

## Manual de utilização do Sistema e-Voto

(Atualizado em 05/06/2025)



### Índice:

Introdução	3
1. Como acessar o Sistema e-Voto	4
2. Como criar uma eleição no Sistema e-Voto	5
3. Cadastrar as questões, lista de candidatos e carregar o colégio eleitoral	10
A. Observações importantes para montar o arquivo do colégio eleitoral	23
B. Formato do colégio eleitoral dentro do arquivo '.csv'	25
4. Como votar	43
5. Como realizar a apuração da eleição	45



## Introdução

O e-Voto tem como objetivo apoiar a informatização das eleições e consultas da Unicamp a partir de um Sistema de Informação na WEB que permite criar e administrar os componentes de uma eleição:

- 1. cédula de votação (com uma ou mais questões para o eleitor indicar sua(s) escolha(s));
- 2. colégio eleitoral (cadastrar, enviar comunicados);
- 3. apuração e divulgação do resultado.

O sistema apoia cada etapa da dinâmica de uma eleição ou consulta, agrega celeridade ao processo e simplifica a logística eliminando a necessidade de imprimir cédulas de papel, convocar mesários e apurar de forma manual.

#### ATENÇÃO:

Se o seu colégio eleitoral é composto por diferentes categorias e existe o conceito de peso para o voto de cada categoria, então é necessário criar uma eleição para cada categoria votar separadamente. Após o sistema totalizar os votos de cada eleição, os responsáveis aplicam os pesos conforme cada categoria para obter o resultado final do pleito.

#### Sistema Helios voting<sup>1</sup>

Trata-se de um sistema de votação eletrônica voltado a eleições através da internet. O sistema é um dos primeiros caracterizados com "verificação fim-a-fim" (Wiki, 2015), ou seja, ele permite que o voto do eleitor seja verificado desde o instante da votação até a totalização (apuração). Isto sem que a "qualidade do voto" (a opção feita) seja violada. Essencialmente ao votar o eleitor é informado que o seu voto será cifrado e que receberá um código de verificação (fingerprint) único (comprovante de voto). Este código será usado no momento da totalização para identificar os votos que participam da contagem.

A criptografia homomórfica é aplicada nessa solução de forma que é possível computar o resultado final de uma eleição sem que seja necessário ter acesso ao voto em claro (decifrar o voto) individual de cada eleitor.

O Sistema e-Voto representa uma customização do código-fonte do Helios voting (fork<sup>2</sup> feito a partir da versão do IFSC<sup>3</sup>) com acréscimos pontuais em suas funcionalidades, bem como melhorias de usabilidade para que a interface com usuário seja mais amigável.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Helios voting: https://vote.heliosvoting.org/

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> **fork:** derivação

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup> **IFSC:** Instituto Federal de Santa Catarina



## 1. Como acessar o Sistema e-Voto

#### Observação:

Utilize nosso ambiente de demonstração para criar eleições de teste para aprendizado prévio. **Acesse:** <u>https://e-voto.hom.unicamp.br/</u>

Siga as instruções abaixo para criar uma eleição no Sistema e-Voto:

A partir da página principal do <u>Sistema e-Voto</u>, clicar na opção "**Acessar sistema**" no cabeçalho da página principal, no canto superior direito.

Obs.: Usuários autenticados podem criar eleições e administrá-las (apenas aquelas que criou).



O sistema exibirá a tela de autenticação, conforme exibida abaixo:

UNIC Universidade Estad	AMP lual de Campinas	Início	Acessar sistema	Ajuda
Autentique-se para criar uma eleição.				
Se deseja votar, é necessário acessar LINK da	eleição enviado no e-mail Hora de Votar.			
Nome de usuário				
Nome de usuário	Digitar o seu <b>'Usuário</b> l	Unicamp'		
Senha				
Senha	Digitar a <b>'Senha Unica</b>	mp'		
Acessar sistema				

- 1. No campo "Nome de usuário", digitar o seu 'Usuário Unicamp'.
  - a. **Usuário Unicamp:** são todos os usuários pertencentes ao domínio "@unicamp.br". (Para mais informações, acessar a página de <u>Serviços do CCUEC Usuário Unicamp</u>).
- 2. No campo "Senha", digitar a 'Senha Unicamp'.
  - a. A Senha Unicamp é a mesma para acessar o seu e-mail institucional "@unicamp.br".
- Após ter digitado o 'Usuário e Senha Unicamp', clicar no botão "Acessar sistema".

Após autenticar-se com sucesso, no rodapé da página aparecerá o nome do usuário autenticado no sistema.



As eleições administradas pelo usuário autenticado são exibidas na seção "Administração" para que ele possa selecionar uma e atuar nela.

UNICAMP Universidade Estadual de Campinas	Início	SGE	Ajuda	Desconectar
Bem-vindo ao Sistema e-Voto Unicamp	Ac	iministraç	ao:	
Esta versão do sistema é destinada para realização das eleições: • CIPA; e • Representação discente no CONSU. Use o e-voting.unicamp.br para eleições para composição das Congregações das Unidades de Ensino e Pesquisa e para eleições nos órgãos Administrativos. Utilize o recurso de Ajuda do menu de opções para aprender como utilizar o sistema.	ve Vo na	Eleição r todas tos Recen uda ainda v	o de Teste e tes: ver todas	Demonstração - 1
Conectado como <u>Nome_do_Usuário_que_se_autenticou</u>				

## 2. Como criar uma eleição no Sistema e-Voto

#### Pontos de atenção:

- Apenas o usuário que cria a eleição é que pode administrá-la. Após criar eleição com determinado Usuário Unicamp, não há como atribuir outro usuário como administrador da mesma. Dessa forma, deve-se planejar para que durante a vigência de uma eleição o responsável por ela (quem a criou), não entre de férias;
- 2. Se o seu colégio eleitoral é composto por diferentes categorias e existe o conceito de peso para o voto de cada categoria, então é necessário criar uma eleição para cada categoria votar separadamente. Após o sistema totalizar os votos de cada eleição, os responsáveis aplicam os pesos conforme cada categoria para obter o resultado final do pleito.

#### **Observação importante:**

Conforme divulgado em 2 de julho de 2020 via lista de divulgação **FUNC-L**, informamos que a partir de 30/06/2020, para realizar uma eleição via **Sistema e-Voto**, será necessário consultar antecipadamente o Calendário de Eleições exclusivo deste sistema. O objetivo deste calendário é auxiliar o agendamento de eleições a serem realizadas via Sistema e-Voto, evitando conflitos de datas entre uma eleição e outra.

Lembramos que todos os órgãos da Universidade (Unidades de Ensino e Pesquisa, Unidades Administrativas e Centros e Núcleos) podem solicitar reserva de datas para a realização de suas eleições neste sistema.

O calendário encontra-se no Portal do CCUEC (https://www.ccuec.unicamp.br/) em:

- 1. Menu [topo da página] => Serviços => Sistemas de informação;
- 2. Na tela 'Sistemas de informação', procurar por Sistema de eleições (e-Voto e e-Voting);
- 3. Na tela 'Sistema de eleições (e-Voto e e-Voting)', procurar por **Visualizar Calendário de Eleições do Sistema e-Voto**.



Para solicitar reserva de datas no Sistema e-Voto, seguir os passos a seguir:

- 1. Acessar o Portal do CCUEC (https://www.ccuec.unicamp.br/);
- 2. No menu (horizontal), acessar SERVIÇOS => Sistemas de informação;
- 3. Na tela 'Sistemas de informação', procurar por 'Sistema de eleições (e-Voto e e-Voting)';
- 4. Na tela 'Sistema de eleições (e-Voto e e-Voting)', procurar no menu lateral (lado direito) pela opção 'Envie sua solicitação de reserva de data no e-Voto'.

**2.1** Após feito reserva de data, para iniciar o cadastro de uma eleição no Sistema e-Voto deve-se clicar na opção **"SGE"** (Sistema de Gestão de Eleições), conforme ilustrado abaixo:





DETiC

2.2 Após clicar na opção "SGE", o sistema exibirá a tela abaixo.Clicar na opção "Criar Eleição" para iniciar o cadastro da eleição.

