



Ministério da Educação  
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica  
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Catarinense - Reitoria

---

Memorando nº. 077/2013- DTI/REITORIA/IFCatarinense - Processo n. 23348.506339/2013-12

Blumenau, 03 de outubro de 2013.

A Sua Magnificência  
**Francisco José Montório Sobral**  
Reitor

Assunto: Plano consolidado de Revisão do PDTI 2013.

Reitor,

Cumprimentando-o cordialmente, vimos por meio deste, apresentar os trabalhos realizados no processo de revisão do PDTI 2013. Este processo foi definido e executado pelo Comitê Gestor Central de Tecnologia da Informação-CGCTI, de 27 de agosto até 27 de setembro de 2013, que efetuou o levantamento e consolidação do inventário das necessidades de tecnologia da informação e comunicação de todas as Unidades do IF Catarinense:

- 1) listar as Necessidades de Informação traduzidas da análise das Estratégias da Organização;
- 2) listar as Necessidades de Tecnologia da Informação, para atendimento às Necessidades de Informação;
- 3) consolidar as Necessidades identificadas para posterior priorização.

Após esta etapa, o CGCTI se reuniu e produziu uma Ata com as suas deliberações e propostas de ações para viabilizar o atendimento das Necessidades priorizadas.

Isto posto, solicitamos a vossa magnificência a aprovação do Plano de revisão do Plano Diretor de Tecnologia da Informação - PDTI 2013 que autoriza a concretização das ações planejadas no âmbito do IF Catarinense.

Colocamo-nos a disposição para maiores esclarecimentos, subscrevo-me.

Atenciosamente/Respeitosamente,

  
**Marcio Crescencio**  
Diretor de Tecnologia da Informação



Ministério da Educação  
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica  
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Catarinense - Reitoria

*ATA DE REUNIÃO*

<b>Tema:</b>	<b>Primeira reunião do CGCTI</b>						
<b>Data:</b>	27/09/13	<b>Hora:</b>	14:10	<b>às</b>	17:30	<b>Local:</b>	Video conferência
<b>Relator:</b>	Marcio Crescencio						
<b>Revisor:</b>	Todos os participantes						

<b>Participantes</b>	
Adamô Dal Berto	<i>Docente - Campus São Francisco do Sul</i>
Adenilson Trindade	<i>Técnico em TI - Campus Concórdia</i>
Alexssandro Cardoso Antunes	<i>Docente - Campus Sombrio</i>
Antônio José Pereira	<i>Docente - Campus Camboriú</i>
Carine Calixto Aguenta	<i>Analista em TI - Campus Camboriú</i>
Fabiano Francisco Maciel Guimarães	<i>Analista em TI - Campus Rio do Sul</i>
Felipe Volpato	<i>Analista em TI - Campus Luzerna</i>
João Ricardo Techio	<i>Coordenador de TI - Campus Araquari</i>
Jonh Frank Eichstaedt	<i>Coordenador de TI - Campus Ibirama</i>
Marcio Crescencio	<i>Diretor de TI - Reitoria</i>
Mateus Moraes Bueno	<i>Coordenador de TI - Campus Blumenau</i>

<b>PAUTA</b>	
<b>Item</b>	<b>Descrição</b>
1	<i>Priorização das necessidades de tecnologia;</i>
2	<i>Propostas de ações para atendimento das necessidades;</i>

<b>DEBATES</b>	
<b>Item</b>	<b>Descrição</b>
1	Marcio Crescencio iniciou a reunião agradecendo a todos pela colaboração na etapa de levantamento das necessidades, de 28 de agosto à 26 de setembro de





Ministério da Educação  
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica  
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Catarinense - Reitoria

<p>2013, onde todos os campus responderam e informando sobre o andamento da aprovação do Regimento pelo Gabinete do Reitor e publicação das Atas de Reuniões anteriores no portal do IFC. Leu e explicou a pauta da reunião. Abriu para debate perguntando se as necessidades de informação estão de acordo com o inventário de necessidades de tecnologias e se há alguma sugestão de alteração?</p>
<p>João apresentou dúvida quanto a maneira que será deliberado com base na quantidade de itens do inventário da necessidade de tecnologia, que são muitos, sem conhecer a realidade dos outros campus. Também questionou como se dará as tratativas da área com a criação da Diretoria de Tecnologia da Informação, referente a possibilidade de padronização de soluções, como por exemplo, a compra de impressoras ou terceirização do serviço de impressão. Porém concordou com a planilha de levantamento.</p>
<p>Mateus concordou com a consolidação das necessidades e com a necessidade priorização.</p>
<p>Alexssandro informou que as necessidades do Campus Sombrio apresentadas na planilha refletem somente as necessidades de tecnologia para a revisão do ano 2013. Porém concordou com a planilha de levantamento.</p>
<p>Antonio concorda com a planilha e afirma que somente com a priorização será possível saber se a necessidade é emergencial para as outras Unidades.</p>
<p>Fabiano concorda com a planilha.</p>
<p>John concorda com a planilha e reforça a necessidade de priorização.</p>
<p>Felipe disse que informou necessidades futuras do campus e não se ateve somente as emergenciais, concorda com a planilha, a priorização e a necessidade de criar as políticas de informática do IFC.</p>
<p>Adenilson disse que concorda com a planilha.</p>
<p>Adamô disse que não pautou o levantamento da necessidades de tecnologia somente para esta revisão e que apresentou todas as possíveis necessidades de tecnologia do Campus com a justificativa de que podem surgir recursos orçamentários extras que não estavam previstos para a TI que o Campus não consegue aplicar na área prevista, a preocupação dele é com o risco de não poder fazer uso destes recursos para atender uma necessidade de tecnologia porque o item não estava previsto no PDTI. Segundo ele, é preciso ter cuidado com limitar a previsão das necessidades nesta planilha, disse "é preciso ser mais abrangente possível, para que os campus que estão com processos adiantados não corram o risco de não conseguirem aplicar o orçamento de</p>



Ministério da Educação  
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica  
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Catarinense - Reitoria

	<p>2013". Concordou com a planilha de levantamento.</p> <p>Marcio Crescencio encerrou este debate explicando que foi intencional manter os itens de todos os Campus, mesmo que ficaram repetidos, para identificar necessidades idênticas entre as Unidades e possibilitar a priorização. Cabendo ressaltar que o Comitê não vetou nenhum item da planilha de necessidades de tecnologia dos Campus e que ela foi somente sintetizada para ser analisada nesta reunião.</p>
02	<p>Marcio Crescencio iniciou um novo debate para análise do inventário de necessidades de tecnologia consolidada e registrar as propostas de ações de cada membro. Propôs uma análise em bloco de necessidades de tecnologia semelhantes.</p> <p>Antônio sugeriu, "não tem como saber quanto de recurso cada Unidade tem para investir até o final de ano, então, mantém-se todos os itens descritos e este Comitê somente aprova a planilha".</p> <p>João concordou com o Antônio. Afirmando que as necessidades pontuais da planilha sejam resolvidas por cada Unidade e para o ano que vem começar a tratar as políticas de padronização com a formação de Grupos de Trabalho do Comitê.</p> <p>Marcio Crescencio pediu a palavra para explicar que para uma série de itens desta planilha é mais adequado propor compra conjunta, como por exemplo, a aquisição de central telefônica. Se um ou mais itens da planilha é prioridade emergencial para dois ou mais campus, fazer um único processo de aquisição.</p> <p>Adão apresentou a preocupação com os prazos para conduzir as compras até o final do ano, ele acredita não haver tempo hábil para a condução de compras conjuntas e também o risco de fazer aquisição de tecnologia padrão mal planejadas. Sendo assim, propôs adesões de ATA SRP vigentes para que se faça já aquisição de equipamentos padronizados.</p> <p>Nesse sentido, João também propôs adesão de ATAs na Reitoria para aquisição e distribuição nos Câmpus dos itens emergenciais. João comentou que a Andressa do Campus Ibirama na reunião anterior, se propôs a verificar ATAs existentes nos Câmpus do IF Catarinense.</p> <p>Marcio Crescencio propõe ao comitê evidenciar quais os itens que demandam um estudo de padronização e que podem ser uma compra conjunta deliberando como proposta de ação para esta revisão, assim, também seria possível</p>





Ministério da Educação  
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica  
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Catarinense - Reitoria

identificar as necessidades mais específicas e individuais de cada Unidade.
Todos concordaram com esta proposta, então Marcio Crescencio começou a análise da planilha por blocos de necessidades e solicitou aos membros se pronunciarem a favor ou contra a proposta de padronização.
O Comitê avalia como viável a proposta de padronização e compra única para: <ul style="list-style-type: none"><li>• sistemas de informação e gestão (T01 - T13);</li><li>• sistemas de virtualização de servidores (T14 - T18);</li><li>• serviços de TI (T19 - T24);</li><li>• centrais telefônicas (T25 - T38);</li><li>• links dedicados de comunicação de dados para demanda não atendida pela RNP ou demandas específicas (T39 - T42);</li><li>• telefones IPs (T43 - T49);</li><li>• sistemas de segurança eletrônica (CFTV) para novas instalações nas Unidades, mas com ressalva de não impedir a contratação de materiais e equipamentos para alguma Unidade que precise expandir emergencialmente uma instalação legada (T50 - T65);</li><li>• equipamento para controle de entrada e saída de refeitório (T66); sobre este item, Marcio alertou ao Campus Concórdia, que originou esta necessidade, que no sistema de gestão administrativa é previsto um módulo de restaurante para atender a todos os Campus e estes equipamentos precisariam ser previstos com base na contratação deste sistema.</li><li>• empresa de serviços de elaboração e execução de projetos de cabeamento estruturado (T67 - T78);</li><li>• Serviço de locação de impressoras com suporte, manutenção e reposição de suprimentos (T225 - 237);</li></ul>
O Adenilson relatou que o Campus Concórdia tem planejado para o próximo ano a reforma de todo o Datacenter; e disse que tem áreas do Campus que não tem nenhuma rede e precisam de instalação, quis saber, frente a essas necessidades diferenciadas, como seria a adesão a um processo padronizado.
Adamó apresentou a preocupação com a demora na realização dos estudos para atender a necessidade de serviços de elaboração e execução de projetos de cabeamento estruturado com relação a implantação das Unidades novas (São Francisco do Sul).
o comitê avalia como viável aquisição única do IF Catarinense através de (IRP) intenção de registro de preços para as necessidades de tecnologias (T79 - T224 e T238 - 267) de: <ul style="list-style-type: none"><li>• computadores servidores de rede, switches de rede core e de borda,</li></ul>





Ministério da Educação  
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica  
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Catarinense - Reitoria

<p>roteadores, equipamento para rede sem fio, racks, no-breaks e módulos de bateria, computadores (desktops - workstation - all-in-one), notebooks e netbooks, tablets para projetos de pesquisa e extensão, monitores led e touchscreen, impressoras multifuncionais, câmeras fotográficas e filmadoras, projetores multimídia, webcam, dispositivo de transmissão de vídeos, calculadoras gráficas, dispositivos de armazenamento (pequena - média e grande capacidade), gravador de áudio digital;</p>
<p>Adamô disse que os itens, como por exemplo, a impressora 3D é específico para atender projeto de pesquisa e extensão do Campus São Francisco do Sul e já tem o recurso disponível com prazo definido para aplicá-lo, até o final do exercício 2013.</p>
<p>Adenilson disse que o item impressora de cartões PVC é uma solução para substituir um serviço contratado.</p>
<p>Marcio Crescencio lembra que a Reitoria está tratando da aquisição de um sistema acadêmico para todo o IF Catarinense com um módulo de criação de carteira de estudante e esta necessidade poderá ser padronizada por este sistema, solicitou que dentro do possível, as Unidades aguardem essa definição.</p>
<p>As necessidades (T326 - T376) são referentes a um Plano de Trabalho dos Campus São Francisco e Araquari para atender aos cursos do PRONATEC e insumos para laboratório de ensino e projetos de pesquisa. Dentre elas, as necessidades para atender o funcionamento dos NAPNES, conforme o edital especificado na necessidade de informação (NI34).</p>
<p>Adamô salienta que existe um edital aprovado, o qual já disponibilizou recursos para atender poucos itens como teclados com colméia, mouses adaptados, teclados expandidos - para esses itens o recurso já foi enviado e necessita ser gasto no exercício de 2013. Disse que não podemos esperar pois os Napnes estão a dois anos aguardando a aquisição destes materiais e agora que o recurso está disponível não conseguem fazer a aquisição.</p>
<p>Marcio alertou o Comitê da última constatação da CGU sobre acentuados gastos com material e equipamentos de informática no IF Catarinense e a realização de aquisições assíncronas por falta de um Planejamento Estratégico de tecnologia da informação - PETI. Marcio lembra que uma ação conjunta proposta pelo Fórum de TI para compra de bens consumíveis de tecnologia foi acertada na Reunião dos Diretores Administrativos - DAP com a PROAD em julho deste ano, ficando o Campus Luzerna responsável por este processo para as aquisições de 2013/2014. O processo está em andamento e já foi registrado no Sistema Comprasnet.</p>
<p>Adamô e João salientaram nesse momento que muitas das necessidades de tecnologia que foram levantadas e descritas nesta planilha, como por exemplo,</p>





Ministério da Educação  
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica  
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Catarinense - Reitoria

<p>os bens de consumo de TI não estão previstas no atual PDTI, e que o entendimento das Diretorias dos Câmpus, assim como, Procuradoria e Auditoria é que se não estiver previsto no PDTI não se realiza a aquisição dos itens. Adamô e João reforçam que os cursos e departamentos estão prejudicados pela falta de itens de bens consumíveis num período de pelo menos 2 anos sem aquisições e que o entendimento sobre o atual pregão fechado pelo PROAD para ser executado em Luzerna neste final do ano é para atender o exercício 2014 e não os exercícios anteriores de 2012 e 2013. Adamô salientou a importância urgente dessas aquisições de itens consumíveis, pois, existem cursos em andamento que necessitam dos mesmos para sua execução.</p> <p>João na sequência informou que a Direção Geral do Câmpus Araquari disponibilizou o pregão 10/2012 (com itens para o PRONATEC) que contém itens de tecnologia permanente que poderão ser utilizados por todas as unidades do IFC. João se prontificou verificar e informar se será possível as outras Unidades aderirem ou adquirirem a partir de transferências de recursos, se assim o Comitê aprovar.</p>
---

#### **DELIBERAÇÕES E PROPOSTAS**

1	O comitê deliberou e propõe a aquisição dos materiais de informática para o exercício 2013 através do pregão eletrônico 10/2012/Câmpus Araquari a todas as Unidades do IF Catarinense mediante uma possível adesão ou a partir de transferência de recursos entre as Unidades.
2	O comitê deliberou e propõe a liberação das aquisições das necessidades de tecnologia priorizadas na planilha para atender os NAPNES nos processos licitatórios do exercício 2013 realizados pelas Unidades do IF Catarinense. A decisão se justifica, pois já existe um edital da PROEN que aprova os planos de trabalho dos Câmpus, conforme a NI34. Para o ano 2014 o comitê propõe que as aquisições sejam uma ação conjunta demandada pela Pró-Reitoria de Ensino para a Diretoria de Tecnologia da Informação.
3	O comitê deliberou e propõe referente à necessidade de serviços de elaboração e execução de projetos de cabeamento estruturado seja somente para atender aos projetos de ampliação e/ou reformas em Unidades que possam participar. O comitê propõe que a Pró-Reitoria de Administração e Planejamento seja demandante da criação de um Grupo de Trabalho ao CGCTI para trabalhar no estudo da solução.
4	O comitê deliberou e propõe ação de compra conjunta das necessidades de licenças de pacote de softwares priorizados na planilha que não estão em processos licitatórios no exercício 2013 para atender a área pedagógica.
5	O comitê deliberou e propõe que as necessidades de pacotes de softwares proprietários para as atividades administrativas (por exemplo, Office Microsoft e





