

Quadro 1. Lista completa dos projetos e iniciativas de Tecnologia da Informação e Comunicações iniciados e em andamento em 2022.

Projetos e Iniciativas de Tecnologia da Informação e Comunicações iniciados e em andamento em 2022								1/38
Título	Descrição	Resultado Pretendido	Diretoria	Coordenadoria	Status	Data de Início	Data de Término	Objetivo Estratégico de TIC
SIGRH - Sistema Integrado de Gestão de Recursos Humanos	O SIGRH (Sistema Integrado de Gestão e Recursos Humanos) informatiza os procedimentos de recursos humanos, tais como: marcação/alteração de férias, cálculos de aposentadoria, avaliação funcional, dimensionamento de força de trabalho, controle de frequência, concursos, capacitações, atendimentos on-line, serviços e requerimentos, registros funcionais, relatórios de RH, dentre outros.	Informatizar procedimentos de recursos humanos dentre outros. Marcação/alteração de férias, cálculos de aposentadoria, avaliação funcional, dimensionamento de força de trabalho, controle de frequência, concursos, capacitações, atendimentos on-line, serviços e requerimentos, registros funcionais, relatórios de RH, portal público SIGR	DSI	ADM	Em execução	01/09/2017	31/12/2024	OETIC7

Projetos e Iniciativas de Tecnologia da Informação e Comunicações iniciados e em andamento em 2022								2/38
Título	Descrição	Resultado Pretendido	Diretoria	Coordenadoria	Status	Data de Início	Data de Término	Objetivo Estratégico de TIC
Cluster Kubernetes	Sistema de orquestração de contêineres open-source que automatiza a implantação, o dimensionamento e a gestão de aplicações em contêineres	Atualização das ferramentas de administração dos serviços internet e do parque computacional da STI.	DOS	DDC	Concluído	01/01/2018	01/07/2022	OETIC7

Projetos e Iniciativas de Tecnologia da Informação e Comunicações iniciados e em andamento em 2022								3/38
Título	Descrição	Resultado Pretendido	Diretoria	Coordenadoria	Status	Data de Início	Data de Término	Objetivo Estratégico de TIC
Implementação do padrão IEEE 802.1x	Conceber segurança às portas dos switches da rede da Universidade de Brasília.	Todos os usuários da rede cabeada só terão acesso aos recursos de rede depois que estiverem autenticados na rede. Isso trará maior segurança.	DOS	CRI	Em execução	11/09/2019	31/12/2022	OETIC8

Projetos e Iniciativas de Tecnologia da Informação e Comunicações iniciados e em andamento em 2022								4/38
Título	Descrição	Resultado Pretendido	Diretoria	Coordenadoria	Status	Data de Início	Data de Término	Objetivo Estratégico de TIC
Renovação da solução de telefonia da UnB	Contratação de empresa especializada em solução em nuvem de comunicação unificada (telefonia, videoconferência e mensagens instantâneas) utilizando-se de tecnologia VoIP, composta por equipamentos, licenças, instalação, manutenção preventiva, corretiva e perfectiva, ligações internas, locais, nacionais e internacionais com franquia de minutagem para serviços de STFC para telefones fixos e móveis, assim como serviço de gestão da solução, usando como unidade de medição a Unidade de Serviço em Nuvem para o item 1 e unidade de ramal para o item 2	Modernização da solução de telefonia da UnB com aderência às novas tecnologias implementadas pela Instituição.	DOS	CRI	Concluído	10/09/2021	10/09/2022	OETIC8, OETIC10, OETIC15

Projetos e Iniciativas de Tecnologia da Informação e Comunicações iniciados e em andamento em 2022								5/38
Título	Descrição	Resultado Pretendido	Diretoria	Coordenadoria	Status	Data de Início	Data de Término	Objetivo Estratégico de TIC
Migração SIPPOS/SIGAA	Migração dos dados do sistema de pós-graduação SIPPOS para o sistema SIGAA	Módulo de pós-graduação do sistema SIGAA disponível e funcional.	DSI	CED	Concluído	15/10/2021	30/06/2022	OETIC4

