	<b>MANUAL</b>				Data da Revisão: 07/08/2017
	Número: MN 010	Localizador: SGI-INFRA-EMAIL	Revisão: 1.0	Página: 1/2	Data para Revalidação: 07/08/2018
<b>Título:</b>  Manual de configuração para clientes de e-mail (POP, IMAP e SMTP)				<b>Área Emitente:</b>  SECRETARIA DE GOVERNANÇA DA INFORMAÇÃO (SGI)	
<b>Elaboradores:</b> Fernanda Vidal, Ricardo Gollner e Marco Túlio Rodrigues (Divisão de Infraestrutura de Tecnologia da Informação e Comunicação)			<b>Aprovador:</b> Clever de Oliveira Júnior (Subsecretaria de Tecnologia da Informação e Comunicação)		

## 1. Objetivo

Este documento tem por objetivo indicar e informar os itens a serem configurados em aplicativos clientes para o uso do serviço de correio eletrônico do CEFET-MG.

**Aplicativos clientes:** São programas que permitem a composição, envio e recebimento de mensagens de correio eletrônico. Exemplos de aplicativos clientes são *Microsoft Outlook*, *Thunderbird*, *Gmail* e dentre outros.

## 2. Configurações

As configurações necessárias para o uso do correio eletrônico do CEFET-MG em aplicativos clientes são dos protocolos de recebimento (POP ou IMAP) e envio (SMTP).

### 2.2 Protocolos de recebimento

Os protocolos de recebimento usados no serviço de correio eletrônico do CEFET-MG são POP e IMAP. Obs.: **Apenas** um protocolo poderá ser configurado.


**Protocolo POP.** É um protocolo de correio eletrônico em que as mensagens são transferidas para qualquer cliente. Após a transferência, as mensagens são **excluídas** do servidor de correio eletrônico do CEFET-MG. Os itens a serem configurados são os que seguem:

- **Servidor:** pop.cefetmg.br;
- **Porta:** 110;
- **Usuário:** [fulano@cefetmg.br](mailto:fulano@cefetmg.br) (e-mail completo);
- **Segurança da Conexão:** STARTTLS\*;
- **Modo de Autenticação:** Senha do correio eletrônico do CEFET-MG.

\*Para clientes que não suportam a conexão STARTTLS, fornecemos a conexão com SSL na porta 995.

**Protocolo IMAP.** Para acessar as mensagens em qualquer aplicativo cliente, é empregado o protocolo IMAP de correio eletrônico. As mensagens não são excluídas do servidor de correio eletrônico do CEFET-MG como acontece ao se empregar o protocolo POP.

- **Servidor:** imap.cefetmg.br;
- **Porta:** 143;

	<b>MANUAL</b>				Data da Revisão: <b>07/08/2017</b>
	Número: <b>MN 010</b>	Localizador: <b>SGI-INFRA-EMAIL</b>	Revisão: <b>1.0</b>	Página: <b>2/2</b>	Data para Revalidação: <b>07/08/2018</b>
<b>Título:</b>  Manual de configuração para clientes de e-mail (POP, IMAP e SMTP)				<b>Área Emitente:</b>  SECRETARIA DE GOVERNANÇA DA INFORMAÇÃO (SGI)	
<b>Elaboradores:</b> Fernanda Vidal, Ricardo Gollner e Marco Túlio Rodrigues (Divisão de Infraestrutura de Tecnologia da Informação e Comunicação)			<b>Aprovador:</b> Clever de Oliveira Júnior (Subsecretaria de Tecnologia da Informação e Comunicação)		

- **Usuário:** [fulano@cefetmg.br](mailto:fulano@cefetmg.br) (e-mail completo);
- **Segurança da Conexão:** STARTTLS\*;
- **Modo de Autenticação:** Senha do correio eletrônico do CEFET-MG.

\*Para clientes que não suportam a conexão STARTTLS, fornecemos a conexão com SSL na porta 993.

## 2.3 Protocolo de Envio (SMTP)

O envio de mensagens a partir de aplicativos clientes acontece por meio do protocolo SMTP. Ao configurá-lo, o cliente consegue utilizar o serviço de correio eletrônico do CEFET-MG para enviar mensagens.

- **Servidor:** smtp.cefetmg.br;
- **Porta:** 587;
- **Usuário:** [fulano@cefetmg.br](mailto:fulano@cefetmg.br) (e-mail completo);
- **Segurança da Conexão:** STARTTLS;
- **Modo de Autenticação:** Senha do correio eletrônico do CEFET-MG.