Ministério da Educação  
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica  
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Catarinense - Reitoria

### DELIBERAÇÕES E PROPOSTAS

	software Antivírus, ou licença de sistema operacional Windows) priorizados na planilha e que não estão em processo licitatório no exercício 2013 sejam relacionados à uma política de informática e padronização para o IF Catarinense em 2014 antes de qualquer área requerer essas soluções.
6	O comitê deliberou e propõe que para 2014 a Pró-Reitoria de Ensino em conjunto com os Diretores de Ensino sejam os demandantes para a criação de Grupos de Trabalho do CGCTI para criar uma política de informática e padronização de softwares para a área pedagógica (por exemplo, os pacotes de software para os cursos de licenciaturas e cursos de engenharia ou Programa da Microsoft MSDNAA).
7	O comitê deliberou e propõe que para 2014 tanto a Pró-Reitoria de Administração e Planejamento quanto a Pró-Reitoria de Ensino sejam as demandantes da necessidade de criação das políticas de padronização de tecnologia diferenciadas para infraestrutura administrativa e material pedagógico.
8	O comitê deliberou e propõe que após a priorização das necessidades de tecnologias consolidadas no inventário as Unidades do IF Catarinense possam adquirir os seus itens mais prioritários no exercício 2013, da melhor forma possível, seja através de compra conjunta para atender as constatações da CGU, seja por processos licitatórios de cada Unidade ou ainda, através de Atas de Registro de Preço, uma vez que, foram estabelecidos os objetivos estratégicos para cada Necessidade de Informação descritas no Processo de Revisão do Plano Diretor de Tecnologia da Informação 2013.
9	O comitê deliberou e propõe que a Pró-Reitoria de Administração e Planejamento seja a demandante da possibilidade de realização de um calendário de aquisições específicas de tecnologias para o IF Catarinense.
10	O comitê deliberou e propõe que a Pró-Reitoria de Administração e Planejamento estabeleça para o IF Catarinense um documento normativo que trate exclusivamente das aquisições de bens e serviços de tecnologia de informação condizentes com a Instrução Normativa 04/2010 e 02/2012 MPOG/SLTI/SISP.
	Não havendo mais nada a tratar, Marcio Crescencio encerrou a reunião as dezessete horas e trinta minutos.

### PENDÊNCIAS

Item	Descrição	Responsável	Prazo
01	Concluir a priorização (gravidade, urgência e tendência).	CGCTI.	5 dias





Ministério da Educação  
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica  
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Catarinense - Reitoria

---

02	Preparar, revisar e concluir o Plano de Trabalho (Ata e levantamentos de necessidade), marcar audiência e entregá-la para o Magnífico Reitor, presidente do Codir.	Coordenador do CGCTI.	10 dias
----	--	-----------------------	---------

Documento encaminhado por correio eletrônico aos participantes e publicado no Portal do IF Catarinense após a aprovação.

**Marcio Crescencio**  
Coordenador do Comitê Gestor Central de TI

### Necessidades de Informação

ID	Descrição da Necessidade de Informação	Estratégia da Organização relacionada	Origem	Áreas
MI02	Informatização das atividades na Diretoria de Gestão de pessoas, com possibilidade de integração com o Sistema Integrado de Administração de Recursos Humanos (SIAPE) e com demais sistemas da Instituição	Obter informações em menos tempo e com maior nível de confiabilidade, visando atender as demandas dos processos internos, bem como, as demandas dos órgãos de controle.	Necessidades de Informação	DGP;
NI03	Gestão do patrimônio da instituição com possibilidade de depreciação de bens para atender a legislação da APF	melhorar os fluxos dos processos administrativos e a entrega dos resultados através da informatização	Planejamento de TI anterior	DAP-REITORIA;
NI04	Ampliação da possibilidade de divulgação das ações do IF Catarinense	melhorar os processos de comunicação social do IF Catarinense	Planejamento de TI anterior	CECOM; Direção do Campus Concórdia;
NI05	Gestão Eletrônica de Documentos	melhorar os fluxos dos processos administrativos e a entrega dos resultados através da informatização	Planejamento de TI anterior	DGP; GABINETE-REITORIA; PROEN;
NI06	Gestão de almoxarifado	melhorar os fluxos dos processos administrativos e a entrega dos resultados através da informatização	Planejamento de TI anterior	DAP-REITORIA;
NI07	Gestão de frota de Veículos	melhorar os fluxos dos processos administrativos e a entrega dos resultados através da informatização	Planejamento de TI anterior	DAP-REITORIA;
NI08	Gestão de processos licitatórios e compras do IF Catarinense	melhorar os fluxos dos processos administrativos e a entrega dos resultados através da informatização	Planejamento de TI anterior	DAP-REITORIA;
NI09	Sistematização do inventário integrado ao patrimônio	melhorar os fluxos dos processos administrativos e a entrega dos resultados através da informatização	Planejamento de TI anterior	DAP-REITORIA;
NI10	Gestão financeira e orçamentária	melhorar os fluxos dos processos administrativos e a entrega dos resultados através da informatização	Planejamento de TI anterior	DAP-REITORIA;
NI11	Gestão de contratos e serviços	melhorar os fluxos dos processos administrativos e a entrega dos resultados através da informatização	Planejamento de TI anterior	DAP-REITORIA;
NI12	Gestão de atividades acadêmicas multicampi com portal do docente, portal do discente e portal de coordenação de cursos.	Gerir a atividade acadêmica e melhorar a atividade das secretarias acadêmicas, obtendo melhores resultados para tomada de decisão pela Pró-Reitoria de Ensino e encaminhamento ao MEC.	Planejamento de TI anterior	PROEN;







	<b>Descrição da Necessidade de Informação</b>	<b>Estratégia da Organização relacionada</b>	<b>Origem</b>	<b>Áreas</b>
N13	Gestão de emissão dos certificados de conclusão e diplomas dos cursos superiores	melhorar os fluxos dos processos administrativos e a entrega dos resultados através da informatização	Planejamento de TI anterior	PROEN;
N14	levantamento dos dados socioeconômicos e cadastrais dos acadêmicos	melhorar os fluxos dos processos administrativos e a entrega dos resultados através da informatização	Planejamento de TI anterior	PROEN;
N15	Cadastramento e acompanhamento das atividades de pesquisa desenvolvidas na forma de projetos, de acordo com as regulamentações internas do IF Catarinense: a) cadastro de discentes, orientadores e pesquisadores individuais vinculados ao IF Catarinense; b) Seleção, controle e acompanhamento dos editais próprios; c) acompanhamento de projetos desenvolvidos por servidores do IF Catarinense; d) Base de dados integrada e multicampi.	melhorar os fluxos dos processos administrativos e a entrega dos resultados através da informatização; Gerir as atividades de pesquisa desenvolvidas na forma de projetos, de acordo com as regulamentações internas do IF Catarinense.	Memorando n. 78/2013-PROPI/REITORIA/IFC, de 30 de agosto de 2013.	PROPI;
N16	Planejamento, coordenação, fomento e acompanhamento das seguintes atividades extensionistas vinculadas a indicadores: 1. Programa de extensão e Programas Governamentais (Pronatec, Mulheres Mil, Proext, etc); 2. Projetos de extensão; 3. Produtos e processos tecnológicos; 4. Eventos; 5. Estágio e emprego; 6. Curso de formação inicial e continuada ou qualificação profissional, Curso de extensão; 7. Produção e publicação; 8. empreendedorismo; 9. Relação Interinstitucional; 10. Acompanhamento de egressos; e 11. Prestação de Serviços.	melhorar os fluxos dos processos administrativos e a entrega dos resultados através da informatização	Memorando n. 077/2013-PROEX/REITORIA/IFC, de 06 de setembro de 2013.	PROEX;
N17	Cadastramento, levantamento socioeconômico e acompanhamento da Assistência Estudantil	melhorar os fluxos dos processos administrativos e a entrega dos resultados através da informatização	Memorando n. 091/2013-PRODHS/REITORIA/IFC, de 06 de setembro de 2013	PRODHS;
N18	Cadastramento e acompanhamento de demandas de capacitação dos servidores e de gestão das capacitações no Instituto.	melhorar os fluxos dos processos administrativos e a entrega dos resultados através da informatização	Memorando n. 091/2013-PRODHS/REITORIA/IFC, de 06 de setembro de 2014	PRODHS;
N19	Facilitação na obtenção de lista de e-mail institucional de todos os servidores do IF Catarinense	melhorar os processos de comunicação social do IF Catarinense	Memorando n. 179/2013-PROEN/REITORIA/IFC, de 06 de setembro de 2013.	PROEN;




	<b>Descrição da Necessidade de Informação</b>	<b>Estratégia da Organização relacionada</b>	<b>Origem</b>	<b>Áreas</b>
N120	Elaboração e acompanhamento de forma padronizada, temporária e efetiva a emissão de ordens de serviços e resolução das recomendações constantes no Plano de Providências Permanente da UNAI, CGU e ITCU	melhorar os fluxos dos processos administrativos e a entrega dos resultados através da informatização	Memorando n. 085/2013-UNAI/REITORIA/FC, de 04 de setembro de 2013.	UNAI
N121	Atualização tecnológica para novos padrões da Internet do Portal Web institucional	melhorar os processos de comunicação social do IF Catarinense: facilitar a inclusão de menus e conteúdos; Adequação de conteúdo dos cursos ofertados no IF Catarinense.	Memorando n. 105/2013-PROEN/REITORIA/FC, de 27 de junho de 2013	PROEN; CECOM;
N122	Provisão de acesso remoto ao serviço de diretórios de arquivos	melhorar os fluxos dos processos administrativos e a entrega dos resultados através da informatização	Memorando n. 093/2013-PFSC/PGF/AGU/FC, de 04 de setembro de 2013.	PROCURADORIA
N123	Provisão de solução de software e hardware para conduzir as ações de: 1. fiscalização de obras; 2. planejamento na elaboração e contratação de projetos; 3. controle a partir do SIMEC Obras; 4. desenvolvimento com avaliação, aquisição e regulamentação patrimonial.	melhorar os fluxos dos processos administrativos e a entrega dos resultados através da informatização	Memorando n. 099/2013-ENG/DIDES/REITORIA/FC, de 04 de setembro de 2013.	DIDES; ENG-REITORIA;
N124	Provisão de controle de acesso e controle de movimentação de pessoas nos ambientes das Unidades	melhorar os fluxos dos processos administrativos e a entrega dos resultados através da informatização, bem como, a segurança das pessoas.	Necessidade de Segurança	Direção do Campus Concórdia
N125	Definição, implantação e comunicação das políticas de gestão de tecnologia da informação (recursos disponíveis).	Melhorar a gestão dos recursos de tecnologia da informação na instituição.	Princípios e diretrizes	DTI;
N126	Consolidação do hardware e software para obter maior produtividade de menos servidores. Acelerar e simplificar a gestão de TI, manutenção e implantação de novas aplicações.	augmentar a eficiência, a qualidade e a segurança dos serviços de tecnologia da informação disponíveis para o público interno e externo da instituição	Princípios e diretrizes	DTI; Direção do Campus Araquari; Direção do Campus São Francisco do Sul; Direção do Campus Itirama; Direção do Campus Luzerna; Direção do Campus Concórdia;
N127	Disponibilização de pontos de acesso a Rede de computadores, Internet e de telefonia para a realização das atividades das áreas de negócio da Instituição	augmentar a eficiência, a qualidade e a segurança dos serviços de tecnologia da informação disponíveis para o público interno e externo da instituição	Princípios e diretrizes	DTI, Direção do Campus Araquari; Direção do Campus São Francisco do Sul; Direção do Campus Luzerna; Direção do Campus Camboriú;





ID	Descrição da Necessidade de Informação	Estratégia da Organização relacionada	Origem	Áreas
NI28	Provisão de solução tecnológica para infraestrutura de rede e data center	umentar a eficiência, a qualidade e a segurança dos serviços de tecnologia da informação disponíveis para o público interno e externo da Instituição	Planejamento de TI anterior	DTI, Direção do Campus Araquari; Direção do Campus São Francisco do Sul; Direção do Campus Luzerna; Direção do Campus Concórdia; Direção do Campus Rio do Sul; Campus Camboriú; Direção do Campus Blumenau; Direção do Campus Fraiburgo;
NI29	Provisão de soluções e serviços de telecomunicação e internet	Prover solução de telecomunicação e internet para atender as necessidades de comunicação nas unidades da instituição.	Necessidade de Infraestrutura	DTI; DAP-REITORIA; Direção do Campus Araquari; Direção do Campus São Francisco do Sul; Direção do Campus Luzerna; Direção do Campus Concórdia; Direção do Campus Blumenau;
NI30	Provisão de sistema de segurança e monitoramento eletrônico (CFTV)	Prover solução tecnológica para atender as necessidades de segurança da informação e patrimonial da Instituição	Necessidade de segurança	DAP-REITORIA; Direção do Campus Araquari; Direção do Campus São Francisco do Sul; Campus Concórdia;
NI31	Provisão do fornecimento de energia elétrica ininterrupta, condicionada para proteção dos equipamentos de informática e data centers da Instituição	umentar a eficiência, a qualidade e a segurança dos dados e serviços de tecnologia da informação disponíveis para o público interno e externo da Instituição	Princípios e diretrizes	DTI; Direção do Campus Araquari; Direção do Campus São Francisco do Sul; Direção do Campus Blumenau;
NI32	Provisão de serviços e soluções de impressão	Melhorar a qualidade dos serviços de impressão, reduzindo os custos de aquisição de equipamentos e insumos e manutenção.	Planejamento de TI anterior	DTI, Direção do Campus Araquari; Direção do Campus São Francisco do Sul; Direção do Campus Luzerna; Direção do Campus Concórdia; Direção do Campus Rio do Sul;
NI33	Provisão de equipamentos de informática - hardware para instalação, ampliação ou atualização de laboratórios de informática e salas de aulas.	Prover e manter atualizado o parque de equipamentos de tecnologia em consonância com a missão e os objetivos das áreas de Ensino, Pesquisa e Extensão das Unidades do IF Catarinense	Necessidade de tecnologia	Direção do Campus Araquari; Direção do Campus Avançado de Brusque; Direção do Campus São Francisco do Sul; Direção do Campus Ibirama; Direção do Campus Luzerna; Direção do Campus Concórdia; Direção do Campus Rio do Sul; Direção do Campus Camboriú; Direção do Campus Blumenau; Campus Fraiburgo; Direção do Campus Sombrio;

