



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE SERGIPE
DIRETORIA DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO
Av. Jorge Amado, 1551 – Loteamento Garcia, Bairro Jardins - CEP 49025-330 – Aracaju/SE
Fone: (79) 3711-3140 – E-mail: dti@ifs.edu.br

DELIBERAÇÃO Nº 09/2016/CGTIC/IFS

Aprova a Instrução Normativa DTI nº 04/2016, que dispõe sobre a Política do Catálogo Padrão de Softwares no âmbito Administrativo e Acadêmico do Instituto Federal de Sergipe.

O PRESIDENTE DO COMITÊ GESTOR DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE SERGIPE, faz saber que, no uso das atribuições legais que lhe confere a Lei nº 11.892 de 29 de dezembro de 2008 e o Art. 11 do Estatuto do IFS, considerando o Memorando Eletrônico nº 371/2016/DTI/REI, e ainda, considerando a 6ª reunião extraordinária do Comitê Gestor de TI em 2016 ocorrida em 25/10/2016,

RESOLVE:

I – APROVAR a Instrução Normativa DTI nº 04/2016, que dispõe sobre a Política do Catálogo Padrão de Softwares no âmbito Administrativo e Acadêmico no Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Sergipe - IFS.

II - Esta Deliberação entra em vigor nesta data.

Aracaju, 25 de outubro de 2016.

Ailton Ribeiro de Oliveira
Presidente do CGTIC/IFS

HISTÓRICO DE REVISÕES

Data	Versão	Descrição	Autor
10/10/2016	1.0	Política que dispõe sobre Catálogo Padrão de Softwares no âmbito Administrativo e Acadêmico do Instituto Federal de Sergipe.	Fernando Lucas de Oliveira Farias (DTI)
19/10/2016	1.1	Revisão da Política pelos Coordenadores Sistêmicos da DTI em reunião extraordinária	Coordenadores Sistêmicos da DTI
20/10/2016	1.2	Revisão da Política pelos Coordenadores e servidores de TI dos campi em reunião extraordinária	Coordenadores e servidores de TI dos Campi
21/10/2016	1.3	Revisão da Política pelo setor de Segurança da Informação da DTI	Demair de Sá Ramos e João Sílvio Ribeiro dos Santos
25/10/2016	1.4	Revisão da Política pelos membros do Comitê Gestor de TI em reunião ordinária	Comitê Gestor de TI

INSTRUÇÃO NORMATIVA DTI Nº 04, DE 25 DE OUTUBRO DE 2016.

Dispõe sobre a Política do Catálogo Padrão de Softwares no âmbito Administrativo e Acadêmico do Instituto Federal de Sergipe.

O PRESIDENTE DO COMITÊ GESTOR DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE SERGIPE, faz saber que, no uso das atribuições legais que lhe confere a Lei nº 11.892 de 29 de dezembro de 2008, em conformidade com a Portaria IFS nº 1.039 de 28/04/2014 e 1.339 de 05/06/2014, e considerando a reunião do Comitê Gestor de Tecnologia da Informação e Comunicação realizada em 25/10/2016;

RESOLVE:

Art. 1º. Instituir a Política que dispõe sobre o Catálogo Padrão de Softwares no âmbito Administrativo e Acadêmico do Instituto Federal de Sergipe em consonância com as boas práticas do Gerenciamento de Configuração, Mudança e Liberação propostas pelo ITIL v3.

Parágrafo único. É vedada a instalação de quaisquer tipo de software não licenciado ou que não esteja presente no catálogo padrão de softwares instituído por esta instrução normativa, sendo desinstalados/removidos sumariamente pela equipe de TI aqueles em descumprimento ao disposto.

Art. 2º. O gerenciamento do Catálogo Padrão de Softwares seja no âmbito administrativo ou acadêmico do Instituto Federal de Sergipe – IFS será de competência da Diretoria de Tecnologia da Informação – DTI quanto a inclusão e/ou remoção de itens e das Coordenadorias de Tecnologia da Informação – CTI dos campi quanto a homologação e atualização das versões dos softwares existentes quando necessário.

Parágrafo único. É incumbência dos servidores de TI da Reitoria e seus *campi*, zelar pelo cumprimento das políticas estabelecidas nesta instrução normativa, bem como, fornecer o suporte necessário a instalação, atualização e homologação de softwares quando solicitado através da plataforma GLPI ou equipe sistemática da DTI.

Art. 3º. O catálogo Padrão de Softwares deverá compreender todos os softwares autorizados no âmbito administrativo e acadêmico do IFS que tenham sido homologados pela CTI dos *campi* e convalidados pela DTI.

- I. Não será permitido utilização de softwares pessoais ou que não estejam licenciados para o IFS nos servidores de rede ou estações de trabalho da instituição;
- II. É vedada utilização ou armazenamento de quaisquer jogo ou software recreativo no âmbito administrativo e acadêmico do IFS, exceto nos casos de comprovada finalidade acadêmica;
- III. Os softwares instalados para fins de teste, mediante ciência da equipe de TI do campus e anuência de sua autoridade superior, poderão ser removidos a qualquer tempo, uma vez expirado o período de avaliação ou seu uso não esteja

adequado às necessidades manifestadas pelo usuário na requisição de sua utilização.

- IV. Não será permitida utilização do quantitativo de licenças de software proprietário superior daquele autorizado, registrado ou adquirido pelo IFS em nenhuma hipótese.
- a. A DTI em conjunto com a CTI dos *campi* manterá atualizado o catálogo padrão de softwares proprietários licenciados para o IFS disposto no ANEXO I desta instrução normativa, incluindo gestão do quantitativo e a vigência das licenças.

Art. 4º. A inclusão de novos softwares no catálogo padrão deverá ser realizada através da abertura de chamado na plataforma GLPI que será encaminhado para Diretoria de Tecnologia da Informação que emitirá parecer conforme alguns critérios, são eles:

- I. Tipo de Licenciamento;
- II. Similaridade do Software em relação aos já homologados no catálogo;
- III. Relação do software com as atividades desenvolvidas no ambiente organizacional do servidor ou disciplinas ministradas pelo docente;
- IV. Nível de complexidade a sua implementação e/ou manutenção por parte da equipe de TI da reitoria ou dos *campi*.
- V. Validação quantos aos requisitos de segurança estabelecidos pela Coordenadoria de Segurança da Informação da DTI em conformidade com a POSIC vigente.

Parágrafo único. O prazo para emissão de parecer quanto a inclusão ou remoção de softwares no catálogo padrão será de até 15 (quinze) dias no âmbito administrativo e de até 30 (trinta) dias no âmbito acadêmico.

CAPÍTULO I DA ABRANGÊNCIA

Art. 5º. As diretrizes estabelecidas nesta instrução normativa deverão ser aplicadas no âmbito do IFS.

CAPÍTULO II DOS SISTEMAS OPERACIONAIS HOMOLOGADOS

Art. 6º. Serão permitidos nas estações de trabalho no âmbito administrativo os sistemas operacionais relacionados, a seguir:

- I. Microsoft Windows 7 Professional Service Pack 1;
- II. Microsoft Windows 10 Pro;

III. Microsoft Windows 10 Education.

Art. 7º. Serão permitidos nas estações de trabalho no âmbito acadêmico apenas os sistemas operacionais relacionados, a seguir:

- I. Microsoft Windows 7 Professional Service Pack 1;
- II. Microsoft Windows 10 Pro;
- III. Microsoft Windows 10 Education;
- IV. Ubuntu Linux LTS 14.04/16.04 ou superior estável;
- V. Linux Mint 17.2 ou superior estável.
- VI. Zorin OS 9 ou superior estável.

Parágrafo único. A instalação dos sistemas operacionais que trata os incisos IV e V enunciados no *caput* deste artigo será permita apenas em modo *dual boot*, sendo o sistema operacional principal da estação de trabalho aquele enunciado nos incisos I, II ou III.