-Voto / SGE: Sistema para Gestão (	de Eleições e Consultas da Unicamp						
<ul> <li>Eleições que administro:</li> <li>Nenhuma eleição selecionada.</li> </ul>							
Eleição de Teste  Administrador eleição							
	Funcionalidade	Status etapa					
	Criar Eleição						
	Editar eleição Editar questões Arquivar eleição	A requer concluir					
	Vincular Eleição	A requer concluir					
	Cadastrar Colégio Eleitoral	A requer concluir					
	Incorporar Colégio Eleitoral	A requer concluir					



#### 2.3 Após clicar na opção "Criar Eleição", o sistema exibirá a tela "Criar uma Nova Eleição" abaixo:

lome abreviado	
	Sem espacos, será parte da URL da sua eleição, por ex vice-presid-cidd2015
Nome	O nome apresentável para a sua eleição, p.e.v.: Eleição para Vice-precidente da CIDD 2015 Mávimo de 250
	caracteres.
Descrição	
	Máximo de 4000 caracteres. Podem ser usadas as seguintes tags HTML: , <h4>, <h5>, <h3>, <h2>, , <u.< td=""></u.<></h2></h3></h5></h4>
ar pseudônimo	
ar pseudônimo de eleitores	Se marcada, a identidade dos eleitores será substituída por pseudônimos, p. ex.: "V12", no Centro de Comprovantes de Votação.
sar pseudônimo de eleitores Usar métodos	Se marcada, a identidade dos eleitores será substituída por pseudônimos, p. ex.: "V12", no Centro de Comprovantes de Votação.
sar pseudônimo de eleitores Usar métodos avançados de auditoria	Se marcada, a identidade dos eleitores será substituída por pseudônimos, p. ex.: "V12", no Centro de Comprovantes de Votação.
	Máximo de 4000 caracteres. Podem ser usadas as seguintes tags HTML: , <h4>, <h5>, <h3>, <h2>, <b< td=""></b<></h2></h3></h5></h4>

Conectado como Nome\_do\_Usuário\_que\_se\_autenticou

#### Observações de preenchimento dos campos do formulário

- Nome abreviado: Deve conter somente caracteres alfanuméricos (não deve conter espaços em branco, acentuação [inclusive cedilha e apóstrofo ou aspas] e caracteres especiais). Obs.: O nome abreviado fará parte da URL da eleição.
- Nome: Nome da eleição (aqui o nome pode conter espaços em branco, acentuação e caracteres especiais)



- **Descrição:** Descrição da eleição (texto livre)
- Usar pseudônimo de eleitores: O sistema e-Voto (que foi derivado do Helios Voting) possui uma opção na cédula eletrônica do eleitor que exibe o colégio eleitoral da eleição que está participando. Marque esta opção, caso <u>não queira</u> que os eleitores saibam quem compõe o colégio eleitoral. Desta forma, na cédula eletrônica, onde a lista do colégio eleitoral é exibida, os nomes dos eleitores serão apresentados com seus pseudônimos (V1, V2, V3, etc.) em vez de aparecer os nomes reais dos eleitores.
- Usar métodos avançados de auditoria: opção que é exibida na cédula eletrônica de votação para verificar se o sistema de cifragem de votos do Sistema e-Voto está funcionando.
  - Obs.: Recomenda-se não marcar esta opção, pois gera-se muita confusão. Os eleitores acabam clicando nesta opção e acham que já votaram na eleição. O ideal é exibir na cédula de votação apenas o necessário para que o eleitor possa votar.
- Endereço de Email para ajuda: endereço que será exibido nos e-mail de notificação enviados pelo Sistema e-Voto. Por padrão, o Sistema e-Voto exibe o endereço de e-mail do usuário que se autenticou, mas é possível substituir este endereço por um outro.

Depois de preencher todos os campos do formulário, clicar na opção "**Próximo**". O sistema exibirá a tela abaixo com informações importantes sobre a eleição (URL da eleição a ser utilizada pelos eleitores para acessarem a cabine de votação pela WEB, código único para distinguir essa eleição das demais criadas no sistema). As opções em verde representam as etapas para criar a Cédula de Votação: **questões** e **eleitores & cédulas**.

O próximo passo agora é cadastrar a lista de candidatos (adicionar questões à cédula), clicando na opção "**questões**" (mais detalhes no **Item 3**).





**Ponto de Atenção:** O item **"O que você ainda precisa fazer"** vai auxiliar você nos passos restantes para concluir a elaboração da Cédula de Votação, bem como dos demais aspectos como apuração. Esta informação consta na página principal de cada eleição. Se você estiver numa página específica, ao clicar em "voltar para eleição" poderá consultar essa importante informação de ajuda.

Ü	Ao clicar nesse ícone é possível Editar as informações da eleição, assim como no momento da criação desta. Após apurada uma eleição esta ação não estará mais disponível.
	Ao clicar nesse ícone a eleição em questão é arquivada. Ela não será exibida em evidência na lista das eleições administradas por você. Esta ação NÃO restringe os eleitores de votar. Isto só é

possível a partir da funcionalidade "Fechar eleição".

# 3. Cadastrar as questões, lista de candidatos e carregar o colégio eleitoral

**3.1** Após cadastrar as informações básicas da eleição no **Item 2**, agora devemos cadastrar as questões e a lista de candidatos na cédula eletrônica (o Sistema e-Voto refere-se a esta atividade como "adicionar questões à cédula). Para tanto, clicar na opção questões.

		Inicio	SGE	Ajuda	Desconectar
Eleição de Tipo da eleição: URL da Eleição: Código de Identi	e Teste e Demonstração - 1 publica - criado(a) por <u>Nome_do_Usuário</u> C = https://e-voto.unicamp.br/helios/e/Eleicao_Teste_Demons ficação da Eleição: ILm0Do8Y733QA6C3IPzUgf3/VfckiEf	iracao_1 w8RdkjPsxbyM			
Você <i>não está apto</i> Esta eleição tem	o a votar nesta Eleição. por objetivo demonstrar o funcionamento do Sistema e-Vi	oto.			
	questões (0)	tores & cédulas			
O que você ain público)	da precisa fazer: adicionar questões à cédula, i	nformar a lista de eleitor	res (ou t	ornar o reg	gistro aberto ao

Conectado como	Nome do Usuário que se autenticou



#### **3.2** Após clicar na opção 'questões', o sistema e-Voto exibirá a tela abaixo:

UNICAM	<b>P</b> Dinas	Início	SGE	Ajuda	Desconectar
Questões [voltar para a eleição]					
Eleição de	Teste e Demonst	ração -	1		
nenhuma questão ainda					
Adicionar Questão:					
Questão:	0 letras de 255				e
	O eleitor deve selecionar no r alternativas.	mínimo 1	e no má	ximo 1	•
Deseja adicionar as opções de resposta Branco e Nulo?	© SIM © NÃO				
Resposta #1:					
Resposta #2:					
Resposta #3:					
Resposta #4:					
Resposta #5:					
	adicionar mais 5 respostas	0			
adicionar questão					
Conectado como Nome_do_Usuário_que_se_auto	enticou				

Na página de questões acima você pode adicionar uma ou mais questões a partir do botão "adicionar questão". Ou seja, caso haja necessidade de sua cédula ter por exemplo duas questões. Digite a primeira



questão e seus candidatos, então clique em "**adicionar questão**". Neste momento, o sistema adiciona a primeira questão e deixa a tela preparada para inserção da próxima questão, conforme ilustração a seguir.