ID	Descrição da Necessidade de Informação	Estratégia da Organização relacionada	Origem	Áreas
NI35 	Provisão de solução tecnológica – hardware e software para portadores de necessidades específicas.	Implantar o Núcleo de Portadores de Necessidades Específicas conforme a legislação vigente e os objetivos do MAPNE	PROEN edital 174/2013 - Plano de Trabalho – Ofício n. 479/2013/GAB, DIR-Campus Concórdia.	Direção do Campus Araquari; Direção do Campus São Francisco do Sul; Direção do Campus Concórdia;
NI36	Provisão de solução tecnológica da	Prover e manter atualizado tecnologicamente os setores administrativos para possibilitar alcançar melhores resultados	Necessidade de tecnologia	DIDES; PROAD; Direção do Campus Araquari; Direção do Campus Avançado de Brusque; Direção do Campus São Francisco do Sul; Direção do Campus Ibirama; Direção do Campus Luzerna; Direção do Campus Concórdia; Direção do Campus Rio do Sul; Direção do Campus Camború; Direção do Campus Blumenau; Direção do Campus Fraiburgo; Direção do Campus Sombrio; Direção do Campus Videira.
NI37	Provisão de soluções acadêmicas de tecnologia	Disponibilizar softwares e hardware acadêmicos para atender os cursos em todos os níveis do ensino, pesquisa e extensão, bem como, os cursos do PRONATEC das Unidades do IF Catarinense, atender as necessidades da Fábrica de Software e Incubadora Tecnológica do Campus Araquari	Planejamento de TI anterior	Direção do Campus Araquari; Direção do Campus Avançado de Brusque; Direção do Campus São Francisco do Sul; Direção do Campus Ibirama; Direção do Campus Luzerna; Direção do Campus Concórdia; Direção do Campus Camború; Direção do Campus Blumenau; Direção do Campus Fraiburgo; Direção do Campus Sombrio;
NI38	Provisão de solução tecnológica – hardware e software para implantação da modalidade de Educação a Distância	Implantar os polos presenciais da modalidade de educação a distância no IF Catarinense	Necessidade de tecnologia	PROEN; Direção do Campus Concórdia; Direção do Campus Camború;
	Provisão de bens de consumo de informática – suprimentos	Possibilitar a manutenção dos equipamentos e recursos de tecnologia da informação; prover material de ensino, pesquisa e extensão para atender os cursos em todos os níveis de ensino, pesquisa e extensão, bem como, os cursos do PRONATEC voltados à área de tecnologia nas Unidades do IF Catarinense	Necessidade de material	DTI; Direção do Campus Araquari; Direção do Campus São Francisco do Sul; Direção do Campus Concórdia; Direção do Campus Blumenau; Direção do Campus Sombrio;







### Inventário de Necessidades Consolidado

ID	Tipo da Necessidade de TI	Descrição da Necessidade de TI	Necessidade relacionada	Origem	Áreas	Priorização				
						Gravidade	Urgência	Tendência	Prioridade	
T01	Contratação de TI	Sistema de Gestão Administrativa	N101 N106 N107 N108 N109 N110 N111	Planejamento de TI anterior	PROAD, PROEN,	5	5	5	5	15
T02	Contratação de TI	Sistema de Gestão das Atividades Acadêmicas	N112 N113 N114	Planejamento de TI anterior	PROEN,	5	5	5	5	15
T03	Contratação de TI	Sistema para gestão de horários de docentes	N112	Necessidades de Informação	Coordenação Geral de Ensino, Diretoria de Desenvolvimento Educacional do Campus Concórdia	5	5	5	5	15
T04	Contratação de TI	Sistema de gestão de pessoal/RH	N102	Necessidades de Informação	DGP,	4	5	5	4	13
T05	Contratação de TI	Sistema de Gestão das Atividades de Extensão	N116	Necessidades de Informação	PROEX,	4	5	5	4	13
T06	Contratação de TI	Sistema de Gestão das Atividades de Pesquisa	N115	Necessidades de Informação	PROPI,	4	5	5	4	13
T07	Contratação de TI	Sistema de controle de emissão e acompanhamento dos ordens de serviços da UNAI	N120	Necessidades de Informação	UNAI	4	4	4	4	12
T08	Contratação de TI	Sistema de Gestão de Protocolo com entrada e saída com leitura de código de barras	N101	Necessidades de Informação	DGP, GABINETE Reitoria,	4	3	4	4	11
T09	Contratação de TI	Sistema de entrada, saída e cobrança para refeitório	N124	Necessidades de Informação	Coordenação Geral de Assistência ao Estudante do Campus Concórdia	4	3	3	4	11
T10	Contratação de TI	Sistema de comunicação Intranet	N104 N119	Necessidades de Informação	CECOM-REITORIA,	4	3	3	3	10
T11	Contratação de TI	Sistema de Gestão de Assistência Estudante	N117	Necessidades de Informação	PRODS,	4	3	3	3	10
T12	Contratação de TI	Sistema de Gestão de Capacitação dos servidores	N118	Necessidades de Informação	PRODS,	4	3	3	3	10
T13	Contratação de TI	Sistema de Gestão Eletrônica de Documentos	N105	Necessidades de Informação	DGP, GABINETE Reitoria, PROEN,	2	2	2	2	6
T14	Contratação de TI	Sistema de Virtualização de data center	N126	Necessidades de Infraestrutura de TI	DTI,	4	5	4	4	13
T15	Contratação de TI	Sistema de virtualização de data center	N126	Necessidades de Infraestrutura de TI	Coordenação de TI do Campus Camboriú	3	3	3	4	10
T16	Contratação de TI	Licenças de Software para gestão de infraestrutura virtualizada para Data Center.	N126	Necessidades de Infraestrutura de TI	Coordenação de TI do Campus Araquari	3	2	2	3	8
T17	Contratação de TI	Licenças de Software para gestão de infraestrutura virtualizada para Data Center	N126	Necessidades de Infraestrutura de TI	Coordenação de TI - Campus São Francisco do Sul	3	2	2	3	8
T18	Contratação de TI	Licenças de Software para gestão de infraestrutura virtualizada para Data Center	N126	Necessidades de Infraestrutura de TI	Coordenação de TI do Campus Luzerna	2	2	2	3	7
T19	Serviços de TI	Atualizar tecnologicamente o Portal Web Institucional	N121	Planejamento de TI anterior	PROEN, CECOM	3	4	4	4	11
T20	Serviços de TI	Sistema de gestão de demandas	N104	Necessidades de Informação	CECOM-REITORIA	2	3	3	1	6
T21	Serviços de TI	Resolução de quota no Diretório de Arquivos das áreas administrativas	N125	Necessidades de Serviços de TI	PROEN, DTI,	2	3	3	1	6
T22	Serviços de TI	Criar uma política de atualização de softwares aplicativos da Rede de computadores local	N125	Necessidades de Serviços de TI	PROEN, DTI,	2	1	1	2	5
T23	Serviços de TI	Servidor de Acesso Remoto	N122	Necessidades de Serviços de TI	PROCURADORIA, DTI,	1	3	3	1	5





ID	Tipo da Necessidade de TI	Descrição da Necessidade de TI	Necessidade relacionada	Origem	Áreas	Priorização			
						Gravidade	Urgência	Tendência	Prioridade
T24	Serviço de TI	Sistema de correio eletrônico institucional padronizado	NI29	Necessidades de Serviços de TI	PROEN;	1	2	1	4
T25	Contratação de TI	Central Telefônica (PABX) para Reitoria	NI29	Planejamento de TI anterior	PROAD;	5	5	5	15
T26	Contratação de TI	Central telefônica	NI29	Necessidades de Contratação de TI	Administrativo Campus Blumenau	5	5	5	15
T27	Contratação de TI	Central Telefônica	NI30	Necessidades de Contratação de TI	Direção do Campus Camboriú	4	5	5	14
T28	Contratação de TI	Central Telefônica compatível com serviço VoIP	NI29	Necessidades de Contratação de TI	Coordenação de TI Campus Araquari	4	4	5	13
T29	Contratação de TI	Central Telefônica compatível com serviço VoIP	NI29	Necessidades de Contratação de TI	Coordenação de TI - Campus São Francisco do Sul	4	4	5	13
T30	Contratação de TI	Central Telefônica	NI29	Necessidades de Contratação de TI	Todas as áreas do Campus Concórdia	4	4	5	13
T31	Contratação de TI	Software para bilhetagem da Central Telefônica	NI29	Necessidades de Contratação de TI	Coordenação de TI - Campus São Francisco do Sul	2	2	3	7
T32	Contratação de TI	Software para bilhetagem da Central Telefônica	NI29	Necessidades de Contratação de TI	Coordenação de TI Campus Araquari	4	4	5	13
T33	Contratação de TI	Serviços para instalação e Manutenção de Central Telefônica	NI29	Necessidades de Contratação de TI	Coordenação de TI Campus Araquari	4	4	5	13
T34	Contratação de TI	Serviços para instalação e Manutenção de Central Telefônica	NI29	Necessidades de Contratação de TI	Coordenação de TI - Campus São Francisco do Sul	4	5	5	14
T35	Contratação de TI	Link de Dados ADSL (Mínimo de 20Mbps) com IP Fixo	NI29	Necessidades de infraestrutura de TI	Coordenação de TI Campus Araquari	1	1	1	3
T36	Contratação de TI	Link Dedicado de comunicação de dados (Mínimo de 10Mbps) com IP Fixo	NI29	Necessidades de infraestrutura de TI	Coordenação de TI Campus Araquari	1	1	1	3
T37	Contratação de TI	Link de Dados ADSL (Mínimo de 20Mbps) com IP Fixo	NI29	Necessidades de infraestrutura de TI	Coordenação de TI - Campus São Francisco do Sul	1	1	1	3
T38	Contratação de TI	Link Dedicado de comunicação de dados (Mínimo de 10Mbps) com IP Fixo	NI29	Necessidades de infraestrutura de TI	Coordenação de TI - Campus São Francisco do Sul	1	1	1	3
T39	Contratação de TI	Adaptadores ATA com duas linhas para utilização do serviço VoIP	NI29	Necessidades de Contratação de TI	Coordenação de TI Campus Araquari	4	4	5	13
T40	Contratação de TI	Adaptadores ATA com duas linhas para utilização do serviço VoIP	NI29	Necessidades de Contratação de TI	Coordenação de TI - Campus São Francisco do Sul	4	4	5	13
T41	Contratação de TI	Telefonia móvel - Aparelho com conta institucional para os dirigentes	NI29	Necessidades de Contratação de TI	PROEN.	4	4	5	13
T42	Contratação de TI	Telefones IP	NI29	Necessidades de Contratação de TI	Coordenação de TI Campus Araquari	3	4	3	10
T43	Contratação de TI	Telefones IP	NI29	Necessidades de Contratação de TI	Coordenação de TI - Campus São Francisco do Sul	3	3	3	9
T44	Contratação de TI	Equipamentos para telefonia IP	NI29	Necessidades de Contratação de TI	Seção de Processamento de Dados do Campus Concórdia	3	3	3	9





ID	Tipo da Necessidade de TI	Descrição da Necessidade de TI	Necessidade relacionada	Origem	Áreas	Priorização				
						Gravidade	Urgência	Tendência	Prioridade	
145	Contratação de TI	Aquisição de tecnologia para serviço VOIP	NI29	Necessidades de Contratação de TI	Coordenação de TI do Campus Luzerna	3	3	2	8	
146	Contratação de TI	Aparelhos de Telefone convencional com fio e sem fio	NI29	Necessidades de Contratação de TI	Coordenação de Tecnologia da Informação do Campus Itirama	2	2	3	7	
147	Contratação de TI	Aparelho telefônico convencional – ponto de ramal	NI29	Necessidades de Contratação de TI	ENG-REITORIA; PROEN; CEGOM	1	3	2	6	
148	Contratação de TI	Sistema de Segurança Eletrônica (CFTV)	NI30	Planejamento de TI anterior	PROAD	5	5	5	15	
149	Contratação de TI	Sistema de Monitoramento e Vigilância Eletrônica	NI30	Necessidades de Contratação de TI	Coordenação de Patrimônio; CEGAE do Campus Araquari	5	4	4	13	
150	Contratação de TI	Sistema de Monitoramento e Vigilância Eletrônica	NI30	Necessidades de Contratação de TI	Coordenação de Patrimônio - Campus São Francisco do Sul	5	4	4	13	
151	Contratação de TI	DVR (Ambiente de Armazenamento Digital de Vídeos)	NI30	Necessidades de Contratação de TI	Coordenação de Patrimônio; CEGAE do Campus Araquari	5	4	4	13	
152	Contratação de TI	DVR (Ambiente de Armazenamento Digital de Vídeos)	NI30	Necessidades de Contratação de TI	Coordenação de Patrimônio - Campus São Francisco do Sul	5	4	4	13	
153	Contratação de TI	DVR (Ambiente de Armazenamento Digital de Vídeos) câmeras com infravermelho	NI30	Necessidades de Contratação de TI	Departamento de Infraestrutura - Campus Camboriú	5	4	4	13	
154	Contratação de TI	Câmeras IP para Sistema de monitoramento	NI30	Necessidades de Contratação de TI	Coordenação de Patrimônio; CEGAE do Campus Araquari	5	4	4	13	
155	Contratação de TI	Câmeras IP para Sistema de monitoramento	NI30	Necessidades de Contratação de TI	Coordenação de Patrimônio - Campus São Francisco do Sul	5	4	4	13	
156	Contratação de TI	Câmeras IP para monitoramento interno	NI30	Necessidades de Contratação de TI	Todas as áreas do Campus Concórdia	4	4	4	12	
157	Contratação de TI	Câmera IP Wireless Pan/Tilt e Visão Noturna	NI30	Necessidades de Contratação de TI	Laboratório de Informática - Campus Camboriú	2	2	3	7	
158	Contratação de TI	Materiais para instalação do Sistema de Monitoramento e Vigilância Eletrônica	NI30	Necessidades de Contratação de TI	Coordenação de Patrimônio; CEGAE do Campus Araquari	5	4	4	13	
159	Contratação de TI	Materiais para instalação do Sistema de Monitoramento e Vigilância Eletrônica	NI30	Necessidades de Contratação de TI	Coordenação de Patrimônio - Campus São Francisco do Sul	5	4	4	13	
160	Contratação de TI	Materiais para ampliação do sistema de vigilância	NI30	Necessidades de Contratação de TI	Seção de Processamento de Dados do Campus Concórdia	4	4	4	12	
161	Contratação de TI	Software de controle e monitoramento de câmeras de vigilância	NI30	Necessidades de Contratação de TI	Coordenação Geral de Assistência ao Educando do Campus Concórdia	4	4	4	12	
162	Contratação de TI	Serviços para instalação, Manutenção e Monitoramento do Sistema de Câmeras de Vigilância Eletrônica	NI30	Necessidades de Contratação de TI	Coordenação de Patrimônio; CEGAE do Campus Araquari	5	4	4	13	
163	Contratação de TI	Serviços para instalação, Manutenção e Monitoramento do Sistema de Câmeras de Vigilância Eletrônica	NI30	Necessidades de Contratação de TI	Coordenação de Patrimônio - Campus São Francisco do Sul	5	4	4	13	