CAPÍTULO III DOS SOFTWARES APlicATIVOS HOMOLOGADOS

Art. 8º. O Antivírus padrão do Instituto Federal de Sergipe seja no âmbito administrativo ou acadêmico é o “*Kaspersky EndPoint Security*”, devendo este *software* estar sempre com “*Kaspersky virus databases*” atualizado, sendo vedado aos usuários paralisar sua operação ou removê-lo do sistema. É de competência da CTI dos *campi* assegurar a instalação do agente em todas as estações de trabalho e sua integração com servidor do “*Kaspersky Security Center*”.

Art. 9º. Serão permitidos nas estações de trabalho no âmbito administrativo apenas os softwares aplicativos homologados relacionados no Anexo II desta instrução normativa.

Parágrafo único. Caso seja identificado algum software instalado nas estações de trabalho no âmbito administrativo do IFS que não esteja presente no anexo enunciado no *caput* deste artigo, este deverá desinstalado/removido sumariamente pela equipe de TI da unidade do usuário infrator.

Art. 10. Serão permitidos nas estações de trabalho no âmbito acadêmico apenas os softwares aplicativos homologados relacionados no Anexo III desta instrução normativa.

Parágrafo único. Caso seja identificado algum software instalado nas estações de trabalho no âmbito acadêmico do IFS que não esteja presente no anexo enunciado no *caput* deste artigo, este deverá desinstalado/removido sumariamente pela equipe de TI da unidade do usuário infrator.

Art. 11. A solicitação para instalação de softwares aplicativos a serem homologados em laboratórios de informática deverá ser realizada preferencialmente entre 20 (vinte) a 7 (dias) antes do início do recesso acadêmico.

- I. Excepcionalmente, o docente poderá solicitar a inclusão de softwares aplicativos a serem homologados em até 5 (cinco) dias úteis do início do recesso acadêmico;
- II. A instalação de novo software aplicativo homologado relacionado no Anexo III desta instrução normativa, em cada Laboratório de Informática deverá ser realizada em até 10 (dez) dias úteis pela equipe de TI do campus, a partir da abertura de chamado na plataforma GLPI, sendo o prazo prorrogável para software licenciado que deverá ter seu pedido encaminhado para análise e pronunciamento da DTI.

Art. 12. A homologação de softwares no Instituto Federal de Sergipe no âmbito administrativo e acadêmico, deverá ser realizada observando as seguintes condições:

- I. Comprovada a oportunidade e conveniência quanto a instalação do *software* no âmbito administrativo quando relacionado ao ambiente organizacional do usuário e finalidade estritamente acadêmica e/ou didático-pedagógica para aqueles instalados no ambiente acadêmico;
- II. Estejam licenciados em conformidade com a legislação vigente ou tenham concessão de uso realizada para o IFS;
- III. Sejam softwares desenvolvidos e/ou de propriedade do IFS.

Art.13. A instalação de *softwares* para estudo e avaliação somente será realizada quando solicitada pelo usuário através da plataforma GLPI, autorizada pela CTI do campus e pautada nos seguintes critérios:

- I. Tenha caráter experimental;
- II. Sejam softwares relacionados ao ambiente organizacional do usuário quando instalados no âmbito administrativo e finalidade estritamente acadêmica e/ou didático-pedagógica para aqueles instalados no ambiente acadêmico;
- III. Caso a utilização dos mesmos transcorra por período determinado, este deverá estar expresso na descrição do chamado aberto na plataforma GLPI.

CAPÍTULO V **DAS DISPOSIÇÕES FINAIS**

Art. 14. Caso ocorra infração de quaisquer itens relacionados nesta Política, ela será avaliada pela CTI ou DTI que notificará o usuário infrator e persistida a violação sua conta de usuário da rede (AD) será imediatamente desativada em caráter definitivo e notificação por parte da PROEN ou Diretoria/Gerência de Ensino do Campus dos pais ou responsável legal para usuários menores de 18 (dezoito) anos, caso ocorra no ambiente acadêmico.

Parágrafo único. Excepcionalmente, a conta poderá ser reativada a critério da PROEN, autoridade superior do campus ou Magnífico reitor.

Art. 15º. A atualização do catálogo padrão de softwares proprietários licenciados para o IFS (Anexo I), Catálogo Padrão de Softwares Aplicativos Homologados no âmbito administrativo (Anexo II), Catálogo Padrão de Softwares Aplicativos Homologados no

âmbito acadêmico (Anexo III) estará a encargo da Diretoria de Tecnologia da Informação – DTI que emitirá parecer quanto a inclusão ou remoção de itens dos catálogos enunciados, sendo tais alterações avaliadas pelo Comitê Gestor de TI no prazo de até 30 (trinta) dias.

Art. 16. Os casos omissos e as situações imprevistas serão decididos pela Diretoria de Tecnologia da Informação, sendo as decisões adotadas em caráter intempestivo, ratificadas pelo presidente do Comitê Gestor de TI.

Art. 17. Esta Instrução Normativa entrará em vigor na data de sua publicação.

À consideração superior,

Aracaju/SE, 25 DE OUTUBRO de 2016.

Fernando Lucas de Oliveira Farias
Diretor de Tecnologia da Informação

De acordo,

Aracaju/SE, 25 DE OUTUBRO de 2016.

Aílton Ribeiro de Oliveira
Presidente do Comitê Gestor de TI

**CATÁLOGO PADRÃO DE SOFTWARES
PROPRIETÁRIOS LICENCIADOS PARA O IFS
(ANEXO I)**



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA**

INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE SERGIPE

DIRETORIA DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO

Av. Jorge Amado, 1551 – Loteamento Garcia, Bairro Jardins - CEP 49025-330 – Aracaju/SE

Fone: (79) 3711-3140 – E-mail: dti@ifs.edu.br

ID DO SOFTWARE	Descrição do Software	FORNECEDOR	CATEGORIA SOFTWARE	VERSÃO ESTÁVEL	LINK DOWNLOAD	Nº PROCESSO AQUISIÇÃO	Nº LICENÇAS	VIGÊNCIA LICENÇA	OBSERVAÇÕES
1.	Kaspersky EndPoint Security for Windows	Kaspersky Lab	Antivírus	10.2.1.23	\\\nomeservidor\Categories\KLSHARE\PkgInst\KE_S_10.2.2.10535	23290.001737/2016-01	2.000	31/08/2016 a 31/08/2019	
2.	Kaspersky Security Center Network Agent			10.1.249	\\\nomeservidor\Categories\KLSHARE\PkgInst\NetAgent_10.2.434_KES_10.2.2.10535				
3.	AUTODESK Education Master Suite 2013 NLM com 24 (vinte e quarto) meses de atualizações	AutoDesk	Projetos CAD	-	\\\nomeservidor\Categories\AutoDesk	23060.001890/2012-18	250	12/06/2013 a 11/06/2015	Licenças perpétuas, sendo a vigência correspondente aos Upgrades
4.	Print Audit	The Print Management Company	Bilhetagem de Impressões	6.10.0	\\\nomeservidor\catalogo\adm\PA6NETINSTALL	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Licença fornecida pela QUALYCOPPY COMERCIO E SERVIÇOS LTDA (02.902.072/0001-50)
5.	Alto Qi Cad	AltoQi	CAD para a edição e acabamento dos desenhos gerados nos demais	v4	http://www.altoqi.com.br/downloads	-	20	Perpétua	O Software Funciona Através de um Token (Licença) que fica de posse da Coordenação do Curso de