	P	Inicio	SGE	Ajuda	Desconectar
Questões [voltar para a eleição]					
Eleição de	Teste e Demonst	ração -	1		
lª Questão X 🗭: (aprovação, selecionar entre 1 e 1 re: ndíque um dos candidatos abaixo:	sposta(s), tipo de resultado abs	olufo.)			
BRANCO					
NULO					
Candidato 1					
Candidato 2					
Candidato 3					
Candidato 4     Candidato 5					
Candidato 6					
Adicionar Questão:					
Questão:					9
	0 ietras de 255				
	O eleitor deve selecionar no r alternativas.	nínimo 1	<ul> <li>e no má</li> </ul>	ximo 1	
Deseja adicionar as opções de resposta Branco e Nulo?	© SIM © NÃO				
Resposta #1:					
Resposta #2:					
Resposta #3:					
Resposta #4:					
Resposta #6:		-			
	adicionar mais 5 respostas	0			
adicionar questão					

Caso uma questão tenha mais que 5 respostas para os eleitores escolherem, clique em "adicionar mais 5 respostas".

Não é necessário preencher todos os campos de respostas.



Dentre as possíveis respostas que o eleitor pode selecionar, **indique o mínimo e o máximo de alternativas** (respostas) que podem ser selecionadas.

Sendo o valor a ser definido para mínimo obrigatoriamente menor que o valor a ser definido para máximo.

**Ponto de Atenção:** É necessário cadastrar respostas "Voto em branco" e "Voto nulo" caso queira que o sistema contabilize essas possíveis opções de resposta de forma explícita na página de apuração, na medida que os eleitores indiquem essas respostas

3.3 Caso queira é possível alterar ou excluir uma questão



UNICAM Universidade Estadual de Camp	Pinas	Inicio	SGE	Ajuda	Desconectar
Questões [voltar para a eleição]					
Eleição de	Teste e Demonstr	ração -	1		
a Questão 🔀 🧭 (aprovação, selecionar entre 1 e 1 re ndique um dos candidatos abaixo:	sposfa(s), tipo de resultado abs	oluto.)			
BRANCO     NULO     Candidato 1     Candidato 2					
Candidato 3     Candidato 4     Candidato 5     Candidato 6					
Adicionar Questão:					
Questão:					•
	0 ietras de 255				
	O eleitor deve selecionar no r alternativas.	ninimo 1	<ul> <li>e no ma</li> </ul>	ximo 1	
Deseja adicionar as opções de resposta Branco e Nulo?	© SIM © NÃO				
Resposta #1:					
Resposta #2:					
Resposta #3:					
Resposta #4:					
Resposta #5:					
	adicionar mais 5 respostas	0			
adicionar questão					

ש

Clique no X para excluir a questão. Clique no lápis para editar a questão e rever seu título, respostas, mínimo e máximo.

#### Pontos de Atenção:

 Cuidado ao editar questão no navegador Internet Explorer. Ele perde os valores atribuídos a mínimo e máximo. Você precisará Informá-los novamente.



Se o seu colégio eleitoral é composto por diferentes categorias e existe o conceito de peso para o voto de cada categoria, então é necessário criar uma eleição para cada categoria votar separadamente. Após o sistema totalizar os votos de cada eleição, os responsáveis aplicam os pesos conforme cada categoria para obter o resultado final do pleito.

3.4 Depois de digitar as questões e conferir os candidatos da eleição, o próximo passo será carregar o colégio eleitoral. Para tanto, clicar no link "voltar para a eleição".

<b>.</b>		Inicio	SGE	Ajuda	Desconectar		
Questões [voltar para a eleição]							
Eleição de Teste e Demonstração - 1							
1ª Questão 3 Indique um do	C: (aprovação, selecionar entre 1 e 1 resposta(s), tipo de resi os candidatos abaixo:	itado absoluto.)					
BRANCO     NULO     Candidate							

- · Candidato 2
- Candidato 3
- Candidato 4 Candidato 5
- Candidato 6



**3.5** Após clicar no link "voltar para a eleição", o sistema exibirá novamente a tela abaixo. Agora, para carregar o colégio eleitoral da eleição no Sistema e-Voto, clicar na opção "eleitores & cédulas".



Conectado como Nome\_do\_Usuário\_que\_se\_autenticou

3.6 O sistema exibirá a tela a abaixo. Clicar no link "clique aqui", conforme ilustrado.





**3.7** Será exibida a tela "e-Voto / SGE: Sistema para Gestão de Eleições e Consultas da Unicamp" e a mensagem "Nenhuma eleição selecionada". Você deverá selecionar a eleição que está cadastrando (lado direito da tela, abaixo do item "Eleições que administro").

UNICA Universidade Estadua	I de Campinas	Início SGE Ajuda Desconectar
e-Voto / SGE: Sistema para Gestão de	Eleições e Consultas da Unicamp	
Leições que administro:	O Nenhuma eleição selo	ecionada.
	Administrador eleição	
	Funcionalidade	Status etapa
-	Criar Eleição	
	Editar eleição Editar qu	iestões A requer concluir
	Arquivar eleição	
	Vincular Eleição	A requer concluir
	Cadastrar Colégio Eleitor	ral <b>A requer concluir</b>
	Incorporar Colégio Eleito	oral A requer concluir



**3.8** Após selecionar a eleição que está cadastrando, o sistema exibirá a tela abaixo. O Sistema e-Voto está informando que é necessário vincular uma data de início e fim a eleição. Clicar na opção "Fechar" e prosseguir para a definição do período da eleição. Depois de definido o período da eleição, realizaremos o processo de carregamento do colégio eleitoral.

	Atenção.		Ajuda Desconectar							
<b>e-Voto / SGE</b> : Sistema p	Esta eleição do helios ainda não foi vinculada a uma do e-Voto / SGE, por favor, clique na ação 'Vincular Eleição'.									
🛃 Eleições que admini:		[	Fechar S ×							
Eleição de Teste										
	Administrador eleição	Statu	setapa							
	Criar E	eição								
	Editar eleição	Editar questões 🛛 co	ncluído							
	Arquivar	eleição								
	Vincular	Eleição 🔺 re	quer concluir							
	Cadastrar Col	égio Eleitoral 🔺 re	quer concluir							
	Incorporar Col	égio Eleitoral 🔺 in	corporar a partir de Invalid date							



#### **3.9** Clicar na opção "**Vincular Eleição**" para definir <u>data e horário de início</u> e <u>data e horário de fim</u> da eleição.

UNICA Universidade Estadua	I de Campinas	Início SGE Ajuda Desconectar								
e-Voto / SGE: Sistema para Gestão de	Eleições e Consultas da Unicamp									
<ul> <li>Eleições que administro:</li> <li>Eleição do Torto</li> </ul>	Editando a eleição Eleição de Teste e Demons									
	Administrador eleição									
	Funcionalidade	Status etapa								
	Criar Eleição									
	Editar eleição Editar questões	; 🗹 concluído								
	Arquivar eleição									
	Vincular Eleição	A requer concluir								
	Cadastrar Colégio Eleitoral	A requer concluir								
	Incorporar Colégio Eleitoral	A incorporar a partir de Invalid date								



3.10 Esta é a tela para vincular a eleição a uma data e horário de início e data e horário de fim da eleição.

	UNICAMP Universidade Estadual de Campinas	Início	SGE	Ajuda	Desconectar	
e-Voto / SGE:	Sistema para Gestão de Eleições e Consultas da Unicamp					

#### Vinculando a eleição: Eleição de Teste e Demons.





**3.11** Após definir o período da eleição e clicar na opção **"Salvar"**, o sistema verificará se para o período solicitado existe alguma reserva de horário, conforme **"Calendário de Eleições do Sistema e-Voto"**<sup>4</sup>. Caso não tenha, o sistema exibirá a tela abaixo.