ID	Tipo da Necessidade de TI	Descrição da Necessidade de TI	Necessidade relacionada	Origem	Áreas	Priorização				
						Gravidade	Urgência	Tendência	Prioridade	
T64	Contratação de TI	Serviço de implantação/instalação de sistema de vigilância	NI30	Necessidades de Contratação de TI	Coordenação Geral de Assistência ao Educando do Campus Concórdia	4	4	4	12	
T65	Contratação de TI	Equipamentos para controle de entrada e saída refeitório	NI24	Necessidades de Contratação de TI	Coordenação Geral de Assistência ao Educando do Campus Concórdia	3	3	4	10	
T66	Contratação de TI	Serviços de Elaboração de projeto da rede para Infraestrutura de TI do Campus Araquari	NI27	Necessidades de Infraestrutura de TI	Coordenação de TI do Campus Araquari	5	5	5	15	
T67	Contratação de TI	Serviços de Elaboração de projeto da Rede para Infraestrutura de TI do novo Campus São Francisco do Sul	NI27	Necessidades de Infraestrutura de TI	Coordenação de TI - Campus São Francisco do Sul	5	5	5	15	
T68	Contratação de TI	Serviço de execução do Projeto de Reforma do CPD e Laboratórios	NI27	Necessidades de Infraestrutura de TI	Coordenação de TI do Campus Araquari	5	5	5	15	
T69	Contratação de TI	Serviço de execução do Projeto de implantação da Rede do novo Campus São Francisco do Sul	NI27	Necessidades de Infraestrutura de TI	Coordenação de TI - Campus São Francisco do Sul	5	5	5	15	
T70	Contratação de TI	Serviços de execução do projeto de cabeamento estruturado óptico que interliga os blocos do campus; ao bloco principal onde encontrasse a central de processamento de dados	NI27	Necessidades de Infraestrutura de TI	Departamento de Infraestrutura do Campus Camboriú	5	5	5	15	
T71	Contratação de TI	Empresa de Serviços em Redes de Computadores	NI27	Necessidades de Infraestrutura de TI	Coordenação de TI do Campus Araquari	5	5	5	15	
T72	Contratação de TI	Empresa de Serviços em Redes de Computadores	NI27	Necessidades de Infraestrutura de TI	Coordenação de TI - Campus São Francisco do Sul	5	5	5	15	
T73	Contratação de TI	Serviço de ampliação da infraestrutura de redes	NI27	Necessidades de Infraestrutura de TI	Seção de Processamento de Dados do Campus Concórdia	5	5	5	15	
T74	Contratação de TI	Cabeamento estruturado para rede e telefonia no prédio locado da Reitoria	NI27	Necessidades de Infraestrutura de TI	DTI, PROAD, ENG-Concórdia	4	5	4	13	
T75	Contratação de TI	Cabeamento estruturado para rede e telefonia no prédio da Reitoria	NI27	Necessidades de Infraestrutura de TI	DTI, PROEN, ENG-Reitoria, PROCURADORIA, PROCURADORIA	4	4	4	12	
T76	Contratação de TI	Empresa de Serviços em Redes de Computadores	NI27	Necessidades de Infraestrutura de TI	Coordenação de TI do Campus Luzerna	3	3	3	9	
T77	Contratação de TI	Serviço de ampliação de redes de dados	NI27	Necessidades de Infraestrutura de TI	Seção de Processamento de Dados do Campus Concórdia	3	3	3	9	
T78	Contratação de TI	Computador servidor de Rede	NI28	Necessidades de Infraestrutura de TI	Coordenação de TI do Campus de Camboriú	5	5	5	15	
T79	Contratação de TI	Computador Servidor Rack de 2 Soquetes	NI37	Necessidades de Infraestrutura de TI	Departamento de Ensino (EAD) - Campus Camboriú	5	5	5	15	
T80	Contratação de TI	Ambiente de Armazenamento de Dados (Storage)	NI28 NI36	Necessidades de Contratação de TI	Coordenação de TI, Pesquisa, Extensão, Direção de Ensino, Coordenação do BSI do Campus Araquari	5	5	5	15	





ID	Tipo da Necessidade de TI	Descrição da Necessidade de TI	Necessidade relacionada	Origem	Áreas	Priorização			
						Gravidade	Urgência	Tendência	Prioridade
T81	Contratação de TI	Dispositivo de armazenamento de grande volume de dados (storage)	NI28 NI36	Necessidades de Contratação de TI	Seção de Processamento de Dados do Campus Concórdia	4	4	4	12
T82	Contratação de TI	Dispositivo de processamento e armazenamento de grande volume de vídeos e imagens	NI24	Necessidades de Contratação de TI	Coordenação Geral de Assistência ao Educando do Campus Concórdia	4	4	4	12
T83	Contratação de TI	Dispositivo de processamento de dados (servidor)	NI28	Necessidades de Infraestrutura de TI	Seção de Processamento de Dados do Campus Concórdia	3	3	3	9
T84	Contratação de TI	Computador servidor de Rede	NI28 NI35	Necessidades de Infraestrutura de TI	Coordenação de TI, Pesquisa, Extensão, Direção de Ensino, Coordenação do BSI do Campus Araruama	2	2	2	6
T85	Contratação de TI	Computador servidor de Rede	NI28 NI36	Necessidades de Contratação de TI	Coordenação de TI, Direção de Ensino, Coordenações de Pesquisa e Extensão - Campus São Francisco do Sul	2	2	2	6
T86	Contratação de TI	Ambiente de Armazenamento de Dados (Storage)	NI28 NI36	Necessidades de Contratação de TI	Coordenação de TI, Direção de Ensino, Coordenações de Pesquisa e Extensão - Campus São Francisco do Sul	2	2	2	6
T87	Contratação de TI	Switches (Core e Borda) e Conmutadores	NI28 NI36	Necessidades de Contratação de TI	Coordenação de TI, Direção de Ensino, Coordenações de Pesquisa e Extensão - Campus São Francisco do Sul	5	5	5	15
T88	Contratação de TI	Switch de rede Gigabit (core) * L3 - 24 portas SFP	NI28	Necessidades de Infraestrutura de TI	Coordenação de Tecnologia da Informação do Campus Itirama	5	5	5	15
T89	Contratação de TI	Switch de rede Gigabit (core) * L3 - 48 portas sem POE	NI28	Necessidades de Infraestrutura de TI	Coordenação de Tecnologia da Informação do Campus Itirama	5	5	5	15
T90	Contratação de TI	Switch de rede Gigabit (borda) * L2 - 48 portas sem POE	NI28	Necessidades de Infraestrutura de TI	Coordenação de Tecnologia da Informação do Campus Itirama	5	5	5	15
T91	Contratação de TI	Switch Core L3 48 portas - 01 unid.	NI28	Necessidades de Infraestrutura de TI	Coordenação de TI do Campus Fraiburgo	4	4	4	13
T92	Contratação de TI	Switch Core L3 48 portas - 02 unid.	NI28	Necessidades de Infraestrutura de TI	Coordenação de TI do Campus Fraiburgo	4	4	4	13
T93	Contratação de TI	Switches	NI28	Necessidades de Infraestrutura de TI	Coordenação de Tecnologia da Informação do Campus Blumenau	4	4	4	13
T94	Contratação de TI	Switches (Core e Borda) e Conmutadores	NI28 NI36	Necessidades de Contratação de TI	Coordenação de TI, Pesquisa, Extensão, Direção de Ensino do Campus Araruama	4	4	4	12
T95	Contratação de TI	Switch Gigabit de Gerenciamento Básico L2 de 8 portas com 2 slots SFP JetStream - TL-SG3210	NI28	Necessidades de Infraestrutura de TI	Coordenação de TI do Campus de Camboriú	3	3	4	10

*Handwritten signature/initials*



ID	Tipo da Necessidade de TI	Descrição da Necessidade de TI	Necessidade relacionada	Origem	Áreas	Priorização			
						Gravidade	Urgência	Tendência	Prioridade
T196	Contratação de TI	Switch Gigabit de Gerenciamento Básico L2 de 24 portas com 4 slots SFP, JetStream (tipo Modelo TL-SG5428 da TP-LINK ou similar de mesma qualidade)	NI36	Necessidades de Contratação de TI	Laboratório de Informática - Campus Camboriú	3	3	4	10
T197	Contratação de TI	Switch de rede Gigabit (borda)	NI28	Necessidades de Infraestrutura de TI	Coordenação de TI do Campus de Camboriú	3	3	3	9
T198	Contratação de TI	Switch (CORE) gigabit	NI28	Necessidades de Infraestrutura de TI	Coordenação de TI do Campus Luzerna	3	2	3	8
T199	Contratação de TI	Switch (BORDA) gigabit	NI28	Necessidades de Infraestrutura de TI	Coordenação de TI do Campus Luzerna	3	2	2	8
T100	Contratação de TI	Equipamentos de rede	NI28	Necessidades de Infraestrutura de TI	Coordenação de Tecnologia da Informação do Campus Ibirama	5	5	5	15
T101	Contratação de TI	Equipamentos e serviços para infraestrutura de rede para o novo Data Center da Unidade Urbana do atual prédio para o prédio novo	NI28	Necessidades de Infraestrutura de TI	Sector de TI do Campus Rio do Sul	5	5	5	15
T102	Contratação de TI	Placa de Rede Dual Port Fibra 1000SX LC	NI28	Necessidades de Infraestrutura de TI	Coordenação de Tecnologia da Informação do Campus Ibirama	5	5	5	15
T103	Contratação de TI	Roteadores	NI28	Necessidades de Contratação de TI	Coordenação de Tecnologia da Informação do Campus Blumenau	3	3	4	10
T104	Contratação de TI	Roteadores de rede	NI28 NI36	Necessidades de Contratação de TI	Coordenação de TI, Pesquisa, Extensão, Direção de Ensino do Campus Araquari	3	3	3	9
T105	Contratação de TI	Roteadores	NI28 NI36	Necessidades de Contratação de TI	Coordenação de TI, Direção de Ensino, Coordenações de Pesquisa e Extensão - Campus São Francisco do Sul	3	3	3	9
T106	Contratação de TI	Equipamentos para infraestrutura de redes	NI28	Necessidades de Infraestrutura de TI	Sector de Processamento de Dados do Campus Condeia	3	3	3	9
T107	Contratação de TI	Equipamentos para infraestrutura de rede	NI28	Necessidades de Infraestrutura de TI	Sector de Processamento de Dados do Campus Condeia	3	3	3	9
T108	Contratação de TI	Equipamentos para Rede sem Fio (Aps, Roteadores)	NI28 NI36	Necessidades de Contratação de TI	Coordenação de TI, Pesquisa, Extensão, Direção de Ensino do Campus Araquari	5	5	5	15
T109	Contratação de TI	Wireless Acces Point corporativo 802.11 POE	NI27	Necessidades de Infraestrutura de TI	Coordenação de Tecnologia da Informação do Campus Ibirama	5	5	5	15
T110	Contratação de TI	Roteador Wireless 2,4GHz 300 Mbps c/ modo Cliente ISP e duas ou três antenas; Pacote de Conectividade: IEEE 802.11g IEEE 802.11b, IEEE 802.3, IEEE 802.3u; Interface: 1WAN Ports 4 LAN Ports	NI36	Necessidades de Contratação de TI	Laboratório de Informática - Campus Camboriú	3	4	4	11





ID	Tipo da Necessidade de TI	Descrição da Necessidade de TI	Necessidade relacionada	Origem	Áreas	Priorização				
						Gravidade	Urgência	Tendência	Prioridade	
T111	Contratação de TI	Ponto de Acesso Wireless Externo de 150Mbps 5GHz (tipo Modelo TL-WA7510N da TP-LINK ou similar de mesma qualidade)	NI36	Necessidades de Contratação de TI	Laboratório de informática - Campus Camboriú	3	4	4	4	11
T112	Contratação de TI	Equipamentos para difusão de rede wireless	NI27	Necessidades de Infraestrutura de TI	Coordenação de Tecnologia da Informação do Campus Blumenau	3	3	4	4	10
T113	Contratação de TI	Equipamentos para Rede sem Fio (Access Point, Roteadores)	NI28 NI36	Necessidades de Contratação de TI	Coordenação de TI, Direção de Ensino, Coordenações de Pesquisa e Extensão - Campus São Francisco do Sul	3	3	3	3	9
T114	Contratação de TI	Equipamentos para rede sem fio	NI27	Necessidades de Infraestrutura de TI	Seção de Processamento de Dados do Campus Caracatã	3	3	3	3	9
T115	Contratação de TI	Wireless Acces Point corporativo 802 n POE	NI27	Necessidades de Infraestrutura de TI	Coordenação de TI do Campus de Camboriú	3	3	3	3	9
T116	Contratação de TI	Switch KVM USB	NI28	Necessidade de Infraestrutura de TI	Coordenação de TI do Campus de Camboriú	5	5	5	5	15
T117	Contratação de TI	Switches KVM	NI28 NI36	Necessidade de Infraestrutura de TI	Coordenação de TI, Direção de Ensino, Coordenações de Pesquisa e Extensão - Campus São Francisco do Sul	4	4	4	4	12
T118	Contratação de TI	Switches KVM	NI28 NI36	Necessidade de Infraestrutura de TI	Coordenação de TI, Pesquisa, Extensão, Direção de Ensino do Campus Araquari	2	2	2	2	6
T119	Contratação de TI	Distribuidor Interno Óptico - DIO 19" 24CFO MM DUPLEX LC 62.5/125	NI28	Necessidades de Infraestrutura de TI	Coordenação de Tecnologia da Informação do Campus Itaipava	5	5	5	5	15
T120	Contratação de TI	Módulos Transceiver SX, LX (Multi-modo e Mono-modo)	NI28 NI36	Necessidades de Contratação de TI	Coordenação de TI, Pesquisa, Extensão, Direção de Ensino do Campus Araquari	3	3	3	3	9
T121	Contratação de TI	Módulos Transceiver SX, LX (Multi-modo e Mono-modo)	NI28 NI36	Necessidades de Contratação de TI	Coordenação de TI, Direção de Ensino, Coordenações de Pesquisa e Extensão - Campus São Francisco do Sul	3	3	3	3	9
T122	Contratação de TI	Conversores de Medida	NI28 NI36	Necessidades de Contratação de TI	Coordenação de TI, Pesquisa, Extensão, Direção de Ensino do Campus Araquari	3	3	3	3	9
T123	Contratação de TI	Conversores de Medida	NI28 NI36	Necessidades de Contratação de TI	Coordenação de TI, Direção de Ensino, Coordenações de Pesquisa e Extensão - Campus São Francisco do Sul	3	3	3	3	9
T124	Contratação de TI	Rack Fechado 42 U	NI28	Necessidade de Infraestrutura de TI	Coordenação de TI do Campus de Camboriú	5	5	5	5	15



