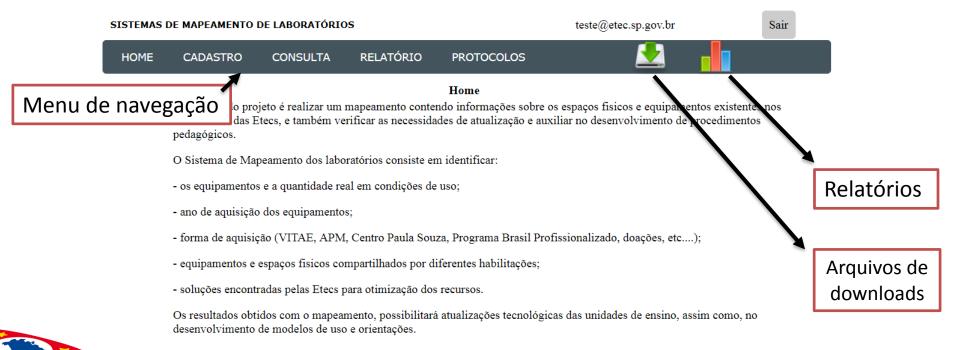


Conhecendo a Pagina principal do sistema













Menu de navegação da tela principal



Home

- Home: página principal contendo uma apresentação do projeto Sistema de Mapeamento;
- Cadastro: menu contendo opção de cadastramento por equipamento, espaço físico e login;
- 3. Consulta: menu com o opção de pesquisa por equipamento ou espaço físico;
- 4. Relatório: menu que disponibiliza ao usuário opções de emissão de relatórios detalhados.
- 5. Protocolo: confirmação que os dados foram atualizados e são íntegros.





Menu de navegação da tela principal







SISTEMAS DE MAPEAMENTO DE LABORATÓRIOS

teste@etec

Sair

HOME

CADASTRO

CONSULTA

RELATÓRIO

PROTOCOLOS





O objetivo do projeto é realizar um mapeamento contendo informações sobre os espaços físicos e equipamentos existentes nos ificar as necessidades de atualização e auxiliar no desenvolvimento de procedimentos

Lembrando que antes de cadastrar os equipamentos é necessário o cadastramento do Espaço Físico!

atórios consiste em identificar:

l em condições de 🍱

Centro Paula Souz

mpartilhados por dit

- soluções encontradas pelas Etecs para otimização dos

Os resultados obtidos com o mapeamento, possibilitará desenvolvimento de modelos de uso e orientações.

6. Download de documentos;

- 7. Gráfico é um gerador de gráficos de ociosidade:
- 8. Sair é o botão para usuário se desconectar do sistema corretamente.





CADASTRO











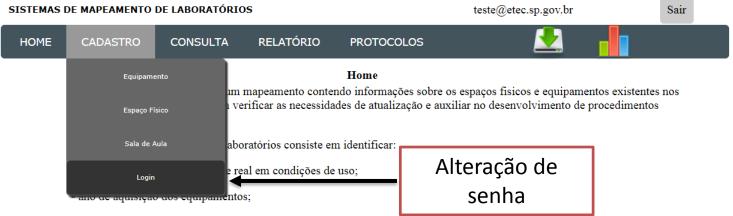


Menu – Cadastro/login









- forma de aquisição (VITAE, APM, Centro Paula Souza, Programa Brasil Profissionalizado, doações, etc....);
- equipamentos e espaços físicos compartilhados por diferentes habilitações;
- soluções encontradas pelas Etecs para otimização dos recursos.

Os resultados obtidos com o mapeamento, possibilitará atualizações tecnológicas das unidades de ensino, assim como, no desenvolvimento de modelos de uso e orientações.





Menu – Cadastro/login













Menu – Cadastro/login











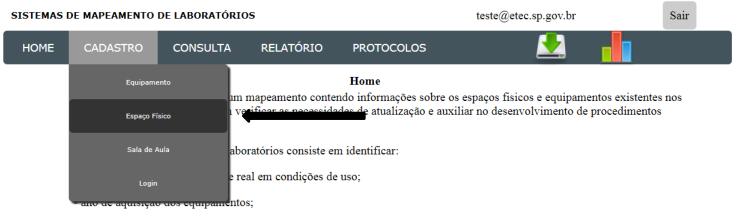


Menu – Cadastro/Espaço Físico









- forma de aquisição (VITAE, APM, Centro Paula Souza, Programa Brasil Profissionalizado, doações, etc....);
- equipamentos e espaços físicos compartilhados por diferentes habilitações;
- soluções encontradas pelas Etecs para otimização dos recursos.