Projetos e Iniciativas de Tecnologia da Informação e Comunicações iniciados e em andamento em 2022								6/38
Título	Descrição	Resultado Pretendido	Diretoria	Coordenadoria	Status	Data de Início	Data de Término	Objetivo Estratégico de TIC
Microsegmentação das redes da DMZ	Micro segmentação das redes utilizadas pelas máquinas virtuais e serviços geridos pela STI.	Aumentar o isolamento lógico entre os diversos serviços mantidos pela STI. Com isso, iremos diminuir a possibilidade de ataques laterais e ter maior rastreabilidade na comunicação entre esses ativos	DOS	DDC	Concluído	01/01/2022	30/06/2022	OETIC4

Projetos e Iniciativas de Tecnologia da Informação e Comunicações iniciados e em andamento em 2022								7/38
Título	Descrição	Resultado Pretendido	Diretoria	Coordenadoria	Status	Data de Início	Data de Término	Objetivo Estratégico de TIC
Solução de orquestração de ambiente de Data Center (OpenStack/VMWare)	Sistema de gerenciamento de infraestrutura de ambiente de virtualização	Atualização das ferramentas de administração dos serviços internet e do parque computacional da STI	DOS	DDC	Em execução	01/01/2022	30/06/2022	OETIC7

Projetos e Iniciativas de Tecnologia da Informação e Comunicações iniciados e em andamento em 2022								8/38
Título	Descrição	Resultado Pretendido	Diretoria	Coordenadoria	Status	Data de Início	Data de Término	Objetivo Estratégico de TIC
Implementar a documentação do mapeamento da fibra ótica da UnB	Realizar o mapeamento da fibra ótica para ser gerada a documentação necessária para maior controle	Agilizar o troubleshooting (troubleshooting é uma forma de analisar/resolver problemas, qualquer que seja, muitas vezes aplicado para reparar falhas de processos e também é necessário para desenvolver e manter sistemas complexos, onde os sintomas podem ser muitas vezes as causas de possíveis problemas. Assim procurando resolver através de medidas convencionais ou até por outras que os levem à resolução do problema encontrado.)	DOS	CRI	Paralisado	01/02/2022	29/11/2022	OETIC7

Projetos e Iniciativas de Tecnologia da Informação e Comunicações iniciados e em andamento em 2022								9/38
Título	Descrição	Resultado Pretendido	Diretoria	Coordenadoria	Status	Data de Início	Data de Término	Objetivo Estratégico de TIC
Revisão e melhoria contínua da documentação dos racks da UnB	Revisar e atualizar, caso necessário, a documentação dos racks no contexto de georreferenciamento	Agilizar o troubleshooting (troubleshooting é uma forma de analisar/resolver problemas, qualquer que seja, muitas vezes aplicado para reparar falhas de processos e também é necessário para desenvolver e manter sistemas complexos, onde os sintomas podem ser muitas vezes as causas de possíveis problemas)	DOS	CRI	Paralisado	01/02/2022	30/06/2022	OETIC7

Projetos e Iniciativas de Tecnologia da Informação e Comunicações iniciados e em andamento em 2022								10/38
Título	Descrição	Resultado Pretendido	Diretoria	Coordenadoria	Status	Data de Início	Data de Término	Objetivo Estratégico de TIC
Implementação do protocolo IPv6 na UnB	Ações para continuação da implantação do protocolo IPv6 em toda a Universidade.	Utilização da nova pilha de protocolo	DOS	CRI	Concluído	01/02/2022	06/09/2022	OETIC8, OETIC10