ID	Tipo da Necessidade de TI	Descrição da Necessidade de TI	Necessidade relacionada	Origem	Áreas	Priorização			
						Gravidade	Urgência	Tendência	Prioridade
TI25	Contratação de TI	Rack Fechado 48U - 19 polegadas	NI28	Necessidade de Infraestrutura de TI	Laboratório de informática - Campus Camboriú	5	5	5	15
TI27	Contratação de TI	Rack 9U - Fechado	NI28 NI36	Necessidades de Contratação de TI	Coordenação de TI, Pesquisa, Extensão, Direção de Ensino do Campus Araquari	4	4	4	12
TI28	Contratação de TI	Rack 16U - Fechado	NI28 NI36	Necessidades de Contratação de TI	Coordenação de TI, Direção de Ensino, Coordenações de Pesquisa e Extensão - Campus São Francisco do Sul	4	4	4	12
TI29	Contratação de TI	Rack 16U - Fechado	NI28 NI36	Necessidades de Contratação de TI	Coordenação de TI, Pesquisa, Extensão, Direção de Ensino do Campus Araquari	4	4	4	12
TI30	Contratação de TI	Rack 32U - Fechado	NI28 NI36	Necessidades de Contratação de TI	Coordenação de TI, Pesquisa, Extensão, Direção de Ensino do Campus Araquari	4	4	4	12
TI31	Contratação de TI	Rack 32U - Fechado	NI28 NI36	Necessidades de Contratação de TI	Coordenação de TI, Direção de Ensino, Coordenações de Pesquisa e Extensão - Campus São Francisco do Sul	4	4	4	12
TI32	Contratação de TI	Rack 32U - Aberto	NI28 NI36	Necessidades de Contratação de TI	Coordenação de TI, Direção de Ensino, Coordenações de Pesquisa e Extensão - Campus São Francisco do Sul	4	4	4	12
TI33	Contratação de TI	Rack 32U - Aberto	NI28 NI36	Necessidades de Contratação de TI	Coordenação de TI, Pesquisa, Extensão, Direção de Ensino do Campus Araquari	4	4	4	12
TI34	Contratação de TI	Rack 44U - Fechado	NI28 NI36	Necessidades de Contratação de TI	Coordenação de TI, Pesquisa, Extensão, Direção de Ensino do Campus Araquari	4	4	4	12
TI35	Contratação de TI	Rack 44U - Fechado	NI28 NI36	Necessidades de Contratação de TI	Coordenação de TI, Direção de Ensino, Coordenações de Pesquisa e Extensão - Campus São Francisco do Sul	4	4	4	12
TI36	Contratação de TI	Rack 44U - para Servidores	NI28 NI36	Necessidades de Contratação de TI	Coordenação de TI, Pesquisa, Extensão, Direção de Ensino do Campus Araquari	4	4	4	12





ID	Tipo da Necessidade de TI	Descrição da Necessidade de TI	Necessidade relacionada	Origem	Áreas	Priorização				
						Gravidade	Urgência	Tendência	Prioridade	
T137	Contratação de TI	Pack 44U para Servidores, profundidade 110m	NI28 NI36	Necessidades de Contratação de TI	Coordenação de TI, Direção de Ensino, Coordenações de Pesquisa e Extensão - Campus São Francisco do Sul	4	4	4	4	12
T138	Contratação de TI	Paquetes para ampliação do CPD	NI28	Necessidade de Infraestrutura de TI	Seção de Processamento de Dados do Campus Concórdia	4	4	4	4	12
T139	Contratação de TI	Nobreaks para data center com capacidades de 3, 5 e 8 KVA, ou superior.	NI31	Necessidades de Infraestrutura de TI	Coordenação de TI do Campus Araquari					
T140	Contratação de TI	Nobreaks para data center com capacidades de 3, 5 e 8 KVA, ou superior.	NI31	Necessidades de Infraestrutura de TI	Coordenação de TI - Campus São Francisco do Sul	5	5	5	5	15
T141	Contratação de TI	Nobreak 8000 Watts / 10 Kva	NI31 NI37	Necessidades de Infraestrutura de TI	Departamento de Ensino (EAD) - Campus Camboriú	5	5	5	5	15
T142	Contratação de TI	Modulos de baterias compativel com nobreaks	NI31	Necessidades de Infraestrutura de TI	Coordenação de TI do Campus Araquari	5	5	5	5	15
T143	Contratação de TI	Modulos de baterias compativel com nobreaks	NI31	Necessidades de Infraestrutura de TI	Coordenação de TI - Campus São Francisco do Sul	5	5	5	5	15
T144	Contratação de TI	Estabilizador de 100 KVA para nova rede estabilizada - 01 unid.	NI31	Necessidades de Infraestrutura de TI	Coordenação de TI do Campus Fraiburgo	5	5	4	5	14
T145	Contratação de TI	Estabilizadores de energia 600 VA - 30 unid	NI31	Necessidades de Infraestrutura de TI	Coordenação de TI do Campus Fraiburgo	4	4	4	5	13
T146	Contratação de TI	Estabilizadores de energia	NI31	Necessidades de Infraestrutura de TI	Todas as áreas do Campus Blumenau	4	4	4	4	12
T147	Contratação de TI	Estabilizadores de energia 1000VA	NI31	Necessidades de Infraestrutura de TI	COORD. SUPORTE EM INFORMATICA - Campus Camboriú	4	4	4	4	12
T148	Contratação de TI	Estabilizadores de energia 430VA BIV/115 preto	NI31	Necessidades de Infraestrutura de TI	COORD. SUPORTE EM INFORMATICA - Campus Camboriú	4	4	4	4	12
T149	Contratação de TI	Serviços para implantação de Grupo Gerador com dimensionamento para Região da	NI31	Necessidades de Infraestrutura de TI	DTI					
T150	Contratação de TI	Serviço de manutenção em nobreaks e módulos de baterias do data center da Região	NI31	Necessidades de Serviços de TI	DTI					
T151	Contratação de TI	Nobreak 10000VA	NI31	Necessidades de Infraestrutura de TI	COORD. PESQUISA E INOVAÇÃO - Campus Camboriú	3	4	4	4	11
T152	Contratação de TI	Nobreak 8000 VA	NI31	Necessidades de Infraestrutura de TI	Coordenação de TI do Campus de Camboriú	3	3	3	4	10
T153	Contratação de TI	Módulos de baterias compativel com nobreaks	NI31	Necessidades de Infraestrutura de TI	Seção de Processamento de Dados do Campus Concórdia	3	3	3	4	10
T154	Contratação de TI	Baterias para nobreak	NI31	Necessidades de Infraestrutura de TI	Coordenação de TI do Campus Blumenau	3	3	3	3	9
T155	Contratação de TI	Serviços para implantação de Grupo Gerador com dimensionamento.	NI31	Necessidades de Infraestrutura de TI	Coordenação de TI do Campus Araquari	2	2	2	2	6
T156	Contratação de TI	Serviços para implantação de Grupo Gerador com dimensionamento.	NI31	Necessidades de Infraestrutura de TI	Coordenação de TI - Campus São Francisco do Sul	2	2	2	2	6



ID	Tipo da Necessidade de TI	Descrição da Necessidade de TI	Necessidade relacionada	Origem	Áreas	Priorização			
						Gravidade	Urgência	Tendência	Prioridade
T168	Contratação de TI	Computador desktop para Técnicos Administrativos em Educação	NI35	Necessidades de Contratação de TI	Diretoria de Administração e Planejamento do Campus Blumenau	5	5	5	15
T169	Contratação de TI	Computador desktop para laboratórios de Informática	NI33	Necessidades de Contratação de TI	Departamento de Desenvolvimento Educacional do Campus Itapiranga	5	5	5	15
T170	Contratação de TI	Computadores desktop para o setor administrativo	NI35	Necessidades de Contratação de TI	Departamento de Ensino YEAD - Campus Camboriú	5	5	5	15
T171	Contratação de TI	Computador desktop para realizar atividades administrativas	NI35	Necessidades de Contratação de TI	Coordenação Geral de Ensino, Diretoria de Desenvolvimento Educacional do Campus Concórdia	5	5	5	15
T172	Contratação de TI	Computador desktop c/ S.O Windows	NI33	Necessidades de Contratação de TI	Coordenação de TI, Pesquisa, Extensão, Direção de Ensino, Coordenação do BSI do Campus Araquari	5	5	5	15
T173	Contratação de TI	Computador desktop com Windows	NI33	Necessidades de Contratação de TI	Departamento de Ensino (EAD) - Campus Camboriú	5	5	5	15
T162	Contratação de TI	Computador workstation para o ensino a distância	NI37	Necessidades de Contratação de TI	Coordenação de TI, Direção de Ensino e Coordenação do BSI do Campus Araquari	5	5	5	15
T163	Contratação de TI	Computador All in One	NI33 NI35	Necessidades de Contratação de TI	Coordenação de TI, Ensino do Campus Blumenau	5	5	5	15
T164	Contratação de TI	Computador desktop para laboratórios	NI33	Necessidades de Contratação de TI	Coordenação Geral de Ensino do Campus Concórdia	4	4	4	12
T165	Contratação de TI	Computador desktop para realizar atividades administrativas	NI35	Necessidades de Contratação de TI	Todas as áreas do Campus	4	4	4	12
T166	Contratação de TI	Computador desktops e workstations	NI33 NI35	Necessidades de Contratação de TI	Coordenação de TI, Direção de Ensino, Coordenações de Pesquisa e Extensão - Campus São Francisco do Sul	4	4	4	12
T167	Contratação de TI	Computadores All in One	NI33 NI35	Necessidades de Contratação de TI	Coordenação de TI, Direção de Ensino, Coordenações de Pesquisa e Extensão - Campus São Francisco do Sul	4	4	4	12
T168	Contratação de TI	Computador desktop - Modelo Dell Optiplex 7010 (27.1.6604) com Windows	NI33	Necessidades de Contratação de TI	Laboratório de Informática - Campus Camboriú	4	3	4	11
T169	Contratação de TI	Computador desktop para laboratórios de Informática	NI33	Necessidades de Contratação de TI	Direção de Ensino do Campus Rio do Sul	4	3	4	11
T170	Contratação de TI	Computadores desktop para o setor administrativo	NI35	Necessidades de Contratação de TI	Coordenação de TI do Campus Fraburg	3	4	4	11
T171	Contratação de TI	Computador desktop para realizar atividades administrativas	NI35	Necessidades de Contratação de TI	Todas as áreas do Campus Rio do Sul	3	3	4	10
T172	Contratação de TI	Computador desktop c/ S.O Windows	NI33	Necessidades de Contratação de TI	Coordenação de TI do Campus Luzerna	3	3	4	10
T173	Contratação de TI	Computador desktop com Windows	NI33	Necessidades de Contratação de TI	COORD PET - Campus Camboriú	3	3	3	9



ID	Tipo da Necessidade de TI	Descrição da Necessidade de TI	Necessidade relacionada	Origem	Áreas	Priorização			
						Gravidade	Urgência	Tendência	Prioridade
TI174	Contratação de TI	Computadores All-in-one	NI35	Necessidades de Contratação de TI	Todos os setores do Campus Blumenau	3	3	2	8
TI175	Contratação de TI	Computador desktop para realizar as atividades administrativas	NI35	Necessidades de Contratação de TI	DGP, PRODS, GABINETE-Reitoria, PROCURADORIA, COOPAD,	2	3	3	8
TI176	Contratação de TI	Computador workstation	NI35	Necessidades de Contratação de TI	ENG-REITORIA, DTI,	2	3	2	7
TI177	Contratação de TI	Computador desktop para laboratórios de informática	NI33	Necessidades de Contratação de TI	Direção do Campus Avançado Brusque	2	2	3	7
TI178	Contratação de TI	Computador workstation para portáteis de Necessidades Especiais	NI34	Necessidades de Contratação de TI	NAPNE do Campus Concórdia	2	2	2	6
TI179	Contratação de TI	Notebook	NI35	Necessidades de Contratação de TI	Departamento de Administração e Planejamento do Campus Itirapina	5	5	5	15
TI180	Contratação de TI	Notebooks e Netbooks	NI35	Necessidades de Contratação de TI	Coordenação de TI, Pesquisa, Extensão, Direção de Ensino, Coordenação do BSI do Campus Avará	5	5	5	15
TI181	Contratação de TI	Notebooks e Netbooks	NI35	Necessidades de Contratação de TI	Coordenação de TI, Direção de Ensino, Coordenações de Pesquisa e Extensão - Campus São Francisco do Sul	5	5	5	15
TI182	Contratação de TI	Notebooks	NI35	Necessidades de Contratação de TI	Departamento de Ensino (EAD) - Campus Camboriú	5	5	5	15
TI183	Contratação de TI	Notebook para os docentes	NI35	Necessidades de Contratação de TI	Direção de Desenvolvimento de Ensino do Campus Blumenau	4	4	5	13
TI184	Contratação de TI	Computadores móveis para os docentes	NI35	Necessidades de Contratação de TI	DDE do Campus Fraiburgo	4	4	5	13
TI185	Contratação de TI	Notebook para professores	NI35	Necessidades de Contratação de TI	Departamento de Ensino - Campus Camboriú	4	4	4	12
TI186	Contratação de TI	Notebooks	NI35	Necessidades de Contratação de TI	Coordenação de TI, Direção de Ensino, Coordenações de Pesquisa e Extensão - Campus Sombrio	3	4	4	11
TI187	Contratação de TI	Notebook com Windows	NI35	Necessidades de Contratação de TI	Coordenação de TI do Campus Luzerna	3	3	4	10
TI188	Contratação de TI	Computador móvel para realizar as atividades administrativas	NI35	Necessidades de Contratação de TI	CECOM do Campus Camboriú	3	3	3	9
TI189	Contratação de TI	Computador móvel (notebook) para uso de docentes	NI35	Necessidades de Contratação de TI	Coordenação Geral de Ensino, Diretoria de Desenvolvimento Educacional do Campus Concórdia	3	3	3	9
TI190	Contratação de TI	Computador móvel para realizar as atividades administrativas	NI35	Necessidades de Contratação de TI	CECOM, DIDES, DGP, PROEN, PROCURADORIA, COOPAD	3	3	3	9



ID	Tipo da Necessidade de TI	Descrição da Necessidade de TI	Necessidade relacionada	Origem	Áreas	Priorização				
						Gravidade	Urgência	Tendência	Prioridade	
T191	Contratação de TI	Computador móvel para realizar as atividades administrativas	NI35	Necessidades de Contratação de TI	Mulheres Mãe do Campus Vidreira	2	3	2	7	
T192	Contratação de TI	Tablets	NI36	Necessidades de Contratação de TI	Coordenação de TI, Pesquisa, Extensão, Direção de Ensino, Coordenação do BSI do Campus Araruama	5	5	5	15	
T193	Contratação de TI	Tablets	NI36	Necessidades de Contratação de TI	Coordenação de TI, Direção de Ensino, Coordenações de Pesquisa e Extensão - Campus São Francisco do Sul	5	5	5	15	
T194	Contratação de TI	Tablets	NI35	Necessidades de Contratação de TI	DIDES, DGP, ENG-Reltona, GABINETE Reltona, PROCURADORIA, COOPAD	2	3	2	7	
T195	Contratação de TI	Tablets	NI36	Necessidades de Contratação de TI	Coordenação de Ensino, Pesquisa e Extensão do Campus Blumenau	2	2	2	6	
T196	Contratação de TI	Monitores LED Touchscreen de 22" e 24"	NI35	Necessidades de Contratação de TI	Todas as áreas do Campus Concorôia	4	4	4	12	
T197	Contratação de TI	Monitor LED TouchScreen	NI33 NI36	Necessidades de Contratação de TI	Coordenação de TI, Pesquisa, Extensão, Direção de Ensino, Coordenação do BSI do Campus Araruama	3	3	3	9	
T198	Contratação de TI	Monitor LED TouchScreen	NI33 NI36	Necessidades de Contratação de TI	Coordenação de TI, Direção de Ensino, Coordenações de Pesquisa e Extensão - Campus São Francisco do Sul	3	3	3	9	
T199	Contratação de TI	Monitor LED de 23"	NI35	Necessidades de Contratação de TI	Coordenação de TI do Campus de Camboriú	2	3	3	8	
T200	Contratação de TI	Monitores LED	NI33 NI36	Necessidades de Contratação de TI	Coordenação de TI, Direção de Ensino, Coordenações de Pesquisa e Extensão - Campus São Francisco do Sul	3	3	3	9	
T201	Contratação de TI	Monitor LED	NI33 NI36	Necessidades de Contratação de TI	Coordenação de TI, Pesquisa, Extensão, Direção de Ensino, Coordenação do BSI do Campus Araruama	2	2	3	7	
T202	Contratação de TI	Monitores LED	NI36	Necessidades de Contratação de TI	Todos os setores do Campus Blumenau	2	2	2	6	
T203	Contratação de TI	Impressora Laserjet Color	NI37	Necessidades de Contratação de TI	Departamento de Ensino (EAD) - Campus Camboriú	5	5	5	15	
T204	Contratação de TI	Impressora Laserjet Color	NI35	Necessidades de Contratação de TI	Departamento de Ensino - Campus Camboriú	5	5	5	15	