ID DO SOFTWARE	Descrição do Software	FORNECEDOR	CATEGORIA SOFTWARE	VERSÃO ESTÁVEL	LINK DOWNLOAD	Nº PROCESSO AQUISIÇÃO	Nº LICENÇAS	VIGÊNCIA LICENÇA	OBSERVAÇÕES
			programas da família AltoQi						Engenharia Civil Campus Aracaju
6.	Alto Qi Eberick	AltoQi	Cálculo estrutural e concreto armado	V4	http://www.altoqi.com.br/downloads	-	20	Perpétua	
7.	Alto Qi Hydros	AltoQi	Programa para projeto de instalações hidráulicas e sanitárias prediais	V4	http://www.altoqi.com.br/downloads	-	20	Perpétua	
8.	Alto Qi Lumine	AltoQi	Programa Para Instalações Eletricas	V4	http://www.altoqi.com.br/downloads	-	20	Perpétua	
9.	ArcGis	Environmental Systems Research Institute	Sistemas de Informações Geográficas	9.3	https://www.arcgis.com/features/free-trial.html	-	25	Perpétua	O Software Funciona Através de um Token (Licença) que fica de posse da Coordenação do Curso de Saneamento do Campus Aracaju
10.	CIDEPELAB	CIDEPE	Software para Analise de dados de Experimentos	3.7	Mídia física	-	-	-	Software adquirido junto com os Equipamentos de Física
11.	Desbravador	Desbravador Software	Gestão Hoteleira	4.1	\\\nomedoservidor\catalogo\acad	23290.000357/2015-90	Ilimitado	Perpétua	
12.	DSCsoft	Tolteca informática	Ferramenta de desenvolvimento de pesquisas qualquantitativas utilizando o	1.1.0	http://www.tolteca.com.br/DSCsoft.aspx	-	-	-	Licença adquirida com verba de fomento a Pesquisa

ID DO SOFTWARE	Descrição do Software	FORNECEDOR	CATEGORIA SOFTWARE	VERSÃO ESTÁVEL	LINK DOWNLOAD	Nº PROCESSO AQUISIÇÃO	Nº LICENÇAS	VIGÊNCIA LICENÇA	OBSERVAÇÕES
			Discurso do Sujeito Coletivo						
13.	Matlab	MathWorks	Software interativo para cálculo numérico	R2016a	https://www.mathworks.com/campaigns/products/ppc/google /matlab-trial-request.html?s_eid=ppc_29850150442&q=matlab	Não se aplica	-	-	DOAÇÃO - CONVÊNIO Nº 6000.0069430.11.4 PRH-PB-127 (Termo de tombamento: 507/2016) - 31/03/2016 - Sob Posse da Coordenadoria de Eletrônica do Campus Aracaju



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE SERGIPE
DIRETORIA DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO
Av. Jorge Amado, 1551 – Loteamento Garcia, Bairro Jardins - CEP 49025-330 – Aracaju/SE
Fone: (79) 3711-3140 – E-mail: dti@ifs.edu.br

**CATÁLOGO PADRÃO DE SOFTWARES APLICATIVOS
HOMOLOGADOS NO ÂMBITO ADMINISTRATIVO DO IFS
(ANEXO II)**



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA**

INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE SERGIPE

DIRETORIA DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO

Av. Jorge Amado, 1551 – Loteamento Garcia, Bairro Jardins - CEP 49025-330 – Aracaju/SE

Fone: (79) 3711-3140 – E-mail: dti@ifs.edu.br

ID DO SOFTWARE	Descrição do Software	FORNECEDOR	Tipo Licenciamento	CATEGORIA SOFTWARE	VERSÃO ESTÁVEL	LINK DOWNLOAD	DATA HOMOLOG.	OBSERVAÇÕES
1.	7 zip	Igor Pavlov	Software Livre	Compactador de Arquivos	16.03	http://www.7-zip.org/download.html	21/10/2016	
2.	Adobe Acrobat Reader DC ou Superior Estável – Português	Adobe System Incorporated	Software Proprietário	Leitor de PDF	15017	https://get.adobe.com/br/reader/otherversions/	21/10/2016	
3.	Adobe AIR	Adobe Systems Incorporated	Software Proprietário	Compilador	18.0.0.144	https://get.adobe.com/br/air/	21/10/2016	
4.	Adobe Digital Edition	Abobe	Software Proprietário	DRM	4.52	http://www.adobe.com/br/solutions/ebook/digital-editions/download.html	21/10/2016	
5.	Adobe Flash Player	Adobe Systems Software Ireland Ltd	Software Proprietário	Add-Ons e Plugins	23.0.0.185	https://get.adobe.com/br/flashplayer/	21/10/2016	
6.	Autodesk Auto Cad 2015	Autodesk	Software Proprietário	Projetos CAD	2015	\n\\nomeservidor\\Catalogo\\AutoDesk	21/10/2016	
7.	Bizagi BPMN Modeler	Bizagi	Software Proprietário	Modelagem BPM	3.1	http://www.bizagi.com/pt/produtos/bpm-suite/modeler	21/10/2016	
8.	CCleaner Free	Piriform	Software Proprietário	Software Utilitário	5.22	https://www.piriform.com/ccleaner/download	21/10/2016	
9.	CDBurnerXP	CDBurnerXP	Software Proprietário	Gravador de Mídia	4.5.7	https://cdburnerxp.se/	21/10/2016	
10.	Cisco Network Assistant	CISCO	Software Proprietário	Gerenciador de redes CISCO	6.2	http://www.cisco.com/c/en/us/products/cloud-systems-management/network-assistant/index.html	21/10/2016	

ID DO SOFTWARE	Descrição do Software	FORNECEDOR	Tipo Licenciamento	CATEGORIA SOFTWARE	VERSÃO ESTÁVEL	LINK DOWNLOAD	DATA HOMOLOG.	OBSERVAÇÕES
11.	CMapTools	Florida Institute for Human and Machine Cognition (IHMC)	Software Livre	Mapas Mentais	6.02	http://cmap.ihmc.us/cmaptools/cmaptools-download/	21/10/2016	
12.	CPN Tools	AIS group, Eindhoven University of Technology	Software Livre	Simulador Redes Petri	4.01	http://cpn-tools.org/download	21/10/2016	
13.	DIA	The Dia Developers	Software Livre	Editor de Diagramas	0.97.2	http://dia-installer.de/	21/10/2016	
14.	DIRF e IRRF	Secretaria da Receita Federal	Software Proprietário	Gerador da Declaração DIRF	2016	http://idg.receita.fazenda.gov.br/orientacao/tributaria/declaracoes-e-demonstrativos/dirf-declaracao-do-imposto-de-renda-retido-na-fonte/tabelas-pgds/programa-gerador-da-declaracao-dirf-2016	21/10/2016	
15.	DOSVOX	Instituto Tercio Pacitti - NCE/UFRJ	Software Proprietário	Sistema Operacional para Deficientes Visuais	5	http://intervox.nce.ufrj.br/dosvox/download.htm	21/10/2016	
16.	DPF - Cadastro de Produto de QuiAcadêmico	ATECH	Software Proprietário	Controle de Produtos QuiAcadêmicos	1.8.3	http://www.pf.gov.br/servicos-pf/produtos-quiAcademicos/arquivos/cpq.exe	21/10/2016	
17.	FogService	FOG Project	Software Livre	Criação de Imagem do Sistema	1.2.0	https://fogproject.org/	21/10/2016	
18.	Foxit Reader	Foxit Software Inc.	Software Proprietário	Visualizador e Editor PDF	7.3.6.321	https://www.foxitsoftware.com/pt-br/products/pdf-reader/	21/10/2016	