Caso tenha um reserva, o sistema informará que não foi possível fazer o vínculo e um período diferente deverá ser escolhido.

	i Atenção.	uda Desconectar
e-Voto / SGE: Sistema p	Vínculo, <mark>realizado com sucesso</mark> enquanto a eleição não estiver aberta para votação é possível atualizar as datas de início e término, se estiver aberta para votação a data de término poderá ser prorrogada.	
Vinculando a eleiçã	Fechar	
Data início eleição *:		
23/08/2020 15:40	<b>H</b>	
Data final da eleição *:		
23/08/2020 17:17	<b>H</b>	
	* Campos d	e preenchimento obrigatóriol
		Salvar 🐂 Voltar
Conectado como. <u>Nome_do_</u>	Usuário_que_se_autenticou	

<sup>&</sup>lt;sup>4</sup> Calendário de Eleições do Sistema e-Voto: <u>https://www2.sistemas.unicamp.br/agendaevoto/</u>



**3.12** Depois de ter definido o período da eleição e ter clicado na opção **"Salvar"**, o sistema exibirá novamente a tela abaixo, informando que a fase de 'Vincular a eleição' foi concluída e exibindo a próxima fase a ser executada que é a de cadastrar o colégio eleitor. Para tanto, clicar na opção **"Cadastrar Colégio Eleitoral"**.

UNICA Universidade Estadual de		Início SGE Ajuda Desconectar
e-Voto / SGE: Sistema para Gestão de Elei	ções e Consultas da Unicamp	
<ul> <li>Eleições que administro:</li> <li>Eleição de Teste</li> </ul>	Editando a eleição Eleição d Período de Votação: de 23/08/2020/ às	<b>e Teste e Demons</b> × 15:40 até 23/08/2020/ às 17:17
	Administrador eleição	
	Funcionalidade	Status etapa
	Criar Eleição	
	Editar eleição Editar questões	🖸 concluído
	Arquivar eleição	
	Vincular Eleição	🖾 concluído
	Cadastrar Colégio Eleitoral	A requer concluir
	Incorporar Colégio Eleitoral	▲ incorporar a partir de 23/08/2020 15:40



#### 3.13 Após clicar na opção "Cadastrar Colégio Eleitoral", o sistema exibirá a tela abaixo:

		Início	SGE	Ajuda	Desconectar
e-Voto / SGE: Sist	ema para Gestão de Eleições e Consultas da	Unicamp			
Adicionando Colé	gio Eleitoral para a eleição: <b>Eleição de Teste e Dem</b>	ions			
Depositar voto utilizando USUÁRIO UNICAM	r IP •				
Data Limite para ativar	cadastro dos eleitores *:				
Permitir emails diferent Sim Não Eleitores *: Provise No file s	es de Ounicamp.br:				
Por favor, selecione um a i dentificador do el endereço de e-ma nome completo (N RG ou RNE ou CPF Data de Nascimen Exemplo: IDENTIFICADOR,N	rquivo no formato CSV com as especificações abaixo. rquivo no formato CSV com as especificações abaixo. eitor (usuário Unicamp ou número do RA, sem o @unicamp.br) la funcional ou registro acadêmico [sem pontos/hifens]) il institucional em acentuação) (sem pontos/hifens) to (dcl/MM/yyyy) MTRICULA,EMAIL,NOME_FUNCIONARIO,RG_RNE_CPF,DATA_NASCIM	ENTO			
Informações sobre o	Tipo de Eleição.				
Eleição / Consulta	Autenticação	Observação			
<ul> <li>USUÁRIO UNICAMP</li> </ul>	Eleitor vota com seu usuário e senha do LDAP.	Modo padrão do sistema. Eleições en Identificador do eleitor.	volvendo a	lunos, o Regis	tro Acadêmico é o
<ul> <li>PADRÃO EVOTO</li> </ul>	Helios gera senha distinta e aleatória para cada eleitor em cada eleição.				

É possível utilizar a opção: Eleitor cadastra senha própria para ativar seu cadastro de eleitor.

Caso seja necessário mudar para essa forma de autenticação, o administrador da eleição deverá solicitar ao administrador do sistema. Esta intervenção é necessária por conta de se analisar as implicações do uso de uma forma ou outra, principalmente para colégios grandes e com público heterogêneo; análise requer a participação do CCUEC.

🖹 Enviar 🔹	• Voltar					
onectado como	Nome	do	Usuário	aue	se	autentic

#### Observações sobre os campos deste formulário

#### • Depositar voto utilizando

• Os eleitores desta eleição ou consulta depositarão o seu voto utilizando:

#### USUÁRIO UNICAMP

 Caso o administrador da eleição selecione esta opção, o eleitor no momento de depositar o seu voto deverá utilizar nos campos 'id do eleitor' e 'senha', o seu Usuário e Senha Unicamp.



- Exemplo: se o seu e-mail institucional do domínio "@unicamp.br" for <u>fulano1@unicamp.br</u>, o seu Usuário Unicamp é "fulano1" e a senha é a mesma para acessar o seu e-mail 'fulano1@unicamp.br'.
- PADRÃO EVOTO
  - Caso o administrador da eleição selecione esta opção, o eleitor no momento de depositar o seu voto deverá utilizar o 'id do eleitor' e 'senha' enviados por e-mail via Sistema e-Voto.
  - **Obs.:** o id do eleitor é de livre escolha do responsável pela eleição, podendo ser Matrícula, RA, etc e a senha será gerada de forma aleatória pelo sistema.
- Data Limite para ativar cadastro dos eleitores
  - Esta data deve ser definida e será a data limite para que alterações no colégio eleitoral possam ser realizadas. Depois desta data, o sistema não permitirá mais alterações no colégio eleitoral.
- Permitir e-mails diferentes de @unicamp.br
  - O padrão para esta opção é 'Não', ou seja, os e-mails do colégio eleitoral devem pertencer aos domínios '@unicamp.br' ou '@unidade.unicamp.br', uma vez que as eleições realizadas pelo Sistema e-Voto são para a Comunidade Universitária.
  - Na Unicamp, todos possuem e-mail do domínio "@unicamp.br", mas caso seja necessário realizar uma eleição onde algum membro do colégio eleitoral não tenha um e-mail do domínio "@unicamp.br", pode-se selecionar a opção "Sim" para esta pergunta. Desta forma, o Sistema e-Voto permitirá que os e-mails dos eleitores possam ser diferentes de "@unicamp.br", mas neste caso, deve-se selecionar no campo "Depositar voto utilizando", a opção "PADRÃO E-VOTO".
- Eleitores
  - Aqui neste campo, faz-se o carregamento do arquivo do colégio eleitoral no Sistema e-Voto.
     Para mais informações sobre o formato deste arquivo, verificar nos itens A. Observações importantes para montar o arquivo do colégio eleitoral e B. Formato do colégio eleitoral dentro do arquivo '.csv' (logo abaixo).

Depois de ter preenchido todos os campos deste formulário e ter carregado o arquivo do colégio eleitoral no sistema, clicar na opção "**Enviar**".

#### A. Observações importantes para montar o arquivo do colégio eleitoral

Neste arquivo devem constar todos os eleitores que participarão da eleição eletrônica via Sistema e-Voto
 As informações dos eleitores deverão estar separadas por vírgula e sem espaços em branco entre elas (entre as vírgulas)

#### Exemplo:

- Formato incorreto: fulano1 , 12345, fulano1@unicamp.br , Fulano da Silva, 12345 , 01/01/2000
- Formato correto: fulano1,12345,fulano1@unicamp.br,Fulano da Silva,12345,01/01/2000

**Obs.:** caso deseje utilizar alguma ferramenta para montar este arquivo '.csv', como o Microsoft Excel, Libreoffice, etc, verifiquem o arquivo gerado. Arquivos gerados sem estar no formato correto, geram problemas no momento do seu carregamento no Sistema e-Voto. Para exemplificar, segue abaixo dois problemas que ocorrem com frequência:

 Utilização do Microsoft Excel. Esta ferramenta gera o arquivo com campos separados por ponto-e-vírgula. Isso ocasionará erro no momento de carregar este arquivo no e-Voto;



 Utilização de planilhas como Libreoffice, etc.: Estas ferramentas geram o arquivo com espaços em branco entre as vírgulas. Isso pode ocasionar problemas durante o carregamento do arquivo. O ideal é que não haja espaços em branco entre as vírgulas.