Menu – Cadastro/Espaço Físico





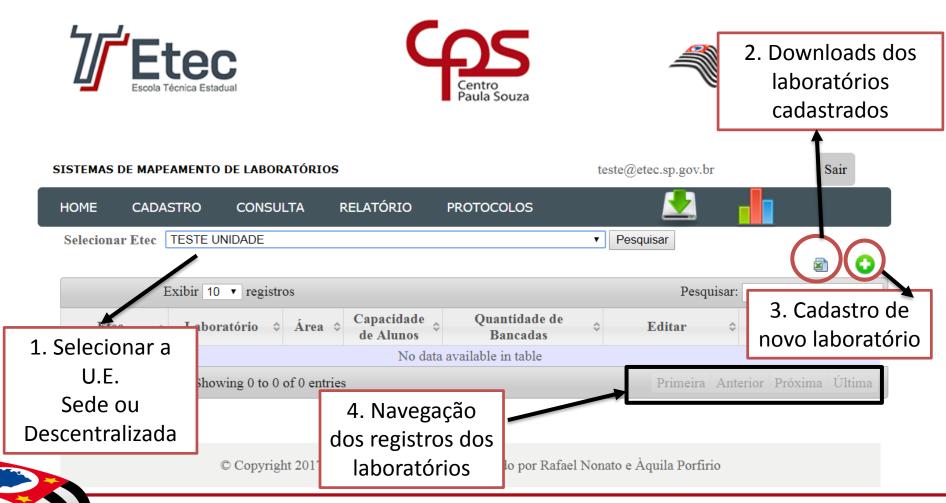


SISTEMAS DE	SISTEMAS DE MAPEAMENTO DE LABORATÓRIOS							este@etec.sp.gov.b	r	S	Sair
НОМЕ	CADAS	TRO C	ONSULTA	\ F	RELATÓRIO	PROTOCOLOS					
Selecionar l	Etec T	ESTE UNIDA	NDE				▼	Pesquisar			
											0
	Ex	aibir 10 ▼	registros					Pesq	uisar:		
Etec	_	Laboratór	rio \$ Á	rea \$	Capacidade de Alunos	Quantidade de Bancadas	\$	Editar	\$	Excluir	\$
	No data available in table										
		Showing	0 to 0 of 0	entries	S			Primeira	Anterior	Próxima	Última
	© Copyright 2017, Centro Paula Souza - Atualizado por Rafael Nonato e Àquila Porfirio										





Menu – Cadastro/Espaço Físico







Cadastro/Laboratório













Cadastro/Laboratório

"... o sistema abre uma tela com uma lista dos laboratórios já cadastrados. No menu "Ação" clique..."

- Para cadastrar um novo laboratório selecione Ação> Novo e preencha todos os campos da tela.
- Para alterar um laboratório selecione Ação > Editar e altere ou acrescente os dados na tela de cadastro de laboratórios.
- A menos que tenha total certeza, tome cuidado ao excluir dados, caso ocorra uma exclusão sem querer terá que cadastrá-lo novamente!





Campos Obrigatórios Laboratório

OBS: Quando um cadastro estiver em vermelho na lista de espaço físico cadastrados, significa que neste cadastro ficou algum campo obrigatório sem preenchimento!

Cadastro de laboratórios

- 1 Etec Nome da Etec e município*
- 2 Laboratório Informe aqui o nome do laboratório a ser cadastrado*
- 3 Descrição Descreva características do laboratório*
- 4 Curso que utiliza o lab. Informe aqui todos os cursos que utilizam o laboratório*
- 5 Tipo de construção Informe aqui a estrutura física do laboratório*
- 6 Área(m²) Informe aqui área construída do laboratório*
- 7 Capacidade (Nº de alunos) Informe aqui quantidade de alunos possíveis no laboratório*
- 8 Quantidades de bancadas ——Informe aqui a quantidade de bancadas*
- 9 Ocioso Informe aqui a ociosidade do laboratório*
- 10 Imagens Inserir foto do equipamento tamanho máximo de 100KB*