ID DO SOFTWARE	Descrição do Software	FORNECEDOR	Tipo Licenciamento	CATEGORIA SOFTWARE	VERSÃO ESTÁVEL	LINK DOWNLOAD	DATA HOMOLOG.	OBSERVAÇÕES
19.	Free DWG Viewer	FreeViewer	Software Livre	Software de Leitura de arquivos CAD	6.3.0.18	http://www.freewiewer.com	21/10/2016	
20.	Google Chrome	Google Inc.	Software Livre	Navegador Web	54.0.2840.59	https://www.google.com/chrome/browser/desktop/index.html	21/10/2016	
21.	Google Drive	Google Inc.	Software Proprietário	Serviço de armazenamento e sincronização de arquivos	1.31	https://www.google.com/intl/pt-PT/drive/download/	21/10/2016	
22.	Google Earth	Google Inc.	Software Livre	Visualizador de Mapas	7.1.7.2606	https://www.google.com.br/intl/pt-BR/earth/download/ge/agree.html	21/10/2016	
23.	Hewlett-Packard ACLM.NET v1.2.2.1	Hewlett-Packard Company	Software Proprietário	Gerenciador de Impressão	1.00.0000	\\\nomedoservidor\Catalogo\Adm\	21/10/2016	
24.	HMifare Henry V2	Henry	Software Proprietário	Leitora de Cartão	1.0.1.0	\\\nomedoservidor\Catalogo\Adm\	21/10/2016	
25.	HP Customer Experience Enhancements	Hewlett-Packard Company	Software Proprietário	Gerenciador de Impressão	6.0.5.1	\\\nomedoservidor\Catalogo\Adm\	21/10/2016	
26.	HP SoftPaq Download Manager	Hewlett-Packard Company	Software Proprietário	Gerenciador de Impressão	3.4.6.0	\\\nomedoservidor\Catalogo\Adm\	21/10/2016	
27.	HP Support Solutions Framework	Hewlett-Packard Company	Software Proprietário	Gerenciador de Impressão	12.2.8.17	\\\nomedoservidor\Catalogo\Adm\	21/10/2016	
28.	Iobit Uninstaller Free	Iobit	Software Proprietário	Desinstalador	6.0.2	https://www.piriform.com/cleaner/download	21/10/2016	
29.	Java 7 ou Superior com update mais recente	Oracle Corporation	Software Proprietário	Plugin JRE	7.x com update xx	https://www.java.com/pt_BR/download/	21/10/2016	

ID DO SOFTWARE	Descrição do Software	FORNECEDOR	TIPO LICENCIAMENTO	CATEGORIA SOFTWARE	VERSÃO ESTÁVEL	LINK DOWNLOAD	DATA HOMOLOG.	OBSERVAÇÕES
30.	Kaspersky EndPoint Security for Windows	Kaspersky Lab	Software Proprietário	Antivírus	10.2.1.23	\\\nomedoservidor\Catalogo\Adm\KLSHARE\PkgInst\KES_10.2.2.10535	21/10/2016	
31.	Kaspersky Security Center Network Agent	Kaspersky Lab	Software Proprietário	Antivírus	10.1.249	\\\nomedoservidor\Catalogo\Adm\KLSHARE\PkgInst\Net Agent_10.2.434_KES_10.2.2.10535	21/10/2016	
32.	KeePass	KeePass.inc	Software Livre	Gerenciador de Senhas	2.3.4	http://keepass.info/	21/10/2016	
33.	LibreOffice 5.2.1.2 ou superior	The Document Foundation	Software Livre	Software Proprietário	5.2.1.2	https://pt-br.libreoffice.org/baixe-ja/libreoffice-stable/	21/10/2016	
34.	LibreOffice Base	The Document Foundation	Software Livre	Banco de Dados	5.2.1.2	https://pt-br.libreoffice.org/baixe-ja/libreoffice-stable/	21/10/2016	
35.	LibreOffice Calc	The Document Foundation	Software Livre	Editor de Planilhas Eletrônicas	5.2.1.2	https://pt-br.libreoffice.org/baixe-ja/libreoffice-stable/	21/10/2016	
36.	LibreOffice Draw	The Document Foundation	Software Livre	Editoração Eletrônica	5.2.1.2	https://pt-br.libreoffice.org/baixe-ja/libreoffice-stable/	21/10/2016	
37.	LibreOffice Impress	The Document Foundation	Software Livre	Apresentação de Slides	5.2.1.2	https://pt-br.libreoffice.org/baixe-ja/libreoffice-stable/	21/10/2016	
38.	LibreOffice Writer	The Document Foundation	Software Livre	Editor de Textos	5.2.1.2	https://pt-br.libreoffice.org/baixe-ja/libreoffice-stable/	21/10/2016	
39.	LibreOffice Cobian Backup 11 Gravity	Cobian	Software Livre	Software de Backup	11	http://www.cobiansoft.com/cobianbackup.htm	21/10/2016	
40.	LiteManager Free	LiteManagerTeam	Software Proprietário	Administrador de computadores remoto	2.7	http://www.litemanager.com/download/	21/10/2016	
41.	Media Player Codec Pack	Cole Williams	Software Proprietário	Pacote de codecs	4.3.4	https://www.mediacodecpack.com/	21/10/2016	

ID DO SOFTWARE	Descrição do Software	FORNECEDOR	TIPO LICENCIAMENTO	CATEGORIA SOFTWARE	VERSÃO ESTÁVEL	LINK DOWNLOAD	DATA HOMOLOG.	OBSERVAÇÕES
42.	Mozilla Firefox	Mozilla	Software Livre	Navegadores	49.0.1	https://www.mozilla.org/pt-BR/firefox/new/?scene=2	21/10/2016	
43.	MySQL Workbench	Oracle	Software Proprietário	Database	6.3.7	http://dev.mysql.com/downloads/workbench/	21/10/2016	
44.	NexCafe	NexCafe	Software Livre	Gerenciador de Lan House		http://www.nexcafe.com.br/	21/10/2016	
45.	OCS Inventory NG Agent	OCSInventory	Software Livre	Software de Inventário	2.1.1.3	http://www.ocsinventory-ng.org	21/10/2016	
46.	Open Project	OpenProject GmbH	Software Livre	Gerenciamento de Projetos	6.0.5	https://www.openproject.org/open-source/download/	21/10/2016	
47.	Oracle VM VirtualBox	Oracle	Software Livre	Virtualização	5.1.6	https://www.virtualbox.org/wiki/Downloads	21/10/2016	
48.	ORSE	CEHOP	Software Livre	Orçamento	1.3.4.1	http://www.cehop.se.gov.br/orse/	21/10/2016	
49.	Polycom CMA Desktop	Polycom Inc	Software Proprietário	Vídeoconferência	5.2.3.48551	http://downloads.polycom.com/net_endpt_mgmt/cmad/CMAD-release_5.2.6.48551.exe	21/10/2016	
50.	Ponto Secullum	Secullum	Software Proprietário	Sistema de Ponto	4.1.30.0	\\\nomedoservidor\Catalogo\Adm\	21/10/2016	
51.	Print Audit	Print Audit	Software Proprietário	Bilhetagem de Impressões	6.10.0.0	\\\nomeservidor\catalogo\Adm\PA6NETINSTALL	21/10/2016	
52.	Putty	PuTTY Team Members	Software Livre	Emulação de terminal	0.67	https://the.earth.li/~sgtatham/putty/latest/x86/putty.exe	21/10/2016	
53.	Q-Acadêmico	Qualidata	Software Proprietário	Sistema Acadêmico	3.0	\\\dazzle\PUBLICO\InstaladorAcademicoSE_NOVO	21/10/2016	
54.	Skype™	Microsoft Corporation	Software Proprietário	Comunicador	7.27	https://www.skype.com/pt-br/download-skype/skype-for-computer/	21/10/2016	
55.	Super Putty	PuTTY Team Members	Software Livre	Emulação de terminal	1.4.0.8	https://github.com/jimradford/superputty/releases	21/10/2016	
56.	SW-EDIT	SignWriting Software	Software Proprietário	Editor de Texto Para Libras	1	http://www.signwriting.org/downloads/	21/10/2016	

ID DO SOFTWARE	DESCRÇÃO DO SOFTWARE	FORNECEDOR	TIPO LICENCIAMENTO	CATEGORIA SOFTWARE	VERSÃO ESTÁVEL	LINK DOWNLOAD	DATA HOMOLOG.	OBSERVAÇÕES
57.	Thunderbird	Mozilla	Software Livre	Gerenciador de Emails	45.0.5	https://www.mozilla.org/pt-BR/thunderbird/	21/10/2016	
58.	VMware vSphere Client	VMWare	Software Livre	Virtualização	6.x	http://my.vmware.com/en/web/vmware/info/slug/data_center_cloud_infrastructure/vmware_vsphere/6_0	21/10/2016	
59.	VMware Workstation Player	Vmware Inc.	Software Proprietário	Virtualização	12.1.1	http://www.vmware.com/products/player/playerproduct-evaluation.html	21/10/2016	
60.	WinSCP	WinSCP	Software Livre	Redes	5.8.4 RC	http://www.winscp.net	21/10/2016	