ID	Tipo da Necessidade de TI	Descrição da Necessidade de TI	Necessidade relacionada	Origem	Áreas	Priorização			
						Gravidade	Urgência	Terminância	Prioridade
T205	Contratação de TI	Impressora Multifuncional Laserjet Wireless	NI37	Necessidades de Contratação de TI	Departamento de Ensino (EAD) - Campus Camboriú	5	5	5	15
T206	Contratação de TI	Impressoras 3D	NI36	Necessidades de Contratação de TI	Direção de Ensino, Coordenações de Pesquisa e Extensão - Campus São Francisco do Sul	5	5	5	15
T207	Contratação de TI	Impressoras multifuncionais	NI35	Necessidades de Contratação de TI	Todas as áreas do Campus Blumenau	4	5	5	14
T208	Contratação de TI	Impressora e Copiadora Laserjet Color A3	NI35	Necessidades de Contratação de TI	CECOM	4	4	4	12
T209	Contratação de TI	Impressoras para o setor administrativo - 05 unidades.	NI35	Necessidades de Contratação de TI	Coordenação de TI do Campus Fraiburgo	4	4	4	12
T210	Contratação de TI	Impressora multifuncional Laserjet Colorida para o LAOI	NI36	Necessidades de Contratação de TI	Curso de transações imobiliárias - Campus Camboriú	3	4	4	11
T211	Contratação de TI	Impressora formato A3 colorida para fins pedagógicos, utilização no Laboratório Científico de Experimentação Imobiliária.	NI36	Necessidades de Contratação de TI	Curso de transações imobiliárias - Campus Camboriú	3	4	4	11
T212	Contratação de TI	Impressora de Código de Barras Térmica	NI36	Necessidades de Contratação de TI	Curso de transações imobiliárias - Campus Camboriú	3	4	4	11
T213	Contratação de TI	Impressora e Copiadora Laserjet Color A4	NI35	Necessidades de Contratação de TI	DIDES; DGP; PROCURADORIA; COOPAD	3	3	3	9
T214	Contratação de TI	Impressora e Copiadora Laserjet Mono A4	NI35	Necessidades de Contratação de TI	DIDES; DGP; PRODHS;	3	3	3	9
T215	Contratação de TI	Impressora HP Officejet Pro 8500	NI35	Necessidades de Contratação de TI	Todas as áreas do Campus Rio do Sul	3	3	3	9
T216	Contratação de TI	Impressora Laser point multi função	NI35	Necessidades de Contratação de TI	COORD. SUPORTE EM INFORMÁTICA - Campus Camboriú	3	3	3	9
T217	Contratação de TI	Impressora Fiscal para emissão de recibos de devolução de livros	NI35	Necessidades de Contratação de TI	Biblioteca do Campus Luzerna	2	3	3	8
T218	Contratação de TI	Impressoras 3D	NI36	Necessidades de Contratação de TI	Coordenação de Pesquisa, Extensão do Campus Araquari	2	2	2	6
T219	Contratação de TI	Impressora Pictet	NI36	Necessidades de Contratação de TI	Coordenação de TI, Pesquisa, Extensão, Direção de Ensino do Campus Araquari	2	2	2	6
T220	Contratação de TI	Impressora Pictet	NI36	Necessidades de Contratação de TI	Coordenação de TI, Direção de Ensino, Coordenações de Pesquisa e Extensão - Campus São Francisco do Sul	2	2	2	6
T221	Contratação de TI	Impressoras de cartão PVC	NI35 NI36	Necessidades de Contratação de TI	Coordenação de TI, Direção de Ensino, Coordenações de Pesquisa e Extensão - Campus São Francisco do Sul	2	2	2	6
T222	Contratação de TI	Impressora de cartões PVC	NI35 NI36	Necessidades de Contratação de TI	Seção de Processamento de Dados, Coordenação de Geral de Assistência ao Estudando do Campus Concórdia	2	2	2	6



ID	Tipo da Necessidade de TI	Descrição da Necessidade de TI	Necessidade relacionada	Origem	Áreas	Priorização			
						Gravidade	Urgência	Tendência	Prioridade
T224	Contratação de TI	Impressoras de cartão PVC	NI35 NI36	Necessidades de Contratação de TI	Coordenação de TI, Pesquisa, Extensão, Direção de Ensino do Campus Araquari	1	1	1	3
T225	Contratação de TI	Serviço de locação de Impressoras Multifuncionais com Suporte, Manutenção e Reposição de Toner – médio e grande porte.	NI35	Necessidades de Contratação de TI	Coordenação de TI - Campus São Francisco do Sul	5	5	5	15
T226	Contratação de TI	Serviço de locação de Impressoras Multifuncionais com Suporte, Manutenção e Reposição de Toner – médio e grande porte.	NI35	Necessidades de Contratação de TI	Coordenação de TI - Campus Araquari	5	5	5	15
T227	Contratação de TI	Serviço de locação de Impressoras Monocromáticas com Suporte, Manutenção e Reposição de Toner – médio e grande porte.	NI35	Necessidades de Contratação de TI	Coordenação de TI - Campus São Francisco do Sul	5	5	5	15
T228	Contratação de TI	Serviço de locação de Impressoras Coloridas com Suporte, Manutenção e Reposição de Toner – médio e grande porte.	NI35	Necessidades de Contratação de TI	Coordenação de TI - Campus Araquari	5	5	5	15
T229	Contratação de TI	Serviço de locação de Impressoras Coloridas com Suporte, Manutenção e Reposição de Toner – médio e grande porte.	NI35	Necessidades de Contratação de TI	Coordenação de TI - Campus São Francisco do Sul	5	5	5	15
T230	Contratação de TI	Serviço de Locação de impressão	NI35	Necessidades de Contratação de TI	Todos as áreas do Campus Concordeia	5	5	5	15
T231	Contratação de TI	Serviço de locação de Software para controle de Quota de Impressão	NI35	Necessidades de Contratação de TI	Coordenação de TI - Campus Araquari	5	5	5	15
T232	Contratação de TI	Serviço de locação de Software para controle de Quota de Impressão	NI35	Necessidades de Contratação de TI	Coordenação de TI - Campus São Francisco do Sul	5	5	5	15
T233	Contratação de TI	Serviço de impressão e cópia de material gráfico	NI35	Necessidades de Contratação de TI	CECOM do Campus Camboriú	3	3	4	10
T234	Contratação de TI	Serviço de locação de Impressoras Ploter com Suporte, Manutenção e Reposição de Toner – médio e grande porte.	NI35	Necessidades de Contratação de TI	Coordenação de TI - Campus Araquari	2	2	2	6
T235	Contratação de TI	Serviço de locação de Impressoras Ploter com Suporte, Manutenção e Reposição de Toner – médio e grande porte.	NI35	Necessidades de Contratação de TI	Coordenação de TI - Campus São Francisco do Sul	2	2	2	6
T236	Contratação de TI	Serviço de impressão de cartões PVC	NI35	Necessidades de Contratação de TI	Sessão de Processamento de Dados, Coordenação de Geral de Assistência ao Estudando do Campus Concordeia	2	2	2	6
T237	Contratação de TI	Camera fotográfica digital Semi-profissional	NI35 NI36	Necessidades de Contratação de TI	CECOM, Direção de Ensino, Coordenações de Pesquisa, Extensão - Campus São Francisco do Sul	4	4	4	12
T238	Contratação de TI	Camera fotográfica digital Profissional com lente	NI35 NI36	Necessidades de Contratação de TI	Coordenação de TI, Pesquisa, Extensão, Direção de Ensino do Campus Araquari	3	3	3	9





ID	Tipo da Necessidade de TI	Descrição da Necessidade de TI	Necessidade relacionada	Origem	Áreas	Priorização				
						Gravidade	Urgência	Tendência	Prioridade	
T229	Contratação de TI	Camera fotografica digital Profissional com lente.	NI35 NI36	Necessidades de Contratação de TI	Coordenação de TI, Direção de Ensino, Coordenações de Pesquisa e Extensão - Campus São Francisco do Sul	3	3	3	3	9
T240	Contratação de TI	Camera fotografica digital Semi profissional	NI35 NI36	Necessidades de Contratação de TI	CECOM, Pesquisa, Extensão do Campus Araquari	3	3	3	3	9
T242	Contratação de TI	Filmadora Semi Profissional	NI35 NI36	Necessidades de Contratação de TI	CECOM, Pesquisa, Extensão do Campus Araquari	3	3	3	3	9
T243	Contratação de TI	Camera fotografica digital de 9,1 Megapixels	NI35 NI36	Necessidades de Contratação de TI	COORD. PESQUISA E INOVAÇÃO - Campus Camboriú	3	3	3	3	9
T244	Contratação de TI	Camera fotografica e filmadora digital 16 Megapixels	NI36	Necessidades de Contratação de TI	CURSO CONTROLE AMBIENTAL - Campus Camboriú	2	3	3	3	8
T245	Contratação de TI	Camera fotografica digital com resolução no minimo de 14.1 Megapixels, zoom ótico 4x, flash, lente angular de 26 mm, bateria recarregavel, armazenamento 32GB	NI35	Necessidades de Contratação de TI	ENG-REITORIA;	2	3	2	2	7
T246	Contratação de TI	Equipamentos para fotografia e video digital	NI35	Necessidades de Contratação de TI	Coordenação de Comunicação Social do Campus Concórdia	2	2	2	2	6
T247	Contratação de TI	Projektor multimidia (Data Show)	NI35 NI36	Necessidades de Contratação de TI	CECOM, Pesquisa, Extensão do Campus Araquari	5	5	5	5	15
T248	Contratação de TI	Projektor multimidia (Data Show)	NI35 NI36	Necessidades de Contratação de TI	CECOM, Direção de Ensino, Coordenações de pesquisa, Extensão - Campus São Francisco do Sul	5	5	5	5	15
T249	Contratação de TI	Projektor multimidia (Data Show)	NI36 NI37	Necessidades de Contratação de TI	Departamento de Ensino (EAD) - Campus Camboriú	5	5	5	5	19
T250	Contratação de TI	Projektor multimidia (Data Show)	NI35 NI36	Necessidades de Contratação de TI	Coordenação de TI, Direção de Ensino, Coordenações de Pesquisa e Extensão - Campus Araquari	3	4	4	4	11
T251	Contratação de TI	Projektor multimidia (Data Show)	NI36	Necessidades de Contratação de TI	DDE do Campus Fraiburgo	3	3	3	3	9
T252	Contratação de TI	Projektor multimidia (Data Show)	NI35 NI36	Necessidades de Contratação de TI	Departamentos Administrativo, Ensino, Pesquisa e Extensão do Campus Concórdia	3	3	3	3	9
T253	Contratação de TI	Projektor multimidia (Data Show)	NI36	Necessidades de Contratação de TI	Coordenação de TI do Campus de Camboriú	2	3	3	3	8

ID	Tipo da Necessidade de TI	Descrição da Necessidade de TI	Necessidade relacionada	Origem	Áreas	Priorização			
						Gravidade	Urgência	Tendência	Prioridade
T254	Contratação de TI	Projektor multimídia (Data Show) Wireless	NI36	Necessidades de Contratação de TI	Coordenação de TI do Campus de Camboriú	2	3	3	8
T255	Contratação de TI	Projektor multimídia (Data Show)	NI35 NI36	Necessidades de Contratação de TI	Coordenação de TI do Campus Luzerna	2	2	4	8
T256	Contratação de TI	dispositivo de armazenamento de grandes volumes de vídeos e imagens	NI35	Necessidades de Contratação de TI	CECOM do Campus Camboriú	5	5	5	15
T257	Contratação de TI	HDD externo de 1TB, conexão USB 3.0	NI35	Necessidades de Contratação de TI	COORD. PESQUISA E INOVAÇÃO - Campus Camboriú	5	5	5	15
T258	Contratação de TI	HDD externo de 1TB, conexão USB 3.0	NI35	Necessidades de Contratação de TI	Departamento de Ensino - Campus Camboriú	5	5	5	15
T259	Contratação de TI	Gravador de áudio digital	NI35	Necessidades de Contratação de TI	CECOM GABINETE-Relatoria,	2	4	3	9
T260	Contratação de TI	Gravador de áudio digital	NI35	Necessidades de Contratação de TI	CECOM do Campus Camboriú	2	4	3	9
T261	Contratação de TI	dispositivo de transmissão de vídeos em eventos	NI35	Necessidades de Contratação de TI	CECOM do Campus Camboriú	2	2	3	7
T262	Contratação de TI	Calculadora Gráfica HP 50G	NI35	Necessidades de Contratação de TI	ENG-RETORIA,	2	2	3	7
T263	Contratação de TI	Webcam com alta qualidade de imagem	NI35	Necessidades de Contratação de TI	PRODHIS	2	3	1	6
T264	Contratação de TI	Dispositivo de armazenamento portátil de baixo volume de arquivos até 32GB	NI35	Necessidades de Contratação de TI	DGP, PRODHIS, PROCURADORIA, COOPAD	1	3	1	5
T265	Contratação de TI	dispositivo de armazenamento portátil de grandes volumes de arquivos	NI35	Necessidades de Contratação de TI	CECOM, DIDES, DGP,	1	2	1	4
T266	Contratação de TI	Pacote de Software para Comunicação Visual (Corel Draw, Photoshop, Adobe Illustrator)	NI35 NI36	Necessidades de Contratação de TI	Direção de Ensino, CECOM do Campus Araquari	5	5	5	15
T267	Contratação de TI	Pacote de Software para Comunicação Visual (Corel Draw, Photoshop)	NI35 NI36	Necessidades de Contratação de TI	Direção de Ensino, CECOM - Campus São Francisco do Sul	5	5	5	15
T268	Contratação de TI	Pacote de Software para Engenharia (AutoCAD e SolidWorks)	NI35 NI36	Necessidades de Contratação de TI	Direção de Ensino, Centro de Engenharia do Campus Araquari	5	5	5	15
T269	Contratação de TI	Pacote de Software para Engenharia (AutoCAD e SolidWorks)	NI35 NI36	Necessidades de Contratação de TI	Direção de Ensino, Coordenação de Pesquisa, Centro de Engenharia - Campus São Francisco do Sul	5	5	5	15
T270	Contratação de TI	Pacote de Software Microsoft MSDNAA	NI36	Necessidades de Contratação de TI	Direção de Ensino do Campus Araquari	5	5	5	15
T271	Contratação de TI	Pacote de Software Microsoft MSDNAA	NI36	Necessidades de Contratação de TI	Direção de Ensino - Campus São Francisco do Sul	5	5	5	15
T272	Contratação de TI	Pacote de Software Office Professional Microsoft (documents, planilhas, apresentação) Licença Perpétua	NI36	Necessidades de Contratação de TI	Coordenação de TI do Campus de Camboriú	5	5	5	15
T273	Contratação de TI	Pacote de Software Office Professional Microsoft (documents, planilhas, apresentação) Licença Perpétua	NI36	Necessidades de Contratação de TI	Coordenação de TI do Campus de Camboriú	5	5	5	15