#### 3.) Todas as informações deverão estar preenchidas

#### - Formatos incorretos:

fulano1,12345,,Fulano 1 da Silva,12345,01/01/2000 fulano2,,fulano2@unicamp.br,Fulano 2 da Silva,,01/01/2000 ,23456,fulano3@unicamp.br,Fulano 3 da Silva,,01/01/2000

- Formatos corretos:

fulano1,12345,fulano1@unicamp.br,Fulano 1 da Silva,12345,01/01/2000 fulano2,67890,fulano2@unicamp.br,Fulano 2 da Silva,67890,01/01/2000 fulano3,23456,fulano3@unicamp.br,Fulano 3 da Silva,23456,01/01/2000

#### 4. Não deve haver linhas somente com vírgulas ou linhas em branco Exemplo:

#### - Formato incorreto:

[Início do arquivo]

fulano1,12345,fulano1@unicamp.br,Fulano 1 da Silva,12345,01/01/2000

·····

fulano2,67890,fulano2@unicamp.br,Fulano 2 da Silva,67890,01/01/2000

fulano3,34354,fulano2@unicamp.br,Fulano 3 da Silva,34354,01/01/2000

- ·····
- .....

,,,,,

[Final do arquivo]

#### - Formato correto:

[Início do arquivo]

fulano1,12345,fulano1@unicamp.br,Fulano 1 da Silva,12345,01/01/2000 fulano2,67890,fulano2@unicamp.br,Fulano 2 da Silva,67890,01/01/2000 fulano3,34354,fulano2@unicamp.br,Fulano 3 da Silva,34354,01/01/2000 *[Final do arquivo]* 



#### B. Formato do colégio eleitoral dentro do arquivo '.csv'

- O arquivo deve ser do tipo '.csv' (Comma-separated values), onde cada linha deste arquivo representa um membro do colégio eleitoral e as informações do mesmo (do eleitor) devem estar separadas por vírgula e na sequência apresentada abaixo:
  - [1] [2] [3] [4] [5] [6]
  - id do Eleitor,Matrícula ou RA,e-mail institucional,nome completo,CPF,data de nascimento

#### Explicação de como devem ser preenchidos os campos acima citados

#### • [1] id do Eleitor:

O id do Eleitor pode ser preenchido de duas formas:

- (I) Utilizando o "Usuário Unicamp"
  - Caso o administrador da eleição, <u>no momento do cadastramento da mesma (da eleição) no Sistema e-Voto</u>, tenha escolhido a opção "USUÁRIO UNICAMP" no item "Depositar voto utilizando", este campo deverá ser preenchido com o "Usuário Unicamp", levando-se em consideração as observações abaixo descritas:
    - a.) Docentes, Funcionários Técnico-administrativos e Discentes da Residência Médica Multiprofissional: nestes casos, o Usuário Unicamp é tudo que vem antes do e-mail do domínio '@unicamp.br'
      - Exemplo:
        - fulano1@unicamp.br
        - Neste caso, o Usuário Unicamp é 'fulano1'
    - b.) Discentes de Graduação e Pós-Graduação da <u>DAC</u>: nestes casos, o Usuário Unicamp é a \*parte numérica que vem antes do e-mail do domínio '@dac.unicamp.br'
      - \*Parte numérica:
        - b1.) <u>Não considerar</u> a letra do início do "Usuário Unicamp" do aluno da DAC.
          - Exemplo:
            - <u>a456789@dac.unicamp.br</u>
            - Neste caso, o Usuário Unicamp é '456789'
          - **b2.)** Considerar os zeros à esquerda
            - Exemplo:
              - o a012345@dac.unicamp.br
              - Neste caso, o Usuário Unicamp é '012345'
- (II) Utilizando o padrão (original) do Sistema e-Voto
  - Caso o administrador da eleição tenha escolhido a opção "PADRÃO E-VOTO" no momento do cadastramento da eleição, o <u>id do eleitor</u> é de livre escolha do responsável pela eleição, podendo ser Matrícula, RA, etc. (desde que não haja repetição).
  - A senha a ser utilizada no momento da votação será gerada aleatoriamente pelo próprio sistema e deverá ser enviada por e-mail pelo administrador da eleição.



- [2] Matrícula ou RA: Número da Matrícula ou RA do eleitor
- [3] e-mail institucional: e-mail válido do eleitor
  - Obs.: Caso o administrador da eleição tenha optado pela opção "USUÁRIO UNICAMP", o e-mail <u>deverá ser obrigatoriamente</u> do domínio '@unicamp.br'.
- [4] nome completo: nome completo do eleitor
  - **Obs.:** 
    - O nome não deverá conter acentuação e caracteres especiais
      - (Formato incorreto): Antônio dos S@antos
      - (Formato correto): Antonio dos Santos
    - Caso contenha o caractere cedilha ('Ç' ou 'ç'), deverá ser substituído pela letra 'C'
      - (Formato incorreto): Antônio dos Santos Conceição
      - (Formato correto): Antonio dos Santos Conceicao
    - Caso contenha o caractere apóstrofo ('), deve ser substituído pelo caracter branco
      - Exemplo:
        - (Formato incorreto): Antônio D'Angelis
        - (Formato correto): Antonio D Angelis
- [5] CPF:
  - Devido à Lei Geral Proteção de Dados (LGPD), estes dados podem ser substituídos pela matrícula, RA ou um número sequencial (sem repetição).
  - Caso queira utilizar o CPF, esta informação deve estar sem formatação:
    - (Formato incorreto): 111.111.111-11
    - (Formato correto): 1111111111
- [6] data de nascimento:
  - Devido à Lei Geral Proteção de Dados (LGPD), esta informação pode ser substituída por uma data padrão, por exemplo, 01/01/1999. Estas datas podem ser repetidas sem problemas a todos os eleitores, mas devem estar no formato 'dd/mm/aaaa'.



**3.14** Caso não tenha ocorrido problemas no carregamento do colégio eleitoral, o sistema exibirá a tela abaixo com a relação de eleitores da eleição que está sendo cadastrada.

A primeira ação a ser realizada é conferir se todos os eleitores foram carregados no Sistema e-Voto. Para verificar esta informação, procurar por "Exibindo 1 à *n* de *n* eleitores". No exemplo da tela abaixo foram carregados três eleitores, portanto o sistema informa o seguinte: "Exibindo 1 à 3 de 3 eleitores".

UNICAMP Universidade Estadual de Campinas				1	nício	SGE	Ajuda	Desconectar
e-Voto / SGE: Sistema para Gestão de Eleições e Consultas da	Unio	camp						
Eleitores da eleição Eleição de Teste e Demons com l Exibir 10 - itens	Data	a Limite Ativa	ação em 2	23/08/	2020 1	5 <b>:30</b> .	٩	
Username A Matrícula/RA 🗘 Nome	0	E-Mail		0	Status	Posto	de Votação	• •
username 1 matricula 1 nome eleitor 1		e-mail eleitor	1		2			
username 2 matricula 2 nome eleitor 2		e-mail eleitor	2		2			
username 3 matricula 3 nome eleitor 3		e-mail eleitor	3		₽ ?			
Exibindo 1 à 3 de 3 eleitores							Anter	ior 1 Próxima
🛃 Eleitores 🛛 Enviar Email de Notificação 🕹 Exportar	Lim	par Seleção	🌲 Eleito	res	Selecior	ar Inativo	os Se	lecionar Todos
								S Voltar
Conectado como: Nome_do_Usuário_que_se_autenticou								



**3.15** Depois de conferido o número total de eleitores carregados, caso queira, é possível enviar um e-mail de notificação aos eleitores. Lembramos que este e-mail **ainda não contém a URL da eleição**. Para enviar este e-mail de notificação, deve-se clicar na opção **"Enviar Email de Notificação"**. Feito isso, o sistema exibirá a tela abaixo. Deve-se clicar na opção **"Sim"** para que os e-mails sejam enviados.

Caso não queira enviar o e-mail de notificação, deve-se então clicar na opção "**Voltar**", para executar a próxima etapa da eleição no Sistema e-Voto que é a incorporação do colégio eleitoral.