Projetos e Iniciativas de Tecnologia da Informação e Comunicações iniciados e em andamento em 2022								11/38
Título	Descrição	Resultado Pretendido	Diretoria	Coordenadoria	Status	Data de Início	Data de Término	Objetivo Estratégico de TIC
Criação da Norma NSTI 003/2022 - NORMA DE USO, COMPETÊNCIAS E RESPONSABILIDADES SOBRE O SERVIÇO DE CORREIO ELETRÔNICO DA UnB (INSTITUCIONAL E ACADÊMICO)	A Norma de Uso, Competências e Responsabilidades Sobre o Serviço de Correio Eletrônico da UnB, tem por objetivo regulamentar o serviço de correio eletrônico oficial da UnB, instruir princípios e diretrizes de Segurança da Informação e Comunicações - SIC no âmbito do serviço do correio eletrônico da UnB, bem como limitar a exposição ao risco dos seus usuários a níveis que garantam a disponibilidade, a integridade, a confidencialidade e autenticidade das informações.	Divulgar a toda a comunidade universitária da UnB e fazer valer este Normativo referente aos serviços de correio eletrônico institucional da UnB administrado pela STI/UnB.	DOS	CSE	Concluído	01/02/2022	27/09/2022	OETIC7

Projetos e Iniciativas de Tecnologia da Informação e Comunicações iniciados e em andamento em 2022								12/38
Título	Descrição	Resultado Pretendido	Diretoria	Coordenadoria	Status	Data de Início	Data de Término	Objetivo Estratégico de TIC
Elaboração da Norma NSTI 001/2022 - NORMA DE BACKUP E RESTAURAÇÃO DE DADOS DIGITAIS	Norma de Backup e Restauração de Dados Digitais, a qual institui diretrizes, responsabilidades e competências que visam à segurança, proteção e disponibilidade dos ativos de dados digitais custodiados por esta Secretaria e formalmente definidos como de necessária salvaguarda na Universidade de Brasília.	Institui diretrizes, responsabilidades e competências que visam à segurança, proteção e disponibilidade dos ativos de dados digitais custodiados por esta Secretaria e formalmente definidos como de necessária salvaguarda na Universidade de Brasília.	DOS	CSE	Concluído	01/03/2022	28/07/2022	OETIC7

Projetos e Iniciativas de Tecnologia da Informação e Comunicações iniciados e em andamento em 2022								13/38
Título	Descrição	Resultado Pretendido	Diretoria	Coordenadoria	Status	Data de Início	Data de Término	Objetivo Estratégico de TIC
Microsegmentação das redes das VM externas	Micro segmentação das redes utilizadas pelas máquinas virtuais externas que são hospedadas na STI.	Aumentar o isolamento lógico entre os diversos serviços hospedados pela STI. Com isso, iremos diminuir a possibilidade de ataques laterais e ter maior rastreabilidade na comunicação entre esses ativos	DOS	CRI	Paralisado	01/04/2022	30/06/2022	OETIC4

Projetos e Iniciativas de Tecnologia da Informação e Comunicações iniciados e em andamento em 2022								14/38
Título	Descrição	Resultado Pretendido	Diretoria	Coordenadoria	Status	Data de Início	Data de Término	Objetivo Estratégico de TIC
Alocação de Espaço Físico	Implementação e Integração do sistema de Alocação de Espaço físico com o sistema SIGAA.	Implementar e Integrar o sistema de Alocação de Espaço físico com o sistema SIGAA.	DSI	ACAD	Em execução	04/04/2022	31/12/2023	OETIC4

Projetos e Iniciativas de Tecnologia da Informação e Comunicações iniciados e em andamento em 2022								15/38
Título	Descrição	Resultado Pretendido	Diretoria	Coordenadoria	Status	Data de Início	Data de Término	Objetivo Estratégico de TIC
Composição de regimentos para funcionamento da ETIR	PLANOS BÁSICOS (Plano de Gestão; de Comunicação; de Gestão de Incidentes; de Conscientização e Disseminação da Cultura) NORMAS BÁSICAS -Classificação da Informação -Tratamento da Informação Política de acesso à informação Política de retenção Política de descarte Política de divulgação -Uso de recursos Norma de uso da Internet Norma de uso do e-mail corporativo Norma de uso da rede de dados Norma de uso de dispositivos móveis Norma de uso de equipamentos -Política de Senhas	Alcance de maior governança de TIC	DOS	CSI	Em planejamento	01/05/2022	29/12/2023	OETIC3