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE SERGIPE
DIRETORIA DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO
Av. Jorge Amado, 1551 – Loteamento Garcia, Bairro Jardins - CEP 49025-330 – Aracaju/SE
Fone: (79) 3711-3140 – E-mail: dti@ifs.edu.br

**CATÁLOGO PADRÃO DE SOFTWARES APLICATIVOS
HOMOLOGADOS NO ÂMBITO ACADÊMICO DO IFS
(ANEXO III)**



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA**

INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE SERGIPE

DIRETORIA DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO

Av. Jorge Amado, 1551 – Loteamento Garcia, Bairro Jardins - CEP 49025-330 – Aracaju/SE

Fone: (79) 3711-3140 – E-mail: dti@ifs.edu.br

ID DO SOFTWARE	Descrição do Software	FORNECEDOR	Tipo Licenciamento	CATEGORIA SOFTWARE	VERSÃO ESTÁVEL	LINK DOWNLOAD	DATA HOMOLOG.	OBSERVAÇÕES
1.	ACD/ChemSketch	ACDLabs	Software Proprietário	Desenho de Estruturas Químicas	12	http://www.acdlabs.com/resources/freeware/chemsketch/chembasic/	21/10/2016	
2.	Adobe Acrobat Reader DC ou Superior Estável – Português	Adobe System Incorporated	Software Livre	Leitor de Pdf	15017	https://get.adobe.com/br/reader/otherversions/	21/10/2016	
3.	Adobe Digital Edition	Abobe	Software Proprietário	DRM	4.52	http://www.adobe.com/br/solutions/ebook/digital-editions/download.html	21/10/2016	
4.	Advanced IP Scanner	Famatech	Software Livre	Scanner de Redes	2.4.3021	www.advanced-ip-scanner.com.br	21/10/2016	
5.	Alto Qi Cad	ALTO QI	Software Proprietário	CAD para a edição e acabamento dos desenhos gerados nos demais programas da família AltoQi	V4	http://www.altoqi.com.br/downloads	21/10/2016	
6.	Alto Qi Eberick	ALTO QI	Software Proprietário	Calculo estrutural e calculo estrutural e concreto armado	V4	http://www.altoqi.com.br/downloads	21/10/2016	
7.	Alto Qi Hydros	ALTO QI	Software Proprietário	Programa para projeto de	V4	http://www.altoqi.com.br/downloads	21/10/2016	

ID DO SOFTWARE	Descrição do Software	FORNECEDOR	TIPO LICENCIAMENTO	CATEGORIA SOFTWARE	VERSÃO ESTÁVEL	LINK DOWNLOAD	DATA HOMOLOG.	OBSERVAÇÕES
				instalações hidráulicas e sanitárias prediais				
8.	Alto Qi Lumine	ALTO QI	Software Proprietário	Programa Para Instalações Eletricas	V4	http://www.altoqi.com.br/downloads	21/10/2016	
9.	Android Studio	Google Inc	Software Livre	IDE Android	2.2.1.0	https://developer.android.com/studio/index.html	21/10/2016	
10.	ArcGis	ESRI	Software Proprietário	Sistemas de Informações Geográficas	9.3	https://www.arcgis.com/features/free-trial.html	21/10/2016	
11.	Arduino IDE	Arduino	Software Livre	IDE para Arduino	1.6.12	https://www.arduino.cc/en/main/software	21/10/2016	
12.	Argo Uml	Tigris.org	Software Proprietário	Editor de Diagramas UML	0.34	http://argouml-downloads.tigris.org/	21/10/2016	
13.	Astah Community	Change Vision	Community	UML2.x	7_0_0	http://astah.net/download	21/10/2016	
14.	AutoCAD 2015 ou superior Português Brasil	AutoDesk	Software Proprietário	Editor de plantas CAD	2015	http://www.autodesk.com/education/free-software/autocad	21/10/2016	
15.	Autodesk Auto Cad 2015	Autodesk	Software Proprietário	Projetos CAD	2015	http://www.autodesk.com/education/free-software/autocad	21/10/2016	
16.	Autodesk Revit 2015	Autodesk	Software Proprietário	Projeto construção, projeto estrutural, engenharia MEP	2015	http://www.autodesk.com/education/free-software/autocad	21/10/2016	
17.	BlueJ	University of Kent	Software Livre	IDE	3.1.7	http://www.bluej.org/	21/10/2016	
18.	br Modelo	Carlos Henrique Cândido	Software Proprietário	Editor de DER	2	http://sis4.com/brModelo/download.aspx	21/10/2016	

ID DO SOFTWARE	Descrição do Software	FORNECEDOR	TIPO LICENCIAMENTO	CATEGORIA SOFTWARE	VERSÃO ESTÁVEL	LINK DOWNLOAD	DATA HOMOLOG.	OBSERVAÇÕES
19.	C.a.R	Rene Grothmann	Software Livre	Software Aplicativo para Ensino de Matematica	11	http://car.rene-grothmann.de/download/car.exe	21/10/2016	
20.	CCleaner Free	Piriform	Software Proprietário	Software Utilitário	5.22	https://www.piriform.com/ccleaner/download	21/10/2016	
21.	CIDEPELAB	CIDEPE	Software Proprietário	Software para Analise de dados de Experimentos	3.7	\\\nomedoservidor\Catalogo\Acad\	21/10/2016	
22.	Cisco Packet Tracer	Cisco	Software Proprietário	Simulador de Rede	7	http://www.packettracer.net/work.com/download/download-packet-tracer.html	21/10/2016	
23.	Clic02 Edit	Wegt	Software Proprietário	Driver para Microcontrolador Clic02	3.3.100303	http://www.weg.net/files/products/WEG-software-de-programacao-do-clic-02-clic-edit-3.3-software-portugues-br.zip	21/10/2016	
24.	Cmap Tools	Florida Institute for Human and Machine Cognition (IHMC)	Software Livre	Mapas Mentais	6.02	http://cmap.ihmc.us/cmptools/cmptools-download/	21/10/2016	
25.	Daemon Tools Lite	Disc Soft Ltd	Software Proprietário/Livre	Emulador	10.4.0	http://www.disk-tools.com/download/daemon	21/10/2016	
26.	Desbravador	Desbravador Software	Software Proprietário	Gestão Hoteleira	4.1	Somente com o Setor de TI	21/10/2016	
27.	Dev C++	Bloodshed Software até 2005, Orwell (Johan Mes) desde 2011	Software Livre	IDE	5.11	http://orwelldevcpp.blogspot.com.br/	21/10/2016	
28.	DIA	The Dia Developers	Software Livre	Editor de Diagramas	0.97.2	http://dia-installer.de/	21/10/2016	

ID DO SOFTWARE	Descrição do Software	FORNECEDOR	Tipo Licenciamento	CATEGORIA SOFTWARE	VERSÃO ESTÁVEL	LINK DOWNLOAD	DATA HOMOLOG.	OBSERVAÇÕES
29.	Docker Toolbox	Docker	Software Livre	plataforma Open Source escrito em Go	1.12.0	https://www.docker.com/products/docker#/windows	21/10/2016	
30.	DOSVOX	Instituto Tercio Pacitti - NCE/UFRJ	Software Proprietário	Sistema Operacional para Deficientes Visuais	5	http://intervox.nce.ufrj.br/dosvox/download.htm	21/10/2016	
31.	DSCsoft	Tolteca informática	Software Proprietário	Ferramenta de desenvolvimento de pesquisas qualquantitativas utilizando o Discurso do Sujeito Coletivo	1.1.0.0	http://www.tolteca.com.br/DSCsoft.aspx	21/10/2016	
32.	Eclipse	Eclipse Foundation	Software Livre	IDE	Neon	https://eclipse.org/mars/	21/10/2016	
33.	Entity Framework Designer for Visual Studio 2012	Microsoft Corporation	Software Proprietário	Desenvolvimento	11.1.20810	http://www.microsoft.com/pt-br/download	21/10/2016	
34.	Epson Mp Easy	EPSON Inc	Software Proprietário	Compartilhador de Tela	2.87	http://www.epson.com/cgi-bin/Store/support/supDetail.jsp?oid=35942&infoType=Downloads	21/10/2016	
35.	FLUIDSIM	FESTO	Software Livre	Software para trabalhar com Circuitos Eletrônicos	5.0	http://fluidsim.br.uptodown.com/windows	21/10/2016	
36.	Foxit Reader	Foxit Software Inc.	Software Proprietário	Visualizador de PDF	7.3.6.321	https://www.foxitsoftware.com/pt-br/products/pdf-reader/	21/10/2016	
37.	Free Pascal	Free Pascal Team	Software Livre	IDE para Pascal	3.0.0	http://www.freepascal.org/download.var	21/10/2016	