	Envio de E-mail p	ara Eleito	res!			GE Aju	da Descon	lectar
e-Voto / SGE: Sistema para Ge	Atenção - Envio Enviar E-mail de	<b>de email e</b> ativação p	<b>m massa!</b> para <b>TODOS</b> (3) e	eitores?				
Eleitores da eleição Eleiça	Importante: eleitore: novamente o email.	s que já se a	tivaram/conferiram	os dados não rec	eberão	40.		
Exibir 10 • itens				Sim	Não	Q Posto de Vo	otação	0
username 1 matrícula 1 no	me eleitor 1		e-mail eleito	1	7			
username 2 matrícula 2 no	me eleitor 2		e-mail eleito	2	2			
username 3 matrícula 3 no	me eleitor 3		e-mail eleito	3	₽?			
Exibindo 1 à 3 de 3 eleitores								
🚑 Eleitores 🛛 🕿 Enviar Email	de Notificação 🔺	Exportar	Limpar Seleção	<b>a</b> k Eleitores	Seleciona	r Inativos	Selecionar T	odos
							•	Voltar



Voltar

**3.16** Após ter enviado o e-mail de notificação aos eleitores, o sistema retorna a tela abaixo. Deve-se então clicar na opção **"Voltar"**, para executar a próxima etapa da eleição no Sistema e-Voto que é a incorporação do colégio eleitoral.

	UNICAMP Universidade Estadual de Campinas	Início	SGE	Ajuda	Desconectar
e-Voto / SGE:	Sistema para Gestão de Eleições e Consultas da Unicamp				
<ul> <li>Eleitores</li> </ul>	da eleição <b>Eleição de Teste e Demons</b> com Data Limite Ativação em <b>23/0</b>	8/2020 1	<b>5:30</b> .		

Exibir 10 🔹 itens Q Username 🔺 Matrícula/RA 🗘 E-Mail Posto de Votação Nome ٥ Status Q username 1 matrícula 1 nome eleitor 1 e-mail eleitor 1 2 nome eleitor 2 2 e-mail eleitor 2 username 2 matrícula 2 2 username 3 matricula 3 nome eleitor 3 e-mail eleitor 3 Exibindo 1 à 3 de 3 eleitores Anterior 1 Próxima 🖬 Enviar Email de Notificação ± Exportar Limpar Seleção **Ax** Eleitores Selecionar Inativos Leitores Selecionar Todos



**3.17** A data e horário da incorporação foram definidos na tela de "Cadastrar Colégio Eleitoral". Esta informação é exibida pelo sistema do lado da opção "**Incorporar Colégio Eleitoral**". No caso, temos que aguardar a data e horário definidos para que o sistema libere a opção "**Incorporar Colégio Eleitoral**".

Quando o sistema liberar esta opção, deve-se então clicar nesta opção para iniciar a incorporação.

UNICAN Universidade Estadual de O			Início	SGE Ą	juda Desconectar
e-Voto / SGE: Sistema para Gestão de Eleiçi	ões e Consultas da Unicar	np			
<ul> <li>Eleições que administro:</li> <li>Eleição Teste Dem</li> </ul>	Editando a elei Período de Votação: de	ção <b>Eleição Teste I</b> e 23/08/2020/ às 15:50 a	<b>Demonstraç</b> té 23/08/2020/	<b>;ã</b> às 17:31	•
	Administrador eleição		Status etapa		
	Criar Editar eleição Arquiv				
	Vincula	ar Eleição	Concluído		
	Cadastrar C	r a partir de :	23/08/2020 15:40		
Conectado como: <b>Nome do Usuário que se au</b>	Itenticou			1	



**3.18** O sistema exibirá a tela abaixo, quando a opção **"Incorporar Colégio Eleitoral"** for clicado. Deve-se então clicar na opção **"Sim"** para dar prosseguimento na incorporação do colégio eleitoral no Sistema e-Voto.

UNICA Universidade Estadual	MP Campinas	Início	SGE	Ajuda	Desconectar
e-Voto / SGE: Sistema para Ge	ção, incorporar colégio eleitoral?		1		
Eleições que administro:     Deseja     Helios     Eleição Teste Dem     incorp	ncorporar o colégio eleitoral consolidado pelo rá mais possível alterar informações do colégi ado e congelada a cédula de votação.	SGE no o depois de	17:31		
		Sim Não			
	Criar Eleição				
	Editar eleição Editar questões	🖬 concluído			
	Arquivar eleição				
	Vincular Eleição	🖬 concluído			
	Cadastrar Colégio Eleitoral	🖸 concluído			
	Incorporar Colégio Eleitoral	A incorpora	r a partir	de 23/08/2	020 15:40

```
Conectado como: Nome_do_Usuário_que_se_autenticou
```



**3.19** Após término da incorporação do colégio eleitoral pelo Sistema e-Voto, a tela abaixo será exibida. Deve-se então clicar na opção "**Fechar**".







**3.20** O sistema continuará exibindo que a incorporação ainda não foi realizada. Isso ocorre, pois esta tela não foi atualizada. Para exibir o status correto da incorporação, basta utilizar a opção de 'recarregar página' do próprio navegador web (browser).

UNICAN Universidade Estadual de Car	<b>AP</b> mpinas		Início	SGE	Ajuda	Desconectar
e-Voto / SGE: Sistema para Gestão de Eleiçõe	s e Consultas da Unican	np				
<ul> <li>Eleições que administro:</li> <li>Eleição Teste Dem</li> </ul>	Editando a eleio Período de Votação: de	ção <b>Eleição Teste I</b> 23/08/2020/ às 15:50 a	<b>Demonstraç</b> té 23/08/2020/	<b>ã</b> às 17:31		
	Administrador eleição					
	Funcionalidade		Status etapa			
	Criar	Eleição				
	Editar eleição Editar questões 🗳 concluído					
	Arquiva	ar eleição				
	Vincula	ar Eleição	Concluído			
	Cadastrar C	olégio Eleitoral	Concluído			
	Incorporar C	olégio Eleitoral	A incorpora	r a partir de	e 23/08/20	20 15:40
Conectado como: Nome do Usuário que se auter	nticou					



**3.21** Feita a incorporação do colégio eleitoral e depois acionada a opção de 'recarregar página' do próprio navegador web (browser), a tela será exibida conforme ilustrada abaixo:

UNICAN Universidade Estadual de Car			Início	SGE	Ajuda	Desconectar
e-Voto / SGE: Sistema para Gestão de Eleições	s e Consultas da Unicar	np				
<b>å</b> ∔ Eleições que administro:	<ul> <li>Editando a elei</li> </ul>	ção <b>Eleição Teste I</b>	Demonstraç	ă		×
Eleição Teste Dem	Período de Votação: de	e 23/08/2020/ às 15:50 a	té 23/08/2020/	às 17:31		
	Administrador eleição					
	Funcionalidade		Status etapa			
	Criar	Eleição				
	Editar eleição	ção Editar questões 🗳 concluído				
	Arquiv	ar eleição				
	Vincular Eleição		Concluído			
	Cadastrar Colégio Eleitoral		Concluído			
	Incorporar C	olégio Eleitoral	🛛 concluído	]		
,				-		



**3.22** O próximo passo será verificar o colégio eleitoral pós incorporação. Para tanto, clicar na opção "**Início**", conforme ilustrado abaixo:

UNICAN Universidade Estadual de Ca	<b>1</b> mpinas		Início SGE	Ajuda	Desconectar
e-Voto / SGE: Sistema para Gestão de Eleiçõe	s e Consultas da Unicam	р	T		
🛃 Eleições que administro:	Editando a eleiçi	ão <b>Eleição Teste I</b>	Demonstraçã		×
Eleição Teste Dem	Período de Votação: de 2	23/08/2020/ às 15:50 a	té 23/08/2020/ às 17:31		
	Administrador eleição				
	Funcionalidade		Status etapa		
	Criar E	Eleição			
	Editar eleição	Editar questões	Concluído		
	Arquiva	r eleição			
	Vincular	r Eleição	🛛 concluído		
	Cadastrar Co	légio Eleitoral	🛛 concluído		
	Incorporar Co	légio Eleitoral	🗹 concluído		



**3.23** O sistema exibirá a tela abaixo. Deve-se então, clicar no link correspondente à eleição que está sendo cadastrada.