Projetos e Iniciativas de Tecnologia da Informação e Comunicações iniciados e em andamento em 2022								16/38
Título	Descrição	Resultado Pretendido	Diretoria	Coordenadoria	Status	Data de Início	Data de Término	Objetivo Estratégico de TIC
Minuta do PDTIC 2023/2 025	Elaborar nova Minuta do PDTIC.	<p>NA FASE DE PREPARAÇÃO(Portaria de designação da equipe de Elaboração do PDTIC; Definir nova abrangência e período de validade do PDTIC; Atualizar documentos de referência; Atualizar as diretrizes da nova edição do PDI da UnB; Definir a abrangência, prioridades e determinar as novas necessidades de TI da UnB (Inventário de Necessidades))</p> <p>NA FASE DE DIAGNÓSTICO(Realizar a Analisar dos resultados do PDTIC anterior; Realizar a Analisar do referencial estratégico de TIC; Realizar a Analisar da organização da TIC; Realizar a Analisar/atualização da matriz SWOT da TIC; Verificar junto aos Gestores da STI qual será a amplitude do Inventário de Necessidades; Realizar a Analisar/ atualização do levantamento das necessidades; Realizar a Analisar/ atualização das necessidades de Contratação de TIC; Realizar a Analisar/ atualização das necessidades de Pessoal de TIC; Realizar a Analisar/ atualização das necessidades de TIC às estratégias da organização (NOVA EDIÇÃO DO PDI da UnB);)</p> <p>NA FASE DE PLANEJAMENTO (CONSTRUÇÃO DO PDTIC; Atualizar critérios de priorização; Priorizar as necessidades inventariadas; Definir a planilha de metas e ações; Planejar ações de pessoal; Identificar os fatores críticos de sucesso; Atualizar o gerenciamento de riscos; Consolidar a Minuta do PDTIC; Aprovar a Minuta; Publicar.</p>	CGESP	GOVTI	Em execução	02/05/2022	31/05/2023	OETIC1, OETIC2, OETIC3, OETIC4, OETIC5, OETIC6, OETIC7, OETIC8, OETIC9, OETIC10, OETIC12, OETIC13, OETIC14, OETIC15, OETIC16

Projetos e Iniciativas de Tecnologia da Informação e Comunicações iniciados e em andamento em 2022								17/38
Título	Descrição	Resultado Pretendido	Diretoria	Coordenadoria	Status	Data de Início	Data de Término	Objetivo Estratégico de TIC
Composição de regimentos para Gestão de SIC	Gestão de Ativos, Gestão de Riscos, Gestão de Continuidade de Negócio, Gestão de Incidente e Gestão de conformidade	Aumentar maturidade em governança de TIC	DOS	CSI	Em planejamento	01/06/2022	30/12/2024	OETIC3

Projetos e Iniciativas de Tecnologia da Informação e Comunicações iniciados e em andamento em 2022								18/38
Título	Descrição	Resultado Pretendido	Diretoria	Coordenadoria	Status	Data de Início	Data de Término	Objetivo Estratégico de TIC
Central de Estágios	Implantação do módulo Central de Estágio para Discentes da UnB.	Implantar módulo Central de Estágio para Discentes da UnB.	DSI	ACAD	Em execução	01/06/2022	31/12/2023	OETIC4