ID DO SOFTWARE	Descrição do Software	FORNECEDOR	Tipo Licenciamento	CATEGORIA SOFTWARE	VERSÃO ESTÁVEL	LINK DOWNLOAD	DATA HOMOLOG.	OBSERVAÇÕES
38.	FreePortScanner	Nsasoft	Software Livre	Scanner de Redes	3.4.8	http://www.nsauditor.com/network_tools/free_port_scanner.html#.V_N6rXn7BQ	21/10/2016	
39.	Ftool	Tecgraf/PUC-Rio	Software Proprietário	Ensino do comportamento estrutural de pórticos planos	3.01	http://www.alis-sol.com.br/ftool/index_pt.html	21/10/2016	
40.	GanttProject	GanttProject Team	Software Livre	Gerenciamento de Projetos	2.81	https://sourceforge.net/projects/ganttp project/files/latest/download	21/10/2016	
41.	Geogebra	International GeoGebra Institute	Software Livre	Gera Graficos Geometricos	5.0.280.0	https://www.geogebra.org/home/get/package/win	21/10/2016	
42.	GIMP	GIMP Team	Software Livre	Editor de Imagens	2.8.18	https://www.gimp.org/	21/10/2016	
43.	Git Version	The Git Developement Community	Software Livre	Programa Versionamento de Software	2.9.3	https://git-scm.com/downloads	21/10/2016	
44.	GlassFish Server	Oracle Corporation	Software Livre	Servidor de Aplicação	4.1	https://glassfish.java.net/download.htm	21/10/2016	
45.	GNS3	Gns3 community	Community	Simulador de Rede	1.5.1	https://www.gns3.com/community	21/10/2016	
46.	Google Chrome	Google Inc.	Software Livre	Navegador Web	54.0.2840.59m	https://www.google.com/chrome/browser/desktop/index.html	21/10/2016	
47.	Google Drive	Google Inc.	Software Proprietário	Serviço de armazenamento e sincronização de arquivos	1.31	https://www.google.com/intl/pt-PT/drive/download/	21/10/2016	
48.	Google Earth	Google Inc.	Software Livre	Visualizador de Mapas	7.1.7.2606	https://www.google.com.br/intl/pt-BR/earth/download/ge/agree.html	21/10/2016	

ID DO SOFTWARE	Descrição do Software	FORNECEDOR	TIPO LICENCIAMENTO	CATEGORIA SOFTWARE	VERSÃO ESTÁVEL	LINK DOWNLOAD	DATA HOMOLOG.	OBSERVAÇÕES
49.	Google Sketchup	Google Inc.	Software Proprietário	Modelação 3D	16.1.1449.0	https://google-sketchup.br uptodown.com/windows	21/10/2016	
50.	Graphical Network Simulator 3	GNS3 Technologies Inc	Software Livre	Emulador	1.5.2	https://www.gns3.com/software	21/10/2016	
51.	Hewlett-Packard ACLM.NET	Hewlett-Packard Company	Software Proprietário	Gerenciador de Impressão	1.2.2.1	\\\nomedoservidor\Catalogo\	21/10/2016	
52.	HP Customer Experience Enhancements	Hewlett-Packard	Software Proprietário	Gerenciador de Impressão	6.0.5.1	\\\nomedoservidor\Catalogo\	21/10/2016	
53.	HP SoftPaq Download Manager	Hewlett-Packard Company	Software Proprietário	Gerenciador de Impressão	3.4.6.0	\\\nomedoservidor\Catalogo\	21/10/2016	
54.	HP Support Solutions Framework	HP	Software Proprietário	Gerenciador de Impressão	12.2.8.17	\\\nomedoservidor\Catalogo\	21/10/2016	
55.	Install Guard	Completelock	Software Proprietário	Bloqueador de Instalação e execução de software não autorizado	0.9	http://www.completelock.com/	21/10/2016	
56.	IntelliJ IDEA Community Edition	JetBrains s.r.o	Community	IDE Desenvolvimento	162.1812.17	https://www.jetbrains.com/idea/	21/10/2016	
57.	Java 7 ou Superior com update mais recente	Oracle Corporation	Software Proprietário	Plugin JRE	7.x com update xx	https://www.java.com/pt_BR/download/	21/10/2016	
58.	Kaspersky EndPoint Security for Windows	Kaspersky Lab	Software Proprietário	Antivírus	10.2.4.674	\\\nomedoservidor\Catalogo\Acad\KLSHARE\PkgInst\KES_10.2.2.674	21/10/2016	
59.	Kaspersky Security Center Network Agent	Kaspersky Lab	Software Proprietário	Antivírus	10.1.249	\\\nomedoservidor\Catalogo\Acad\KLSHARE\PkgInst\Net	21/10/2016	

ID DO SOFTWARE	Descrição do Software	FORNECEDOR	Tipo Licenciamento	CATEGORIA SOFTWARE	VERSÃO ESTÁVEL	LINK DOWNLOAD	DATA HOMOLOG.	OBSERVAÇÕES
						Agent_10.2.434_KES_10.2.2 .10535		
60.	KODU Game Lab	Microsoft	Software Proprietário	IDE	1.4.160.0	https://www.microsoft.com/en-us/download/details.aspx?id=10056	21/10/2016	
61.	Led Beta	Sebastian Deorowicz and Adam Skórczyński	Software Livre	Editor de Texto LaTex	0.5.3	http://www.latexeditor.org/download_main.html	21/10/2016	
62.	LibreOffice 5.2.1.2 ou superior	The Document Foundation	Software Livre	Software Proprietário	5.2.1.2	https://pt-br.libreoffice.org/baixe-ja/libreoffice-stable/	21/10/2016	
63.	LibreOffice Base	The Document Foundation	Software Livre	Banco de Dados	5.2.1.2	https://pt-br.libreoffice.org/baixe-ja/libreoffice-stable/	21/10/2016	
64.	LibreOffice Calc	The Document Foundation	Software Livre	Editor de Planilhas Eletrônicas	5.2.1.2	https://pt-br.libreoffice.org/baixe-ja/libreoffice-stable/	21/10/2016	
65.	LibreOffice Draw	The Document Foundation	Software Livre	Editoração Eletrônica	5.2.1.2	https://pt-br.libreoffice.org/baixe-ja/libreoffice-stable/	21/10/2016	
66.	LibreOffice Impress	The Document Foundation	Software Livre	Apresentação de Slides	5.2.1.2	https://pt-br.libreoffice.org/baixe-ja/libreoffice-stable/	21/10/2016	
67.	LibreOffice Writer	The Document Foundation	Software Livre	Editor de Textos	5.2.1.2	https://pt-br.libreoffice.org/baixe-ja/libreoffice-stable/	21/10/2016	
68.	LibreOffice Cobian Backup 11 Gravity	Cobian	Software Livre	Software de Backup	11	http://www.cobiansoft.com/cobianbackup.htm	21/10/2016	
69.	LiteManager	LiteManagerTeam	Software Proprietário	Administrador de computadores remoto	2.7	http://www.litemanager.com/download/	21/10/2016	
70.	Logisim	Carl Burch	Software Livre	Simulador	2.7.1	http://www.cburch.com/logisim/download.html	21/10/2016	