**3.24** Clicando no link da eleição, o sistema exibirá a tela abaixo. Deve-se então clicar na opção "eleitores & cédulas".



O que você ainda precisa fazer: congelar cédula e abrir eleição.

Após fazer isso, a eleição será aberta imediatamente para votação.

ATENÇÃO: caso você tenha cadastrado uma lista de eleitores, é necessário enviar email para os mesmos, para que recebam usuário e senha para votação. Sem esses dados, eles não poderão votar.



**3.25** Clicando-se na opção "**eleitores & cédulas**", o sistema exibirá a tela com a relação de eleitores incorporados. Procurar por "Eleitores 1 - n (of n)", sendo n o total de eleitores da eleição. No exemplo abaixo, o sistema está exibindo "Eleitores 1 - 3 (of 3)", pois tínhamos no total três eleitores. Caso este número total não esteja de acordo com o total de eleitores de sua eleição, deve-se retornar ao item **3.12** e refazer o carregamento do colégio eleitoral.

UNIC Universidade Estad	AMP Iual de Campinas	Início SG	E Ajuda	Desconectar	
Centro de Comprovantes d	e Votação [voltar para a eleição]				
Eleição Teste Demonstraçã	io - 2				
Eleitores aptos a votar nesta eleição: Sor Nenhum voto depositado até o momento. Eleitores 1 - 3 (of 3)	nente eleitores que foram cadastrados es	pecificamente pa	ra esta eleição	ι.	
Nome	E-mail:	Compr	ovante de Voto	0	
🗙 🗙 👘 nome eleitor 1	e-mail eleitor 1	_			
mome eleitor 2	e-mail eleitor 2	_			
mome eleitor 3	e-mail eleitor 3	_			
Eleitores 1 - 3 (of 3)	to (apapas o último provino pará apasidarado)				



**3.26** Depois de verificar o total de eleitores incorporados, clicar na opção "[voltar para a eleição]" para executar o próximo passo da eleição que é **congelar cédula e abrir a eleição**.

UNIC Universidade Estad	AMP In Jual de Campinas	nicio SGE	Ajuda	Desconectar
Centro de Comprovantes d	e Votação [voltar para a eleição]			
Eleição Teste Demonstraçã	io - 2			
Eleitores aptos a votar nesta eleição: Sor	mente eleitores que foram cadastrados especi	ficamente para	esta eleição.	
Eleitores 1 - 3 (of 3)				
Nome	E-mail:	Comprov	ante de Voto	
💌 🗙 nome eleitor 1	e-mail eleitor 1	_		
🛛 🗶 nome eleitor 2	e-mail eleitor 2	-		
Image: mome eleitor 2       Image: mome eleitor 3	e-mail eleitor 2 e-mail eleitor 3	_		
mome eleitor 2 mome eleitor 3 Eleitores 1 - 3 (of 3)	e-mail eleitor 2 e-mail eleitor 3	-		



**3.27** Depois que todas as informações da eleição (questões, candidatos, período da eleição, colégio eleitoral) foram verificadas, deve-se **congelar a cédula e abrir a eleição**.

**Obs. 1:** após concluída esta fase, a eleição estará aberta para votação e nenhuma informação da referida eleição poderá ser alterada.

**Obs. 2:** o Sistema e-Voto controla o início e fim da votação levando em consideração <u>a data e horário de</u> <u>início</u> e <u>data e horário de fim</u> definidos pelo administrador da eleição. Desta forma, mesmo que se execute a opção 'congelar cédula e abrir eleição' momentos antes do início pré-estabelecido da votação, o eleitor não conseguirá votar.

Para congelar a cédula de votação e abrir a eleição, clicar primeiramente no link 'congelar cédula e abrir eleição'.







Quando o processo de congelar a cédula estiver concluída, o sistema exibirá a tela abaixo, onde estará exibindo qual será a próxima etapa da eleição.

**Obs.:** O link 'Fechar eleição, ninguém mais poderá votar' deverá ser acionada **somente no término da eleição**.

UNICAM Universidade Estadual de Cam	<b>P</b> pinas	Início	SGE	Ajuda	Desconectar
Eleição Teste Demonstração - 2					
Tipo da eleição: <i>publica</i> - criado(a) por <mark>Nome Usuário</mark> URL da Eleição: https://e-voto.unicamp.br/helios/e/Eleicao_T Código de Identificação da Eleição: XjWFCFgnkSSaAKH9G	i = este_Demonstracao_2_14 IrJDbrvAKu\$p905au+uij5KZZM				
Você não está apto a votar nesta Eleição. Eleição Teste Demonstração - 2					
questões 1	eleitores & cédulas				
O que você ainda precisa fazer: <mark>Fechar eleição, nin</mark>	guém mais poderá votar.	-			
Conectado como Nome_do_Usuário_que_se_autenticou					

**3.28** Depois de congelada a cédula e aberta a eleição, pode-se enviar e-mails aos eleitores com o link da eleição. Para realizar este envio de e-mails, clicar novamente na opção "**eleitores & cédulas**".

UNICAMP Universidade Estadual de Campinas	Início	SGE	Ajuda	Desconectar
Eleição Teste Demonstração - 2 Tipo da eleição: <i>publica</i> - criado(a) por <b>Nome Usuário 1</b> URL da Eleição: https://e-voto.unicamp.br/helios/e/Eleicao_Teste_Demonstracao_2_14 Código de Identificação da Eleição: XWEECEGNESSAAKHORLEDBOZAKUS0205autuu	м			
Você não está apto a votar nesta Eleição. Eleição Teste Demonstração - 2	W			
questões 1 eleitores & cédulas				
O que vocé ainda precisa fazer: Fechar eleição, ninguém mais poderá votar.				
Conectado como Nome_do_Usuário_que_se_autenticou				



#### O sistema então exibirá a tela abaixo:

UNICA Universidade Estadual de	MP e Campinas	Início	SGE	Ajuda	Desconectar
Centro de Comprovantes de Vo Eleição Teste Demonstração - 2 Eleitores aptos a votar nesta eleição: Somente Nenhum voto depositado até o momento. Eleitores 1 - 3 (of 3)	otação [voltar para a eleição] 2 eleitores que foram cadastrados esp	pecificamer	ite para e	sta eleição.	
Nome	E-mail:	c	omprova	inte de Voto	
🗙 🗶 nome eleitor 1	e-mail eleitor 1	-	-		
mome eleitor 2	e-mail eleitor 2	-	-		
mome eleitor 3	e-mail eleitor 3	-	_		
Eleitores 1 - 3 (of 3) Arquivos de eleitores carregados anteriormente ( <u>apenas o último arquivo será considerado</u> ): • 141 bytes, em Ago. 23, 2020, 3:40 p.m.: <i>processamento completo: 3 eleitor (es) carregados</i> enviar email para eleitores					
Conectado como <b>Nome_do_Usuário_que_se_autenticou</b>					

Clicando na opção "enviar email para eleitores", o sistema exibirá a tela a seguir:



Universidade Estadual de Campinas Diretoria Executiva de Tecnologia da Informação e Comunicação