Projetos e Iniciativas de Tecnologia da Informação e Comunicações iniciados e em andamento em 2022								19/38
Título	Descrição	Resultado Pretendido	Diretoria	Coordenadoria	Status	Data de Início	Data de Término	Objetivo Estratégico de TIC
Qualidade de serviço do ambiente REDUnB	Dar prioridade no ambiente REDUnB para tráfegos específicos para melhoria da comunicação. Ex: o VoIP (voz sobre IP) é considerado um tráfego específico	Priorização de tráfego, melhorando a comunicação de forma abrangente	DOS	CRI	Paralisado	06/06/2022	30/06/2022	OETIC8, OETIC10

Projetos e Iniciativas de Tecnologia da Informação e Comunicações iniciados e em andamento em 2022								20/38
Título	Descrição	Resultado Pretendido	Diretoria	Coordenadoria	Status	Data de Início	Data de Término	Objetivo Estratégico de TIC
Criação da Norma Complementar de uso seguro do sistema de arquivos e controlador de domínios institucional da UnB	Formalizar e normatizar o acesso ao servidor de arquivos e controlador de domínio (AD-FUB) da Universidade de Brasília. Criar regras de uso do sistema, indicar quais os tipos de arquivos e documentos podem e devem ser guardados neste serviço, assim como manter cópias salvaguardadas (backups) destes dados em meio físico e magnético de forma segura, viabilizando a sua recuperação em caso de perda de dados por desastre ou má uso da ferramenta,	Divulgar as e fazer valer a toda a comunidade universitária da UnB as regras de uso e de administração do sistema de arquivos e do controlador de domínio institucional da UnB administrados pela STI.	DOS	CSE	Em execução	10/06/2022	31/03/2023	OETIC7

Projetos e Iniciativas de Tecnologia da Informação e Comunicações iniciados e em andamento em 2022								21/38
Título	Descrição	Resultado Pretendido	Diretoria	Coordenadoria	Status	Data de Início	Data de Término	Objetivo Estratégico de TIC
Implantação do AD-FUB nas dependências físicas da PRC - Prefeitura da UnB	Implantação do AD-FUB nas dependências físicas da PRC - Prefeitura da UnB	Prover a todos os setores da PRC/UnB um serviço de gerenciamento de arquivos e de autenticação segura nos computadores alocados na PRC/UnB, garantindo maior integridade na salva guarda dos documentos e processos daquele Centro de Custo assim com o mapeamento (registros em logs) das atividades executadas, atualização de softwares, garantia de um sistema antivírus corporativo atualizado e demais ferramentas administrativas da UnB.	DOS	CSE	Em execução	01/07/2022	31/12/2023	OETIC4

Projetos e Iniciativas de Tecnologia da Informação e Comunicações iniciados e em andamento em 2022								22/38
Título	Descrição	Resultado Pretendido	Diretoria	Coordenadoria	Status	Data de Início	Data de Término	Objetivo Estratégico de TIC
Novo SGI - Sistema de Gestão de Imóveis	Com intuito de substituição do sistema SGI da plataforma VB, se viu a necessidade da construção de uma solução em tecnologias que possibilitem suporte e atualização. Com isso, a construção de um novo SGI se viu necessária, já que a plataforma VB não possui mais suporte ou atualizações.	Substituição do SGI VB pelo novo SGI a ser desenvolvido em plataforma WEB.	DSI	ADM	Em execução	01/07/2022	31/07/2024	OETIC7

Projetos e Iniciativas de Tecnologia da Informação e Comunicações iniciados e em andamento em 2022								23/38
Título	Descrição	Resultado Pretendido	Diretoria	Coordenadoria	Status	Data de Início	Data de Término	Objetivo Estratégico de TIC
Implantação CMS WordPress	Disponibilizar ambiente de hospedagem para sites em WordPress e disponibilizar template padronizado. Diante de diversas solicitações recebidas foi decido realizar estudos na tentativa de viabilizar a plataforma para hospedagem de sítios institucionais em plataforma distinta da atual em utilização. O WordPress é o CMS mais utilizado no mercado e considerado uma plataforma amigável, mais segura que o Joomla e de fácil utilização para usuários não especialistas.	Disponibilizar ambiente de hospedagem para sites em WordPress e Disponibilizar template padronizado.	DSI	SITES	Em planejamento	04/08/2022	01/08/2023	OETIC1, OETIC8, OETIC14