ID	Tipo da Necessidade de TI	Descrição da Necessidade de TI	Necessidade relacionada	Origem	Áreas	Priorização				
						Gravidade	Urgência	Tendência	Prioridade	
T274	Contratação de TI	Pacote de Software Antivirus Symantec Protection Suite Enterprise Edition for Endpoints 4.0	NI36	Necessidades de Contratação de TI	Coordenação de TI do Campus de Camboriú	5	5	5	5	15
T275	Contratação de TI	Pacote de Software para Simulação em Logística	NI36	Necessidades de Contratação de TI	Direção de Ensino do Campus São Francisco do Sul	5	5	5	5	15
T276	Contratação de TI	Pacote de Software para Gerenciamento de Projetos (MS Project)	NI36	Necessidades de Contratação de TI	Direção de Ensino - Campus São Francisco do Sul	5	5	5	5	15
T277	Contratação de TI	Pacote de Software para Implantação e Laboratórios de Física	NI36	Necessidades de Contratação de TI	Direção de Ensino do Campus Araquari	5	5	5	5	15
T278	Contratação de TI	Pacote de Software para Implantação e Laboratórios de Química	NI36	Necessidades de Contratação de TI	Direção de Ensino do Campus Araquari	5	5	5	5	15
T279	Contratação de TI	Pacote de Software Sistema Operacional Windows e Antivirus para Departamentos Administrativos e Ensino	NI35	Necessidades de Contratação de TI	Coordenação de TI Campus Araquari do Campus Araquari	4	4	4	4	12
T280	Contratação de TI	Pacote de Software para Implantação de laboratórios de Matemática (MATLAB, MAPLE, CABRI GEOMETRE, STATSTICA, LINGO)	NI36	Necessidades de Contratação de TI	Direção de Ensino, Coordenações de Pesquisa e Extensão - Campus São Francisco do Sul	4	4	4	4	12
T281	Contratação de TI	Pacote de Software para implantação de laboratórios de Matemática (MATLAB, MAPLE, CABRI GEOMETRE, STATSTICA, LINGO)	NI36	Necessidades de Contratação de TI	Direção de Ensino - Campus Sombrio	4	4	4	4	12
T282	Contratação de TI	Pacote de Software para Laboratório de idiomas áudio-ativo-comparativo.	NI36	Necessidades de Contratação de TI	Direção de Ensino - Campus São Francisco do Sul	4	4	4	4	12
T283	Contratação de TI	Pacote de Software para Implantação e Laboratórios de Física	NI36	Necessidades de Contratação de TI	Direção de Ensino - Campus São Francisco do Sul	4	4	4	4	12
T284	Contratação de TI	Pacote de Software para Implantação e Laboratórios de Química	NI36	Necessidades de Contratação de TI	Direção de Ensino - Campus São Francisco do Sul	4	4	4	4	12
T285	Contratação de TI	Pacote de Software para Implantação e Laboratórios de Biologia	NI36	Necessidades de Contratação de TI	Direção de Ensino - Campus São Francisco do Sul	4	4	4	4	12
T286	Contratação de TI	Pacote de Software para Implantação e Laboratórios de Geomática	NI36	Necessidades de Contratação de TI	Direção de Ensino do Campus Araquari	4	4	4	4	12
T287	Contratação de TI	Pacote de Software para Implantação e Laboratórios de Geografia	NI36	Necessidades de Contratação de TI	Direção de Ensino do Campus Araquari	4	4	4	4	12
T288	Contratação de TI	Pacote de Software para Implantação e Laboratórios de Geografia	NI36	Necessidades de Contratação de TI	Direção de Ensino - Campus São Francisco do Sul	4	4	4	4	12
T289	Contratação de TI	Pacote de Software para Implantação e Laboratórios de Turismo	NI36	Necessidades de Contratação de TI	Direção de Ensino - Campus São Francisco do Sul	4	4	4	4	12
T290	Contratação de TI	Pacote de Software para Implantação e Laboratórios de Administração	NI36	Necessidades de Contratação de TI	Direção de Ensino - Campus São Francisco do Sul	4	4	4	4	12
T291	Contratação de TI	Pacote de Software Matlab 7.1.3 Licença definitiva	NI36	Necessidades de Contratação de TI	Coordenação de TI do Campus de Camboriú	4	4	4	4	12



*[Handwritten signature]*



ID	Tipo da Necessidade de TI	Descrição da Necessidade de TI	Necessidade relacionada	Origem	Áreas	Priorização				
						Gravidade	Urgência	Tendência	Prioridade	
T292	Contratação de TI	Pacote de Software para desenhos de projetos 3D	N136	Necessidades de Contratação de TI	Direção de Desenvolvimento de Ensino do Campus Blumenau					
T293	Contratação de TI	Pacote de Software para edição Gráfica	N135	Necessidades de Contratação de TI	CECOM RETTORIA	3	3	4	4	10
T294	Contratação de TI	Pacote de Software Autocad Versão LT 2014	N135	Necessidades de Contratação de TI	ENG-RETORIA,	2	4	4	4	10
T295	Contratação de TI	Pacote de Software CorelDraw Graphics Suite X6	N135	Necessidades de Contratação de TI	COORD PET - Campus Camboriú	3	3	3	3	9
T296	Contratação de TI	Pacote de Software Adobe para uso em aula - 35 unid	N136	Necessidades de Contratação de TI	DOE do Campus Fraiburgo	3	3	3	3	9
T297	Contratação de TI	Pacote de Softwares para cálculos matemáticos	N136	Necessidades de Contratação de TI	Coordenação Geral de Ensino, Diretoria de Desenvolvimento Educacional do Campus Concórdia	3	3	3	3	9
T298	Contratação de TI	Pacote de Software para implantação de laboratórios de Matemática (MATLAB, MAPLE, CABRI GEOMETRE, STATISTICA LINGO)	N136	Necessidades de Contratação de TI	Direção de Ensino, Pesquisa, Extensão do Campus Araquari	3	3	3	3	9
T299	Contratação de TI	Pacote de Software para Laboratório de idiomas áudio-ativo-comparativo	N136	Necessidades de Contratação de TI	Direção de Ensino do Campus Araquari	3	3	3	3	9
T300	Contratação de TI	Pacote de Software para implantação e laboratórios de Biologia	N136	Necessidades de Contratação de TI	Direção de Ensino do Campus Araquari	3	3	3	3	9
T301	Contratação de TI	Pacote de Software para implantação e laboratórios de Aquicultura	N136	Necessidades de Contratação de TI	Direção de Ensino - Campus São Francisco do Sul	3	3	3	3	9
T302	Contratação de TI	Pacote de Software para edição Gráfica	N135	Necessidades de Contratação de TI	CECOM do Campus Camboriú	2	3	3	3	8
T303	Contratação de TI	Pacote de Software MATLAB	N136	Necessidades de Contratação de TI	Direção de Ensino, Pesquisa, Extensão do Campus Luzerna	3	3	3	1	7
T304	Contratação de TI	Pacote de Software para simulação de circuitos Elétricos (Psim)	N136	Necessidades de Contratação de TI	Direção de Ensino, Pesquisa, Extensão do Campus Luzerna	3	3	3	1	7
T305	Contratação de TI	Pacote de Software de usinagem (CAM) (Edgecam)	N136	Necessidades de Contratação de TI	Direção de Ensino, Pesquisa, Extensão do Campus Luzerna	3	3	3	1	7
T306	Contratação de TI	Pacote de Software para criação, simulação e estudo de pneumática e eletro-pneumática (Fluidsim)	N136	Necessidades de Contratação de TI	Direção de Ensino, Pesquisa, Extensão do Campus Luzerna	3	3	3	1	7
T307	Contratação de TI	Pacote de Software Adobe Photoshop CS6	N136	Necessidades de Contratação de TI	Coordenação de TI do Campus de Camboriú	2	2	2	3	7
T308	Contratação de TI	Pacote de Software Adobe Dreamweaver CS6	N136	Necessidades de Contratação de TI	Coordenação de TI do Campus de Camboriú	2	2	2	3	7
T309	Contratação de TI	Pacote de Software para edição Gráfica	N135	Necessidades de Contratação de TI	Coordenação de Comunicação Social do Campus Concórdia	2	2	2	2	6
T310	Contratação de TI	Pacote de Software Sistema Operacional Windows e Antivirus	N135, N136	Necessidades de Contratação de TI	Coordenação de Comunicação Social do Campus Concórdia	2	2	2	2	6
T311	Contratação de TI	Pacote de Software Sistema Operacional Windows e Antivirus para Departamentos Administrativos e Ensino	N135	Necessidades de Contratação de TI	Coordenação de TI - Campus São Francisco do Sul	2	2	2	2	6







ID	Tipo da Necessidade de TI	Descrição da Necessidade de TI	Necessidade relacionada	Origem	Áreas	Priorização			
						Gravidade	Urgência	Tendência	Prioridade
T312	Contratação de TI	Pacote de Software Office Profissional Microsoft (documentos, planilhas, apresentação) Licença Perpetua	NI35	Necessidades de Contratação de TI	DGP, PROEN, GABINETE Reitoria, PROAD	2	2	2	6
T313	Contratação de TI	Pacote de Software para Simulação em Logística	NI36	Necessidades de Contratação de TI	Campus Araquari	1	1	1	3
T314	Contratação de TI	Pacote de Software para Gerenciamento de Projetos (MS Project)	NI36	Necessidades de Contratação de TI	Campus Araquari	1	1	1	3
T315	Contratação de TI	Softwares para gerencia de Clinica Veterinaria	NI36	Necessidades de Contratação de TI					
T316	Contratação de TI	Softwares para programação	NI36	Necessidades de Contratação de TI	Direção de Ensino do Campus Araquari	5	5	5	15
T317	Contratação de TI	Softwares para uso nos laboratorios	NI35	Necessidades de Contratação de TI	Direção de Desenvolvimento de Ensino do Campus Blumenau	3	4	4	11
T318	Contratação de TI	Softwares para Laboratorios de Ensino e Aprendizagem de Cursos de Licenciaturas	NI36	Necessidades de Contratação de TI	Seção de Processamento de Dados, Ensino, Pesquisa e Extensão do Campus Concórdia	3	3	3	9
T319	Contratação de TI	Pacote de Software para os cursos de Licenciatura, Engenharia e Veterinaria	NI35 NI36	Necessidades de Contratação de TI	Direção de Ensino do Campus Araquari	3	3	3	9
T320	Contratação de TI	Software de avaliação física	NI36	Necessidades de Contratação de TI	Seção de Processamento de Dados, Pesquisa, Ensino e Extensão do Campus Concórdia	3	3	3	9
T321	Contratação de TI	Software de avaliação física digital	NI36	Necessidades de Contratação de TI	Departamento de Ensino - Campus Camboriú	2	3	3	8
T322	Contratação de TI	Softwares para Laboratorios de Ensino e Aprendizagem de Cursos de Licenciaturas	NI36	Necessidades de Contratação de TI	Direção de Ensino - Campus São Francisco do Sul	2	3	3	8
T323	Contratação de TI	Softwares para gerencia de Clinica Veterinaria	NI35	Necessidades de Contratação de TI	Direção de Ensino - Campus São Francisco do Sul	2	2	2	6
T324	Contratação de TI	Kits de Robôs Programáveis	NI35	Necessidades de Contratação de TI	Direção de Ensino - Campus São Francisco do Sul	1	1	1	3
T325	Contratação de TI	Aquisição de Kits de Robótica Lego	NI36	Necessidades de Contratação de TI	Direção de Ensino, Coordenações de Pesquisa e Extensão - Campus São Francisco do Sul	5	5	5	15
T326	Contratação de TI	Sensores de movimentos Kinect	NI36	Necessidades de Contratação de TI	Direção de Ensino, Coordenações de Pesquisa e Extensão - Campus São Francisco do Sul	5	5	5	15
T327	Contratação de TI	Lupa Eletrônica (video ampliador para escrita e leitura)	NI34	Necessidades de Contratação de TI	NAPNE - Campus São Francisco do Sul	5	5	5	15
T328	Contratação de TI	Teclado com Colmeia	NI34	Necessidades de Contratação de TI	NAPNE - Campus São Francisco do Sul	5	5	5	15
T329	Contratação de TI	Mouse adaptado (com esferas de no minimo 7cm de diametro)	NI34	Necessidades de Contratação de TI	NAPNE - Campus São Francisco do Sul	5	5	5	15

*Handwritten signature/initials*

ID	Tipo da Necessidade de TI	Descrição da Necessidade de TI	Necessidade relacionada	Origem	Áreas	Priorização			
						Gravidade	Urgência	Tendência	Prioridade
T330	Contratação de TI	Teclado expandido	NI36	Necessidades de Contratação de TI	NA/PVE - Câmpus São Francisco do Sul	5	5	5	15
T331	Contratação de TI	Rotulador Eletrônico (Referência: Brother PT-60)	NI36	Necessidades de Contratação de TI	Coordenação de TI, Pesquisa, Extensão, Direção de Ensino do Câmpus Araruama	5	5	5	15
T332	Contratação de TI	Rotulador Eletrônico (Referência: Brother PT-60)	NI36	Necessidades de Contratação de TI	Coordenação de TI, Direção de Ensino, Coordenações de Pesquisa e Extensão - Câmpus São Francisco do Sul	5	5	5	15
T333	Contratação de TI	Estação de Solda Amestalcica	NI36	Necessidades de Contratação de TI	Direção de Ensino, Pesquisa, Extensão do Câmpus Araruama	5	5	5	15
T334	Contratação de TI	Estação de Solda Amestalcica	NI36	Necessidades de Contratação de TI	Direção de Ensino, Coordenações de Pesquisa e Extensão - Câmpus São Francisco do Sul	5	5	5	15
T335	Contratação de TI	Retratador com Ar Quente	NI36	Necessidades de Contratação de TI	Direção de Ensino, Pesquisa, Extensão do Câmpus Araruama	5	5	5	15
T336	Contratação de TI	Retratador com Ar Quente	NI36	Necessidades de Contratação de TI	Direção de Ensino, Coordenações de Pesquisa e Extensão - Câmpus São Francisco do Sul	5	5	5	15
T337	Contratação de TI	Lupa de Bancada	NI36	Necessidades de Contratação de TI	Direção de Ensino, Pesquisa, Extensão do Câmpus Araruama	5	5	5	15
T338	Contratação de TI	Lupa de Bancada	NI36	Necessidades de Contratação de TI	Direção de Ensino, Coordenações de Pesquisa e Extensão - Câmpus São Francisco do Sul	5	5	5	15
T339	Contratação de TI	Sensores e atuadores para redes sem fio	NI36	Necessidades de Contratação de TI	Direção de Ensino, Coordenações de Pesquisa e Extensão - Câmpus São Francisco do Sul	5	5	5	15
T340	Contratação de TI	Kits de componentes eletrônicos para montagem de dispositivos para redes sem fio	NI36	Necessidades de Contratação de TI	Direção de Ensino, Coordenações de Pesquisa e Extensão - Câmpus São Francisco do Sul	4	4	4	12
T341	Contratação de TI	Equipamento rotuladora autonoma portatil (tipo Rotulador Brother PT-7600 ou similar)	NI36	Necessidades de Contratação de TI	Laboratório de informática - Câmpus Camboriú	4	4	4	12
T342	Contratação de TI	Analisador Espectro WI-FI	NI36	Necessidades de Contratação de TI	Direção de Ensino, Coordenações de Pesquisa e Extensão - Câmpus São Francisco do Sul	4	4	4	12
T343	Contratação de TI	Maquina de Fuso de Fibra com Círculo e acessórios	NI36	Necessidades de Contratação de TI	Direção de Ensino, Coordenações de Pesquisa e Extensão - Câmpus São Francisco do Sul	4	4	4	12
T344	Contratação de TI	Analisador De Espectro 2,4GHz Externo, (tipo Modelo AirView2 EXT da Ubiquiti ou similar (de mesma qualidade))	NI36	Necessidades de Contratação de TI	Laboratório de informática - Câmpus Camboriú	4	4	4	12