## DETIC

Universidade Estadual de Campinas				
Contactar Eleitores [voltar para a eleição]				
Eleição Teste Demonstração - 2				
Escolha o tipo de email que você quer enviar:				
Hora de Votar				
Simples				
Resultado da Eleição				
Assunto: e-Voto Unicamp: (SUBJECT)				
Caro (a) «VOTER NAME»,				
Link para a Eleição: https://e-voto.unicamp.br/helios/e/Eleicao_Teste_Demonstr	acao_2_14/	vote		
cogião de Ineutizicação da Eleição: ¥JakchBukzzawkuadrigoshanarlikti	24			
Identificação do eleitor: <voter_login_id></voter_login_id>				
O seu voto foi registrado com o seguinte código de identificação:				
<pre><snw#t_tracker> Você pode depositar quantos votos quiser, apenas o último voto será contabili:</snw#t_tracker></pre>	:ado .			
<800V>				
Annanda untar anliasi http://s-unto.unicamo.bc/cita/como-untar-anlias.html				
pprends over onginer negariye over unicamprorysice como over ongine.nom				
PHE-HEQUISITOS tecnicos para utilizar o sistema - Acesso externo à Unicamp:				
Para as principais eleições da Universidade (Consulta a Reitor, COMSU [Doce Para todas as outras eleições, os eleitores deverão utilizar o VPN (Virtua)	entes, Func	ionários	fécni	
Veja como instalar e configurar: http://www.ccuec.unicamp.br/ccuec/acesso_r	remoto_vpn			
http://www.ccuec.unicamp.br/ccuec/form_fale_com_ccuec				
- Versões recomendadas de navegadores WEB: Chrome: a partir da versão 50; Firefox: a partir da versão 56;				
Microsoft Egde: (todas as versões); Apple Safari: a partir da versão 10.				
- JavaScript: (já habilitado por padrão em geral) A partir das Configurações ou Preferências do seu navegador WEB, habilite d	a opção par	a permiti		
- Memória volátil (RAM) do computador com pelo menos 500 MB livres. Atenção: Use o navegador WEB exclusivamente para o e-Voto, evite trabalhar o	om várias	abas do n	avega	
/ocê deve ajustar o assunto e, opcionalmente, adicionar uma mensagem personalizada no	corpo do e	mail, utiliza	ndo o	
arminano abaso. Assunto (Miximo permitido 80 caracteres)				
Assunto				
Corpo 3 que você informar aqui é o que vai ser exibido no elemento BODY destacado no tempiati	e acima.			



Universidade Estadual de Campinas Diretoria Executiva de Tecnologia da Informação e Comunicação

#### Observações de preenchimento dos campos do formulário

- Assunto: digitar um assunto para o e-mail
- Corpo: digitar algumas informações sobre a eleição
- Enviar para
  - o todos os eleitores: da primeira vez, enviar e-mail utilizando esta opção
  - eleitores que depositaram uma cédula: esta opção nunca foi utilizada
  - eleitores que ainda não depositaram uma cédula: utilizar este opção, no final de cada dia da eleição para lembrar os eleitores que ainda não votaram.

Depois de preencher todos os dados do formulário, clicar na opção "**Enviar**". O sistema e-Voto, depois de enviar os e-mails <u>deverá</u> voltar para a tela abaixo:



## 4. Como votar

4.1 No e-mail enviado no item 3.28 aos eleitores, constam as seguintes informações:

- URL da eleição
- id do eleitor que constará

- Usuário Unicamp do eleitor, caso o administrador da eleição tenha decidido por utilizar no momento de confirmar o voto o uso do Usuário Unicamp
- Caso contrário, se o administrador da eleição tenha escolhido pelo Padrão do e-Voto, o id do eleitor é de livre escolha do responsável pela eleição, podendo ser Matrícula, RA, etc.
- senha
  - Esta informação somente será informada no e-mail se o administrador da eleição tenha escolhido pelo Padrão do e-Voto. Com isso, o Sistema e-Voto fará a geração de uma senha aleatória que será enviado ao eleitor neste e-mail.
- pré-requisitos técnicos para poder votar.



Universidade Estadual de Campinas Diretoria Executiva de Tecnologia da Informação e Comunicação

## DETiC



Para votar, basta procurar no e-mail por "Link para a Eleição". Clicar no link informado no e-mail. Aguardar abrir o link em seu navegador web padrão e seguir o passo a passo que será informado na tela.

Após confirmar o seu voto, o Sistema e-Voto enviará um e-mail informando que o seu voto foi depositado, conforme ilustrado abaixo:





## 5. Como realizar a apuração da eleição

5.1 Acesse o Sistema e-Voto (ver detalhes no item 1) e selecione a eleição que deseja apurar.

UNICAMP Universidade Estadual de Campinas	Início	SGE	Ajuda	Desconectar
Bem-vindo ao Sistema e-Voto Unicamp Esta versão do sistema é destinada para realização das eleições: • CIPA; e • Representação discente no CONSU. Use o e-voting.unicamp.br para eleições para composição das Congregações das Unidades d Ensino e Pesquisa e para eleições nos órgãos Administrativos. Utilize o recurso de Ajuda do menu de opções para aprender como utilizar o sistema.	Ad ve Vo le na	e Eleição r todas tos Recent da ainda v	<b>ão:</b> o Teste Demo tes: er todas	onstração - 2
Conectado como <u>Nome_do_Usuário_que_se_autenticou</u> 5.2 Clicar no link "Fechar eleição, ninguém mais poderá votar".				
UNICAMP Universidade Estadual de Campinas	Início	SGE	Ajuda	Desconectar
Eleição Teste Demonstração - 2 Tipo da eleição: <i>publica</i> - criado(a) por <b>Nome Usuário</b> URL da Eleição: https://e-voto.unicamp.br/helios/e/Eleicao_Teste_Demonstracao_2_14 Código de Identificação da Eleição: XjWFCFgnkSSaAKH9GIrJDbrvAKuSp9O5au+uij5KZZM Você <i>não está apto</i> a votar nesta Eleição. Eleição Teste Demonstração - 2	n			
questões 1 eleitores & cédulas O que você ainda precisa fazer Fechar eleição, ninguém mais poderá votar.	-		-	
Conectado como Nome_do_Usuário_que_se_autenticou				

**Ponto de Atenção:** Atenção, essa ação impedirá que eleitores depositem seus votos. Só feche uma eleição após o prazo combinado com eleitores.



#### 5.3 Para prosseguir com a apuração, clicar na opção "computar apuração criptografada".



5.4 O sistema exibirá a janela abaixo. Clicar no botão 'OK'.



**5.5** Depois de clicar no botão **'OK'**, o sistema exibirá a tela abaixo, informando que a apuração está em andamento.





**5.6** Quando a fase de computar a apuração estiver concluída, o administrador da eleição receberá os dois e-mails conforme ilustrados abaixo. Neste momento, volte ao navegador web que está utilizando para realizar a apuração da eleição recarregando a página da apuração.

UNICAMP Sistema e-V.	apuração criptografada apurada - A apuração encriptada da elei
UNICAMP Sistema e-V.	e-Voto - decifrar apuração - O sistema e-Voto, como apurador p

**5.7** Após recarregar a página da apuração, o sistema exibirá a tela abaixo. Para prosseguir com o processo de apuração, deve-se clicar no link 'computar o resultado'.



#### 5.8 Para finalizar a apuração, clicar na opção "computar a apuração"





#### 5.9 Resultado da apuração



Início SGE

Ajuda

Desconectar

#### Eleição Teste Demonstração - 2

Tipo da eleição: publica - criado(a) por Nome Usuário URL da Eleição: https://e-voto.unicamp.br/helios/e/Eleicao\_Teste\_Demonstracao\_2\_14 Código de Identificação da Eleição: XjWFCFgnkSSaAKH9GIrJDbrvAKuSp9O5au+uij5KZZM

Eleição Teste Demonstração - 2

questões 📵

eleitores & cédulas

O que você ainda precisa fazer: liberar o resultado

O resultado mostrado abaixo está visível apenas para você.

Após você liberar o resultado, estará visível para todo mundo.

#### Apuração

Questão #1	
Indique um dos candidatos abaixo:	
BRANCO	0
NULO	0
Candidato 1	1
Candidato 2	0
Candidato 3	0
Candidato 4	0
Candidato 5	0
Candidato 6	0

Conferir a apuração da eleição. Visualizar a cabine de votação (apenas para conferência).