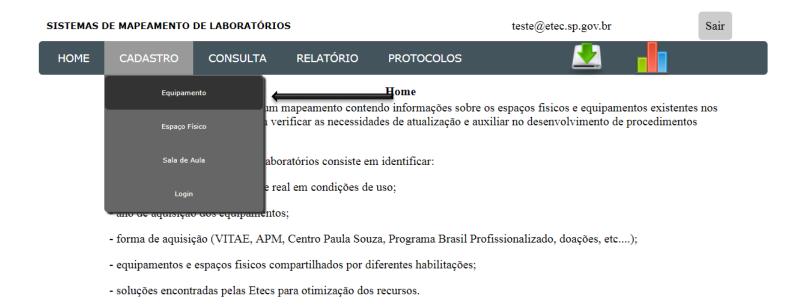


Menu – Cadastro/Equipamento











mapeamento, possibilitará atualizações tecnológicas das unidades de ensino, assim como, no



mento/listaequipamento.php?us=Mic

Menu – Cadastro/Equipamento







Cadastro de novo equipamento













Campos Obrigatórios Equipamentos

Cadastro de Equipamentos 1 – Equipamento Escolha na lista abaixo o equipamento que deseja cadastrar* 2 - Especificação Equipamento Informe agui a especificação técnica do equipamento* 3 - Marca Informe aqui a marca do equipamento* 4 - Imagens Inserir foto do equipamento – tamanho máximo de 100KB* 5 - Nº patrimônio Informe aqui o nº do patrimônio fornecido pela UGAF-Centro Paula Souza* 6 - Ocioso Informe aqui se o equipamento não esta sendo utilizado* 7 - Justificativa Justifique aqui se o equipamento é ocioso e por que* 8 - Ambiente Alocado Informe aqui em qual laboratório o equipamento se encontra* 10 - Transferência p/ uma outra unidade Informe aqui se o equipamento foi transferido para outra unidade* 11 -Forma de aquisição - Informe aqui de que forma o equipamento foi adquirido* 12 -Ano de aquisição ——>Informe aqui em que ano o equipamento foi adquirido* 13 - Modelo Informe aqui o modelo do equipamento* 14 - Quantidade Informe aqui a quantidade existente do equipamento* 15 - Atualização tecnológica Informe aqui a situação do equipamento*



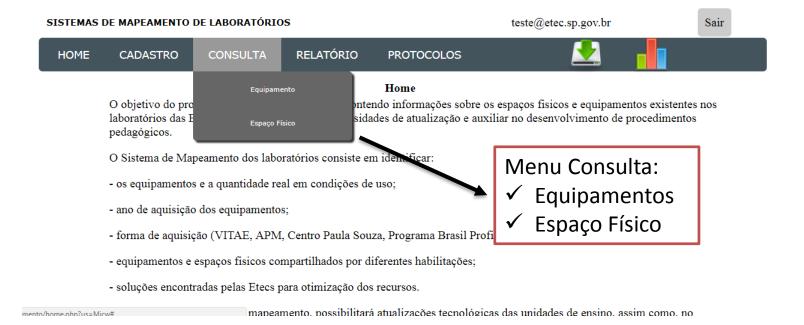


CONSULTA Equipamento













CONSULTA Equipamento







S	SISTEMAS DE MAPEAMENTO DE LABORATÓRIOS								test	te@etec.sp.gov	.br		Sair	
	НОМЕ	CADASTE	Ю	CONSULTA	REL	ATÓRIO	PRC	TOCOLOS		<u></u>				
	Selecion	ar Etec T	ESTE	UNIDADE					•	Pesquisar				
														0
		Exit	ir 10	▼ registros						Pes	squisar	:		
		Etec	_	Equipamento	\$	Ano Aquisição	÷	Modelo ≎	Ambie	ente Alocado	\$	Editar 💠	Exclui	r \$
	TEST	TE UNIDADE				anterior á 200	5					Y	×	
		1	Exibin	do 1 de 1 de 1 regi	stros					Primeira	Anteri	o 1 Próx	ima Úl	tima
								_	equi ra cor	pament Isulta	to			