Projetos e Iniciativas de Tecnologia da Informação e Comunicações iniciados e em andamento em 2022								24/38
Título	Descrição	Resultado Pretendido	Diretoria	Coordenadoria	Status	Data de Início	Data de Término	Objetivo Estratégico de TIC
Atualização do AD Connect no Office 365	<p>Todas as versões do AD Connect 1.x foram aposentadas dia 31 de agosto de 2022. Segue documentação oficial da Microsoft: https://azure.microsoft.com/en-us/updates/action-required-upgrade-to-the-latest-version-of-azure-ad-connect-before-31-august-2022/</p> <p>No ambiente da UnB, a versão do AD Connect está no 1.4. Qualquer problema com seu AD Connect a nossa única solução seria fazer o upgrade. Então, temos que realizar este upgrade urgente para evitar problemas maiores.</p> <p>2019 (Versões suportadas para o AD Connect 2.x) o mais rápido possível para que possamos instalar o AD Connect e realizar o que chamamos de “swing migration”:</p>	Atualização do Ad Connect V2.0 conforme instrução da Microsoft	DOS	CSE	Concluído	15/09/2022	14/10/2022	OETIC4

Projetos e Iniciativas de Tecnologia da Informação e Comunicações iniciados e em andamento em 2022								25/38
Título	Descrição	Resultado Pretendido	Diretoria	Coordenadoria	Status	Data de Início	Data de Término	Objetivo Estratégico de TIC
SMI - Desligamento e Substituição	O SMI, Sistema de Microfilmagem, foi feito na tecnologia Visual Basic (VB), a qual não existe mais suporte ou atualização. Com o intuito de se eliminar a plataforma VB como um todo na UnB, se viu a necessidade de desenhar uma solução para o SMI, sendo seu desligamento completo ou a construção de nova aplicação. No caso de nova aplicação, será levantado se será necessário apenas o fluxo de consulta aos dados cadastrados ou se será necessária a inclusão de novos dados.	Desligamento do SMI. Possíveis resultados: nova solução ou desligamento completo.	DSI	ADM	Em planejamento	01/10/2022	31/10/2024	OETIC7

Projetos e Iniciativas de Tecnologia da Informação e Comunicações iniciados e em andamento em 2022								26/38
Título	Descrição	Resultado Pretendido	Diretoria	Coordenadoria	Status	Data de Início	Data de Término	Objetivo Estratégico de TIC
SIEDI - Sistema de Indicadores Estratégicos de Desenvolvimento Institucional	Projeto de implantação do Sistema de Indicadores Estratégicos de Desenvolvimento Institucional (SIEDI), disponibilizado pela UFRN via acordo de cooperação. O objetivo é informatizar a produção Plano de Desenvolvimento Institucional (PDI) da UnB. Possibilitando que haja transparência e acompanhamento de toda UnB nos processos de planejamento e execução do PDI.	Implantação e uso do SIEDI no âmbito da UnB.	DSI	ADM	Em execução	11/10/2022	01/04/2023	OETIC7