*Handwritten signature*



ID	Tipo da Necessidade de TI	Descrição da Necessidade de TI	Necessidade relacionada	Origem	Áreas	Priorização			
						Gravidade	Urgência	Tendência	Prioridade
T345	Contratação de TI	Sensores e atuadores para redes sem fio	NI36	Necessidades de Contratação de TI	Coordenação de Pesquisa, Extensão do Campus Araquari	3	3	3	9
T346	Contratação de TI	Modulos ZigBee	NI36	Necessidades de Contratação de TI	Coordenação de Pesquisa, Extensão do Campus Araquari	3	3	3	9
T347	Contratação de TI	Modulos ZigBee	NI36	Necessidades de Contratação de TI	Direção de Ensino, Coordenações de Pesquisa e Extensão - Campus São Francisco do Sul	3	3	3	9
T348	Contratação de TI	Kits Educacionais de componentes eletrônicos e microcontroladores	NI36	Necessidades de Contratação de TI	Coordenação de Pesquisa, Extensão do Campus Araquari	3	3	3	9
T349	Contratação de TI	Kits Educacionais de componentes eletrônicos e microcontroladores	NI36	Necessidades de Contratação de TI	Direção de Ensino, Coordenações de Pesquisa e Extensão - Campus São Francisco do Sul	3	3	3	9
T350	Contratação de TI	Kits de Robôs Programáveis	NI36	Necessidades de Contratação de TI	Coordenação de Pesquisa, Extensão do Campus Araquari	3	3	3	9
T351	Contratação de TI	Aquisição de Kits de Robótica Lego	NI36	Necessidades de Contratação de TI	Coordenação de Pesquisa, Extensão do Campus Araquari	3	3	3	9
T352	Contratação de TI	Sensores de movimentos Kinect	NI36	Necessidades de Contratação de TI	Coordenação de Pesquisa, Extensão do Campus Araquari	3	3	3	9
T353	Contratação de TI	Aparelhos celulares Smartphones com WI-FI	NI36	Necessidades de Contratação de TI	Coordenação de Pesquisa, Extensão do Campus Araquari	3	3	3	9
T354	Contratação de TI	Kits de componentes eletrônicos para montagem de dispositivos para redes sem fio	NI36	Necessidades de Contratação de TI	Coordenação de Pesquisa, Extensão do Campus Araquari	3	3	3	9
T355	Contratação de TI	Kits Arduino	NI36	Necessidades de Contratação de TI	Coordenação de Pesquisa, Extensão do Campus Araquari	3	3	3	9
T356	Contratação de TI	Kits Arduino	NI36	Necessidades de Contratação de TI	Direção de Ensino, Coordenações de Pesquisa e Extensão - Campus São Francisco do Sul	3	3	3	9
T357	Contratação de TI	Kits Raspberry Pi	NI36	Necessidades de Contratação de TI	Coordenação de Pesquisa, Extensão do Campus Araquari	3	3	3	9
T358	Contratação de TI	Kits Raspberry Pi	NI36	Necessidades de Contratação de TI	Direção de Ensino, Coordenações de Pesquisa e Extensão - Campus São Francisco do Sul	3	3	3	9
T359	Contratação de TI	Lupa Eletrônica (vídeo ampliador para escrita e leitura)	NI34	Necessidades de Contratação de TI	NAPNE do Campus Araquari	3	3	3	9
T360	Contratação de TI	Teclado com Colmeia	NI34	Necessidades de Contratação de TI	NAPNE do Campus Araquari	3	3	3	9
T361	Contratação de TI	Mouse adaptado (com esferas de no mínimo 7cm de diâmetro)	NI34	Necessidades de Contratação de TI	NAPNE do Campus Araquari	3	3	3	9



ID	Tipo da Necessidade de TI	Descrição da Necessidade de TI	Necessidade relacionada	Origem	Áreas	Priorização			
						Gravidade	Urgência	Tendência	Prioridade
1362	Contratação de TI	Telcado expandido	NI34	Necessidades de Contratação de TI	MAPVE do Campus Araquari	3	3	3	9
1363	Contratação de TI	Equipamentos para Certificação de Redes (Referência: Fluke DTX 1800)	NI36	Necessidades de Contratação de TI	Direção de Ensino, Pesquisa e Extensão do Campus Araquari	3	3	3	9
1364	Contratação de TI	Kit de Serviço para teste e qualificação Gigaset com multímetro de rede e acessórios (referência kit CIQ GSV2 (CabeçQ+LinkRumerAT) da Fluke Networks ou equivalente)	NI36	Necessidades de Contratação de TI	Laboratório de Informática - Campus Camboriú	3	3	3	9
1365	Contratação de TI	Analizador Espectro Wi-Fi	NI36	Necessidades de Contratação de TI	Direção de Ensino, Pesquisa, Extensão do Campus Araquari	3	3	3	9
1366	Contratação de TI	Máquina de Fusão de Fibra com Clivador e acessórios	NI36	Necessidades de Contratação de TI	Direção de Ensino, Pesquisa, Extensão do Campus Araquari	3	3	3	9
1367	Contratação de TI	Kits para implantação da Academia Cisco	NI38	Necessidades de Contratação de TI	Direção de Ensino, Pesquisa, Extensão do Campus Araquari	3	3	3	9
1368	Contratação de TI	Kits de placas e microcontroladores programáveis	NI36	Necessidades de Contratação de TI	Coordenação de Ensino, Pesquisa e Extensão do Campus Blumenau	2	3	3	8
1369	Contratação de TI	Kits de montagem de robôs e automatos	NI36	Necessidades de Contratação de TI	Coordenação de Ensino, Pesquisa e Extensão do Campus Blumenau	2	3	3	8
1370	Contratação de TI	Aparelhos celulares Smartphones com WIFI	NI36	Necessidades de Contratação de TI	Direção de Ensino, Coordenações de Pesquisa e Extensão - Campus São Francisco do Sul	2	2	2	6
1371	Contratação de TI	Equipamentos para Certificação de Redes (Referência: Fluke DTX 1800)	NI36	Necessidades de Contratação de TI	Direção de Ensino, Coordenações de Pesquisa e Extensão - Campus São Francisco do Sul	2	2	2	6
1372	Contratação de TI	Kits para implantação da Academia Cisco	NI36	Necessidades de Contratação de TI	Direção de Ensino, Coordenações de Pesquisa e Extensão - Campus São Francisco do Sul	2	2	2	6
1373	Contratação de TI	Lousa Eletrônica Digital	NI36	Necessidades de Contratação de TI	Direção de Ensino do Campus Araquari	2	2	2	6
1374	Contratação de TI	Lousa Eletrônica Digital	NI36	Necessidades de Contratação de TI	Direção de Ensino - Campus São Francisco do Sul	2	2	2	6
1375	Contratação de TI	Bens Consumíveis de TI para manutenção dos Departamentos		Necessidades de Contratação de TI	Coordenação de TI Campus Araquari,				
1376	Contratação de TI	Bens Consumíveis de TI para manutenção dos Departamentos	NI38	Necessidades de Contratação de TI	Coordenação de TI - Campus São Francisco do Sul	5	5	5	15
1377	Contratação de TI	Bens Consumíveis de TI para manutenção e suporte aos recursos computacionais	NI38	Necessidades de Contratação de TI	Todas as áreas do Campus Blumenau	5	5	5	15





ID	Tipo da Necessidade de TI	Descrição da Necessidade de TI	Necessidade relacionada	Origem	Áreas	Priorização			
						Gravidade	Urgência	Tendência	Prioridade
1378	Contratação de TI	Bens Consumíveis de TI para manutenção de Laboratórios de Informática e Infraestrutura	NI38	Necessidades de Contratação de TI	Coordenação de TI, Direção de Ensino do Campus Araquari	5	5	5	15
1379	Contratação de TI	Bens Consumíveis de TI para manutenção de Laboratórios de Informática e Infraestrutura	NI38	Necessidades de Contratação de TI	Coordenação de TI - Campus São Francisco do Sul, Direção de Ensino, Coordenações de Pesquisa e Extensão	5	5	5	15
1381	Contratação de TI	Bens Consumíveis de TI para práticas didáticas	NI38	Necessidades de Contratação de TI	Direção de Ensino - Campus São Francisco do Sul	5	5	5	15
1382	Contratação de TI	Bens Consumíveis para o programa PRONATEC	NI38	Necessidades de Contratação de TI	Coordenação PRONATEC do Campus Araquari	5	5	5	15
1383	Contratação de TI	Bens Consumíveis para o programa PRONATEC	NI38	Necessidades de Contratação de TI	Coordenação PRONATEC - Campus São Francisco do Sul	5	5	5	15
1384	Contratação de TI	Bens Consumíveis de TI para manutenção e suporte aos recursos computacionais	NI38	Necessidades de Contratação de TI	Seção de Processamento de Dados do Campus Concordia	5	5	5	15
1385	Contratação de TI	Filtros de Língua	NI38	Necessidades de Contratação de TI	Todas as áreas do Campus Blumenau	5	5	5	15
1386	Contratação de TI	Fusível Corrente Pequeno 5x20mmVidro 5 A	NI38	Necessidades de Contratação de TI	COORD. SUPORTE EM INFORMATICA - Campus Camboriú	5	5	5	15
1387	Contratação de TI	Fusível Corrente Pequeno 5x20mmVidro 10 A	NI38	Necessidades de Contratação de TI	COORD. SUPORTE EM INFORMATICA - Campus Camboriú	5	5	5	15
1388	Contratação de TI	Bateria de Lítium Boloio CR2032	NI38	Necessidades de Contratação de TI	COORD. SUPORTE EM INFORMATICA - Campus Camboriú	5	5	5	15
1389	Contratação de TI	Fita LTO para backup de servidores (Bens Consumíveis de TI para manutenção dos Departamentos)	NI38	Necessidades de Contratação de TI	Coordenação de Tecnologia da Informação do Campus Camboriú	5	5	5	15
1390	Contratação de TI	Ferramentas de manutenção de recursos computacionais	NI38	Necessidades de Contratação de TI	Coordenação de Tecnologia da Informação do Campus Blumenau	5	5	5	15
1391	Contratação de TI	Bens Consumíveis de TI para manutenção e suporte aos recursos computacionais	NI38	Necessidades de Contratação de TI	DTI	5	5	5	15
1392	Contratação de TI	Bens Consumíveis de TI para manutenção dos Departamentos Administrativos, Ensino, Pesquisa, Extensão e Laboratórios de Informática	NI38	Necessidades de Contratação de TI	Coordenação de TI - Campus Sombrio	3	4	4	11





**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO**  
**SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA**  
**INSTITUTO FEDERAL CATARINENSE - CAMPUS CONCÓRDIA**

Rod. SC 283 km 08 – Vila Frágosos – Concórdia – SC - CEP 89700-000 – Fone: (49) 3441-4800 – Fax: (49) 3441-4834  
E-mail: ifc@ifc-concordia.edu.br

OFÍCIO Nº 479/2013/GAB.DIR/IFC

Concórdia, SC, 1º de outubro de 2013.

Ao Senhor  
MÁRCIO CRESCÊNCIO  
Diretor de Tecnologia de Informação  
Instituto Federal Catarinense  
Blumenau, SC

Assunto: solicita autorização para realizar processo licitatório – aquisição de material TI

Senhor,

No âmbito da política de expansão da Rede Federal de Educação Profissional e Tecnológica, o Ministério da Educação - MEC está criando **Unidades de Educação Profissional**, sendo que uma delas terá instalação em Abelardo Luz, SC, e ficará subordinada ao Câmpus Concórdia.

A portaria de criação ainda não foi publicada, no entanto, o MEC acena com a liberação de recursos para custeio e para investimento a serem aplicados ainda no atual exercício. Sendo assim, é nossa intenção adquirir, entre outros, equipamentos e materiais de TI, uma vez que nada existe na área da TI no local a ser instalada a Unidade de Educação Profissional. Informamos que os materiais e equipamentos que o Câmpus pretende adquirir estão contemplados no planejamento da TI para 2013/2014.

Assim, o que ora vimos requerer é a autorização para realizarmos, imediatamente, um processo licitatório, pelo Câmpus, para a aquisição do material em questão. Ressaltamos que, para viabilizar a aplicação dos recursos ainda no presente exercício, não seria possível aguardar o processo licitatório conjunto.

Solicitamos, também, autorização para no já referido processo licitatório adquirirmos fibra óptica. Essa solicitação se deve ao fato de termos em breve o início do curso EAD especialização em proeja e com isso a necessidade de conectarmos o pólo de EAD ao CPD do Campus.

Segue relação de materiais e equipamentos que o Câmpus pretende adquirir para a Unidade de Educação Profissional de Abelardo Luz:





**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO**  
**SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA**  
**INSTITUTO FEDERAL CATARINENSE - CAMPUS CONCÓRDIA**

Rod. SC 283 km 08 - Vila Fragosos - Concórdia - SC - CEP 89700-000 - Fone: (49) 3441-4800 - Fax: (49) 3441-4834  
E-mail: ifc@ifc-concordia.edu.br

Item	Resumo	Quantidade	Unidade
1	switch 24p	10	UN
2	rack 44U	02	UN
3	estação de trabalho	70	UN
4	servidor	01	UN
5	storage	01	UN
6	televisor	02	UN
7	access point	15	UN
8	no-break	01	UN
9	datashow	10	UN
10	rack 20U	05	UN
11	notebook	50	UN
12	estabilizador	20	UN
13	impressora	02	UN

Atenciosamente,

  
JOLCEIMAR FERRO  
Diretor-Geral





## DESPACHO

Processo nº 23348.506339/2013-12

Aprovo a revisão do Plano Diretor de Tecnologia da Informação – PDTI 2013.

Blumenau (SC), 03 de outubro de 2013.

**Francisco José Montório Sobral**  
Reitor  
Decreto de 24/01/2012  
DOU de 24/01/2012