ID DO SOFTWARE	Descrição do Software	FORNECEDOR	Tipo Licenciamento	CATEGORIA SOFTWARE	VERSÃO ESTÁVEL	LINK DOWNLOAD	DATA HOMOLOG.	OBSERVAÇÕES
71.	Lyx	Lyx	Software Livre	Editor de Texto LaTex	2.2.2	https://www.lyx.org/Download	21/10/2016	
72.	MASTAN2	MASTAN	Software Proprietário	Análise linear e não linear de estruturas de Engenharia Civil	3.5	http://www.mastan2.com/data/MASTAN2_Installer_pc.zip	21/10/2016	
73.	Matercam	Mastercam®	Software Proprietário	Software de Programação	2017	http://www.mastercam.com/en-us/Support/Downloads/Mastercam	21/10/2016	
74.	MATLAB	MathWorks	Software Proprietário	Software interativo para cálculo numérico	R2016a	https://www.mathworks.com/campaigns/products/ppc/google/matlab-trial-request.html?s_eid=ppc_29850150442&q=matlab	21/10/2016	
75.	MATLAB R2012a	The MathWorks, Inc	Software Proprietário	Calculo Matemático	7.14	www.mathworks.com/download	21/10/2016	
76.	Microsoft .NET Framework 4.5.1	Microsoft Corporation	Software Proprietário	IDE	4.5.50938	http://go.microsoft.com/fwlink/?LinkId=286134	21/10/2016	
77.	Microsoft SQL Server 2008 R2 ou Superior Estável Management	Microsoft Corporation	Software Proprietário	Banco de Dados	10.51.2500	https://www.microsoft.com/pt-br/download/details.aspx?id=9071	21/10/2016	
78.	Microsoft Viewer	Microsoft	Software Proprietário	Visualizador	1.181.698.172	https://www.microsoft.com/en-us/download/details.aspx?id=4	21/10/2016	
79.	Microsoft Visual C++ 2005 Redistributable (x64)	Microsoft Corporation	Software Proprietário	IDE	8.0.56336	\\\nomedoservidor\Catalogo\Acad	21/10/2016	
80.	Microsoft Visual C++ 2008	Microsoft Corporation	Software Proprietário	IDE	9.0.30729	\\\nomedoservidor\Catalogo\Acad	21/10/2016	

ID DO SOFTWARE	Descrição do Software	FORNECEDOR	TIPO LICENCIAMENTO	CATEGORIA SOFTWARE	VERSÃO ESTÁVEL	LINK DOWNLOAD	DATA HOMOLOG.	OBSERVAÇÕES
	Redistributable - x86 9.0.30729.17 ou superior							
81.	Microsoft Visual C++ 2012 x86 Additional Runtime - 11.0.51106 ou superior	Microsoft Corporation	Software Proprietário	IDE	11.0.51106	\\\nomedoservidor\Catalogo\Acad	21/10/2016	
82.	MiKTeX	MiKTeX	Software Livre	Editor de Texto TeX/LaTeX	2.9.6069	https://miktex.org/download	21/10/2016	
83.	Modellus	Vitor Duarte Teodoro	Software Livre	Criação de modelos matemáticos	0.4	http://modellus.co/index.php?option=com_content&view=category&layout=blog&id=18&Itemid=114&lang=pt	21/10/2016	
84.	Mozilla Firefox	Mozilla	Software Livre	Navegadores	49.0.1	https://www.mozilla.org/pt-BR/firefox/new/?scene=2	21/10/2016	
85.	MySQL Workbench	Oracle	Software Proprietário	Database	6.3.7	http://dev.mysql.com/downloads/workbench/	21/10/2016	
86.	NetBeans	Sun Microsystems	Software Livre	IDE	8.2	https://netbeans.org/downloads/index.html	21/10/2016	
87.	Nmap (Network Mapper)	Gordon Lyon	Software Livre	Scanner	7.3	https://nmap.org/download.html	21/10/2016	
88.	Notepad++	Don Ho	Software Livre	Editor de Texto	7	https://notepad-plus-plus.org/download/v7.html	21/10/2016	
89.	NVDA	NX Access Limited	Software Livre	Acessibilidade	2014.4	http://intervox.nce.ufrj.br/dosvox/download.htm	21/10/2016	
90.	OCS Inventory NG Agent	OCSInventory	Software Livre	Software de Inventário	2.1.1.3	http://www.ocsinventory-ng.org	21/10/2016	
91.	One Drive	Microsoft	Software Proprietario	Gerenciador de Arquivos do Serviço One Drive	17.3.6517.0809	https://onedrive.live.com/about/pt-br/download/	21/10/2016	

ID DO SOFTWARE	Descrição do Software	FORNECEDOR	TIPO LICENCIAMENTO	CATEGORIA SOFTWARE	VERSÃO ESTÁVEL	LINK DOWNLOAD	DATA HOMOLOG.	OBSERVAÇÕES
92.	Oracle VM VirtualBox	Oracle	Software Livre	Virtualização	5.1.6	https://www.virtualbox.org/wiki/Downloads	21/10/2016	
93.	ORSE	CEHOP	Software Livre	Orçamento	1.3.4.1	http://www.cehop.se.gov.br/orse/	21/10/2016	
94.	PascalZim	Universidade de Brasília	Software Livre	IDE	6.0.2	http://pascalzimbr.blogspot.com.br/p/blog-page.html	21/10/2016	
95.	Pencil	Pencil Project	Software Livre	ferramenta de prototipagem	2.0.5	http://pencil.evolus.vn/	21/10/2016	
96.	Pesquisa Operacional	Mauricio Pereira dos Santos	Software Proprietário	Aplicativo para Topicos de Pesquisa Operacional	10	http://mpsantos.com.br/	21/10/2016	
97.	PG Admin 3	PostgreSql	Software Livre	Gerencidor de Banco de Dados	4.1	https://www.pgadmin.org/download/	21/10/2016	
98.	Plano de Negócio	Sebrae/MG	Software Livre	Ferramenta de aprendizagem de gestão	3	https://www.sebraemg.com.br/atendimento/biblioteca/digital/documento/software/planejamento-de-negocio-30	21/10/2016	
99.	PostgreSQL	PostgreSQL Global Development Group	Software Livre	SGBD	9.5.4	http://www.enterprisedb.com/products-services-training/pgdownload#windows	21/10/2016	
100.	Python	Python Software Foundation	Software Livre	Ferramenta de Desenvolvimento	3.5.2	https://www.python.org/ftp/python/3.5.2/python-3.5.2.exe	21/10/2016	
101.	QGis	QGIS user group Switzerland	Software Livre	Sistemas de Informações Geográficas	2.16.3	http://www.qgis.org/en/site/forusers/download.html	21/10/2016	
102.	R	R Core Team	Software Livre	Linguagem de programação	3.3.1	https://cran.r-project.org/mirrors.html	21/10/2016	
103.	Rstudio	RStudio Inc.	Software Livre	IDE	0.99.903	https://www.rstudio.com/products/rstudio/download/	21/10/2016	

ID DO SOFTWARE	Descrição do Software	FORNECEDOR	TIPO LICENCIAMENTO	CATEGORIA SOFTWARE	VERSÃO ESTÁVEL	LINK DOWNLOAD	DATA HOMOLOG.	OBSERVAÇÕES
104.	ScadaBR	MCA Sistemas	Software Livre	Sistema Supervisório	1.0 CE	http://www.scadabr.com.br/?q=downloads	21/10/2016	
105.	SCILAB	Scilab Enterprises	Software Livre	Calculo Matemático	5.5.2	http://www.scilab.org/download/latest	21/10/2016	
106.	Scratch	Mit Media LAB	Software Livre	Linguagem de Programação	1.4.0.0	http://www.scratchbrasil.net.br/index.php/sobre-o-scratch/75-baixar-scratch.html	21/10/2016	
107.	Scratch 2 Offline Editor	MIT Media Lab	Software Livre	IDE	450.1	https://scratch.mit.edu/scratch2download/	21/10/2016	
108.	Skype™	Microsoft Corporation	Software Proprietário	Comunicador	7.27	https://www.skype.com/pt-br/download-skype/skype-for-computer/	21/10/2016	
109.	SmartView	Fluke	Software Proprietário	Termovisores visuais	4.0	http://www.fluke.com/fluke/bppt/support/software/download-de-software-para-termovisores	21/10/2016	
110.	SPDSW	HI Tecnologia	Software Livre	Ambiente de Programação para Controladores	4.1.01	http://www.hitecnologia.com.br/repositorio	21/10/2016	
111.	Star Uml	Star Uml	Software Livre	Editor de Diagramas UML	5	http://staruml.sourceforge.net/v1/download.php	21/10/2016	
112.	SuperLogo	Nied/Unicamp	Software Livre	IDE para LOGO	3	http://www.nied.unicamp.br/?q=content/download-super-logo-3	21/10/2016	
113.	SW-EDIT	SignWriting Software	Software Proprietário	Editor de Texto Para Libras	1	http://www.signwriting.org/downloads/	21/10/2016	
114.	TerraView	INPE	Software Livre	Aplicativo para Geoprocessamento	4.2.2	http://www.dpi.inpe.br/terraview/php/dow.php?body=Dow	21/10/2016	
115.	TeXnicCenter	TeXnicCenter	Software Livre	IDE para LaTex	2.0.2	http://www.texniccenter.org/download/	21/10/2016	