Projetos e Iniciativas de Tecnologia da Informação e Comunicações iniciados e em andamento em 2022								27/38
Título	Descrição	Resultado Pretendido	Diretoria	Coordenadoria	Status	Data de Início	Data de Término	Objetivo Estratégico de TIC
Implantar módulo de relatórios no sistema SISCONV UnB	Conforme processo SEI 3106.125266/2018-19, em fevereiro de 2019 foi implementado o cadastro de usuários externos no SISCONV para acesso à rede UNB Wireless. Desde aquele ano, esse serviço é um dos mais demandados nos setores de atendimento da Biblioteca Central (BCE). Tendo em vista que a BCE é uma unidade com jornada flexibilizada, nós precisamos enviar regularmente para a Comissão de Flexibilização (CFLEX) as estatísticas de atendimento por servidor para justificar a manutenção da flexibilização. Nesse sentido, gostaríamos de saber se é possível o desenvolvimento de um módulo de estatística no SISCONV que possibilite a obtenção de dados da quantidade de cadastros realizados por operador do sistema a cada mês. Caso seja possível, gostaríamos de saber também qual o meio de solicitação da demanda.	Disponibilizar aos usuários gestores das unidades administrativas da UnB um módulo de relatórios dentro do sistema SISCONV UnB para atender as demandas desses usuários.	DOS	CSE	Em execução	01/12/2022	31/03/2023	OETIC4

Projetos e Iniciativas de Tecnologia da Informação e Comunicações iniciados e em andamento em 2022								28/38
Título	Descrição	Resultado Pretendido	Diretoria	Coordenadoria	Status	Data de Início	Data de Término	Objetivo Estratégico de TIC
Criação de novo sistema de AD-FUB (hardware e software)	<p>Criar do zero um novo sistema de servidor de arquivos e autenticação de usuários para toda a UnB que seja mais robusto em hardware e software para atender as necessidades de toda a comunidade universitária da UnB.</p>	<p>Com a nova estrutura física e lógica, implantar nos laboratórios da UnB um serviço de autenticação para acesso aos computadores dos laboratórios da UnB de forma única, padronizada, onde qualquer estudante ativo da UnB, servidor técnico administrativo e professor possa fazer login de forma segura e com regras individualizadas definidas de acesso por categoria.</p>	DOS	CSE	Em execução	01/12/2022	03/07/2023	OETIC4

Projetos e Iniciativas de Tecnologia da Informação e Comunicações iniciados e em andamento em 2022								29/38
Título	Descrição	Resultado Pretendido	Diretoria	Coordenadoria	Status	Data de Início	Data de Término	Objetivo Estratégico de TIC
implantação de AD nos laboratórios de informática da FAU.	<p>Solicitamos análise quanto a implantação de AD - Active Directory - nos seguintes laboratórios de informática da FAU: LIAU (19*), LAB(11) e LEPAC(22).</p> <p>Pretendemos a implantação do servidor de autenticação e de arquivos; de melhor controle de acesso; de segurança; e que as atualizações críticas sejam feitas aplicadas, sempre que necessárias, nos computadores.</p> <p>Atualmente, a FAU conta com mais de 1.000 estudantes, 68 professores e 12 técnicos administrativos.</p> <p>O servidor técnico administrativo Valmor Cerqueira Pazos, matrícula 1007491, telefone 61 3107-7458 pode ser contatado para mais informações.</p>	<p>Pretendemos a implantação do servidor de autenticação e de arquivos; de melhor controle de acesso; de segurança; e que as atualizações críticas sejam feitas aplicadas, sempre que necessárias, nos computadores.</p>	DOS	CSE	Não iniciado	01/12/2022	01/11/2023	OETIC4

Projetos e Iniciativas de Tecnologia da Informação e Comunicações iniciados e em andamento em 2022								30/38
Título	Descrição	Resultado Pretendido	Diretoria	Coordenadoria	Status	Data de Início	Data de Término	Objetivo Estratégico de TIC
Aquisição de ferramenta proprietária para análise de logs e geração de relatórios de segurança	Aquisição e licenciamento de ferramenta de concentração de logs e geração de relatórios FortiAnalyzer Virtual Appliance para, no mínimo, 50 GB/dia de log dia e um período de 12 (doze) meses. Contemplando fornecimento e instalação. Conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas neste Edital e seus anexos.	Manter a infraestrutura e a segurança de TIC e serviços digitais. Detecção e prevenção contra ameaças e tentativas de invasão. Monitoramento e rastreabilidade das atividades de rede. Manter o monitoramento abrangente e eficiente sobre acessos à internet e tráfego de dados na rede corporativa de computadores. Fornecimento de relatórios relacionados a todas as operações realizadas na solução, bem como atividades de rede. Garantir que a UnB esteja aderente às melhores práticas nacionais e internacionais da área de Segurança da Informação, e em consonância com as normas vigentes	DOS	DDC	Não iniciado	01/01/2023	30/06/2023	OETIC2, OETIC3, OETIC4, OETIC5, OETIC7, OETIC8, OETIC9, OETIC11, OETIC12, OETIC13, OETIC15