CONSULTA Laboratório











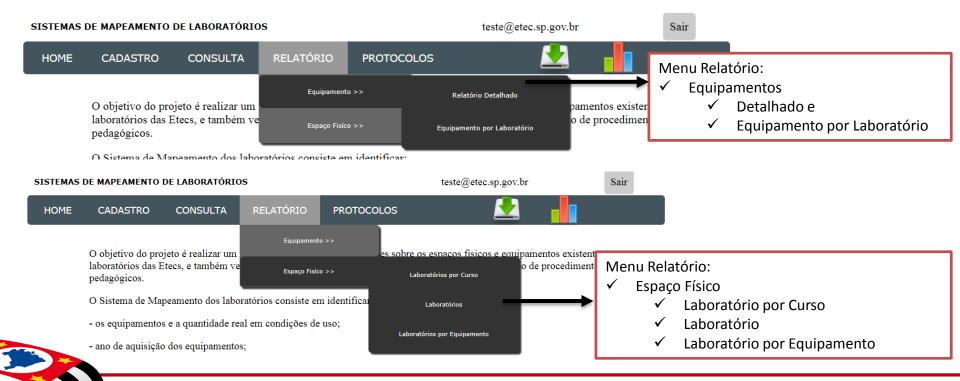


RELATÓRIO













RELATÓRIO Detalhado









© Copyright 2017, Centro Paula Souza - Atualizado por Rafael Nonato e Àquila Porfirio





RELATÓRIO Detalhado



Laboratorio 01

Quantidade de Bancadas	Capacidade N° Alunos	Tipo de Construção	Área (m²)	Equipamentos Alocados
<u>20</u>	<u>40</u>	alvenaria /drywall	<u>47</u>	<u>3</u>



Descrição	Marca	Atualização tecnológica	Modelo	Ano de aquisição
<u>Estabilizador</u>	<u>ENERMAX</u>	<u>Atual</u>	EXS POWER 500B	<u>2010</u>

Quantidade: 21











RELATÓRIO Equipamento por Laboratório













RELATÓRIO Equipamento por Laboratório

Relatório Etec - Mapeamento

Etec

Etec: TESTE UNIDADE

Código: 00103 Município: TESTE

Tipo de Atendimento: TST



Lab 2

Quantidade de cursos que utilizam	Área (m²)	Tipo de construção		Capacidade de nº de alunos
<u>2</u>	<u>30</u>	<u>Alvenária</u>	<u>10</u>	<u>30</u>

Equipamentos alocados:2

Equipamentos ociosos:0

Equipamento	Modelo	Ano de aquisição	N° do patrimônio
	<u>teste</u>	anterior a 2005	<u>11111</u>
	<u>teste</u>	anterior a 2005	<u>11112</u>









RELATÓRIO – Laboratórios por Curso













RELATÓRIO – Laboratórios por Curso













RELATÓRIO – Laboratórios















RELATÓRIO – Laboratórios







<u>30</u>

Sair SISTEMAS DE MAPEAMENTO DE LABORATÓRIOS teste@etec.sp.gov.br HOME RELATÓRIO CADASTRO CONSULTA **PROTOCOLOS** Relatório Etec - Mapeamento Etec Etec: TESTE UNIDADE Código: 00103 Município: TESTE Tipo de Atendimento: TST Laboratório Capacidade de alunos Tipo de Revestimento Descrição Área (m²) Acabamento, Polimento e Ortodontia <u>30</u>





<u>30</u>



RELATÓRIO – Laboratórios por Equipamento







SISTEMAS	DE MAPEAMENTO	DE LABORATÓRI		teste@etec.sp.gov.br		Sair				
HOME	CADASTRO	CONSULTA	RELATÓRIO	PROTOCOLOS	<u> </u>					
	Relatório Laboratório por Equipamento									
Equipan	Equipamentos									
Abafador para combate a incêndio florestal ▼										
Pesquisa	ar									





RELATÓRIO – Laboratórios por Equipamento

Relatório Etec - Mapeamento

Equipamento

Estabilizador

Quantidade Equipamento	Local Alocado
21	ENERMAX
21	ENERMAX
21	ENERMAX
11	ENERMAX
1	ENERMAX









PROTOCOLO Confirmação da Atualização













Sair do Sistema













Informações para contato:

Andréa Marquezini
Marcio Prata
Áquila Porfirio Almeida Santos
Rafael Nonato da Silva
E-mail: mapcetec@cps.sp.gov.br

CENTRO ESTADUAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA PAULA SOUZA Unidade de Ensino Médio e Técnico Grupo de Formulação e Análises Curriculares -GFAC