ID DO SOFTWARE	Descrição do Software	FORNECEDOR	TIPO LICENCIAMENTO	CATEGORIA SOFTWARE	VERSÃO ESTÁVEL	LINK DOWNLOAD	DATA HOMOLOG.	OBSERVAÇÕES
116.	TeXstudio	Benito Van der Zander	Software Livre	TeXstudio é um ambiente integrado de escrita para a criação de documentos LaTeX.	2.11.0	http://www.texstudio.org/	21/10/2016	
117.	Toolwiz Time Freeze 2017 ou superior	Toolwiz	Software Livre	Criação Pontos de Restauração	4.3.1.5000	http://www.toolwiz.com/products/toolwiz-time-freeze/	21/10/2016	
118.	TortoiseSVN	TortoiseSvn Global Development Group	Software Livre	Subversion	1.9.4	https://tortoisessvn.net/downloads.html	21/10/2016	
119.	Turbo Pascal	Borland	Software Livre	IDE	5.5	http://ultradownloads.com.br/download/Turbo-Pascal/	21/10/2016	
120.	Unity 3D	Unity Technologies	Software Proprietário	Engine para Jogos	5.4.2	https://unity3d.com/pt/get-unity/download	21/10/2016	
121.	VisualG	Antonio Carlos Nicolodi	Software Livre	IDE	3	https://sourceforge.net/projects/visualg30/files/latest/download	21/10/2016	
122.	VMware Workstation Player	Vmware Inc.	Software Proprietário	Virtualização	12.1.1	http://www.vmware.com/products/player/playerproduct-evaluation.html	21/10/2016	
123.	Wamp Server	WampServer	Software Livre	Ambiente de Desenvolvimento	3.0.6	http://www.wampserver.com/en/	21/10/2016	
124.	Weka	Machine Learning Group at the University of Waikato	Software Livre	Aprendizagem de Máquina	3.6	http://www.cs.waikato.ac.nz/ml/weka/downloading.html	21/10/2016	
125.	WinPCap	Riverbed Technology	Software Livre	Biblioteca	4.1.3	http://www.winpcap.org/install/default.htm	21/10/2016	
126.	WinPlot	Richard Parris	Software Proprietário	Gerador de Graficos apartir de Funções	32	http://math.exeter.edu/rparris/winplot.html	21/10/2016	

ID DO SOFTWARE	DESCRICAÇÃO DO SOFTWARE	FORNECEDOR	TIPO LICENCIAMENTO	CATEGORIA SOFTWARE	VERSÃO ESTÁVEL	LINK DOWNLOAD	DATA HOMOLOG.	OBSERVAÇÕES
127.	Wireshark	Wireshark Foundation	Software Proprietário	Analise de Rede	2.2.1	https://www.wireshark.org/download.html	21/10/2016	



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA

INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLÓGICA DE SERGIPE
Av. Jorge Amado, 1551 – Loteamento Garcia, Bairro Jardins - CEP 49025-330 – Aracaju/SE
Fone: (79) 3711 1400 – E-mail: reitoria@ifs.edu.br

ANEXO IV
GLOSSÁRIO (TERMOS TÉCNICOS, SIGNIFICADOS)

ITIL foi desenvolvida no fim dos anos 1980 pela *Central Computer and Telecommunications Agency*, a biblioteca ITIL, *Information Technology Infrastructure Library*, é um conjunto de boas práticas em infraestrutura, operação e manutenção de serviços de TI para as áreas operacional e tática da empresa. O modelo desta biblioteca, totalmente flexível e adaptável ao negócio e estratégia de TI, busca promover uma gestão direcionada a entrega eficiente dos serviços ao cliente.

Gerenciamento de Configuração no ITIL é um dos processos mais importantes e ao mesmo tempo mais críticos dentro do modelo ITIL. É, praticamente, impossível realizar o gerenciamento de serviços com eficácia sem que se tenha total controle dos itens de configuração, do ambiente e dos serviços oferecidos pela TI ao negócio. Um bom funcionamento do Gerenciamento da Configuração supre a instituição com:

- Informação precisa e atualizada de todos os componentes que são requeridos para executar um processo de negócio (do ponto de vista do serviço em vez dos componentes).
- Maior controle sobre os ativos da TI em uso.
- Habilidade para executar serviços de TI com alta qualidade.

Gerenciamento de Mudanças no ITIL tem como objetivo realizar mudanças de maneira planejada, pelo menor custo e com o mínimo de riscos, fornecendo como principais benefícios:

- Mudanças controladas e desse modo menos casos de perda da qualidade causada por mudanças;
- Risco detectados no estágio embrionário;
- Poucas mudanças envolvidas em erros ou incidentes;
- Valiosa informação do gerenciamento a respeito das mudanças planejadas e implantadas e suas ramificações;
- Serviços mais estáveis e desse modo aumento da produtividade dos usuários;
- Melhoria da produtividade dos especialistas de TI envolvidos;
- Melhor habilidade para superação das equipes com altas densidades de mudança;
- Capacidade para voltar ao estado original, no caso de encontrar problemas.

Gerenciamento de Liberação é responsável pelo armazenamento de todo o software e hardware autorizado dentro da organização, tendo como benefícios:



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA

INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLÓGIA DE SERGIPE
Av. Jorge Amado, 1551 – Loteamento Garcia, Bairro Jardins - CEP 49025-330 – Aracaju/SE
Fone: (79) 3711 1400 – E-mail: reitoria@ifs.edu.br

- Redução da taxa de erro no software e no hardware liberados;
- Minimiza as interrupções do serviço sincronizando a liberação com empacotamento dos componentes de software e de hardware;
- Certeza que o hardware e o software no ambiente de produção são boa qualidade (ou conhecidos);
- Ambientes de teste e de produção mais estáveis;
- Uso melhorado dos recursos do usuário através do esforço combinado durante os testes de novas liberações;
- Monitoramento e proteção apropriadas do hardware e do software do qual a organização é fortemente dependente;
- *Software* consistente através de todos os sistemas;
- Detecção de versões incorretas ou de cópias desautorizadas;
- Redução do perigo de contaminação por vírus ou de outras intervenções desautorizadas.

Plataforma GLPI é o sistema utilizado no IFS para gerenciamento da central de serviços onde o servidor realiza a abertura de **chamado** para requisição de algum serviço do **catálogo de serviços de TI**, o acesso ao sistema é realizado através do link "<https://aplicacoes.ifs.edu.br/suporte>", sendo o **usuário** o SIAPE e a **senha** mesma utilizada para acesso aos sistemas SIG (SIPAC, SIGRH ou SIGAA).

Softwares homologados consiste na lista de todos os softwares avaliados, testados e suportados pelas equipes de TI da reitoria e seus campi, indicando que são de boa qualidade (ou conhecidos) e consistente em todos os sistemas operacionais enunciados nos art. 6º e 7º desta instrução normativa.