Projetos e Iniciativas de Tecnologia da Informação e Comunicações iniciados e em andamento em 2022								31/38
Título	Descrição	Resultado Pretendido	Diretoria	Coordenadoria	Status	Data de Início	Data de Término	Objetivo Estratégico de TIC
Autenticação para dispositivos conectados à REDUnB	Conforme solicitado pela direção, foi apresentada uma alternativa ao 802.1x. Utilizando a função de captive portal do firewall, é possível liberar a utilização da REDUnB apenas para os dispositivos que se autenticarem ao captive portal.	Ambiente mais seguro e controlado. Sendo liberado acesso e navegação apenas aos usuários com vínculo a Universidade. Para convidados, o acesso é liberado através de cadastro no sistema de convidados.	DOS	DDC	Não iniciado	01/01/2023	31/12/2023	OETIC2, OETIC3, OETIC4, OETIC5, OETIC7, OETIC8, OETIC9, OETIC11, OETIC12, OETIC13, OETIC15

Projetos e Iniciativas de Tecnologia da Informação e Comunicações iniciados e em andamento em 2022								32/38
Título	Descrição	Resultado Pretendido	Diretoria	Coordenadoria	Status	Data de Início	Data de Término	Objetivo Estratégico de TIC
Contratação de SOC independente	Contratação de equipe ou empresa de SOC independente para monitoramento e atuação em horários contrários ao expediente da equipe de segurança da STI.	Manter a infraestrutura e a segurança de TIC e serviços digitais. Detecção e prevenção contra ameaças e tentativas de invasão. Monitoramento e rastreabilidade das atividades de rede. Manter o monitoramento abrangente e eficiente sobre acessos à internet e tráfego de dados na rede corporativa de computadores. Fornecimento de relatórios relacionados a todas as operações realizadas na solução, bem como atividades de rede. Garantir que a UnB esteja aderente às melhores práticas nacionais e internacionais da área de Segurança da Informação, e em consonância com as normas vigentes.	DOS	DDC	Não iniciado	01/01/2023	31/12/2023	OETIC2, OETIC3, OETIC4, OETIC5, OETIC7, OETIC8, OETIC9, OETIC11, OETIC12, OETIC13, OETIC15

Projetos e Iniciativas de Tecnologia da Informação e Comunicações iniciados e em andamento em 2022								33/38
Título	Descrição	Resultado Pretendido	Diretoria	Coordenadoria	Status	Data de Início	Data de Término	Objetivo Estratégico de TIC
Contratação de serviço Cloud para balanceamento de carga	Contratação de serviço em Cloud para balanceado de carga com as funcionalidades de fila, mecanismos de prevenção a DDOS, CDN e outros mecanismos de segurança. A ideia é colocar as páginas, serviços e demais aplicações da UnB atrás de um balanceador consolidado no mercado. Evitando assim diversos problemas relacionados a equipamento, poucos membros de equipe e conhecimento técnico.	Serviços mais estáveis, seguros, rápidos e distribuídos. Não ficando dependente da quantidade de pessoas na equipe ou de um alto nível de conhecimento técnico.	DOS	DDC	Não iniciado	01/01/2023	30/06/2023	OETIC2, OETIC3, OETIC4, OETIC5, OETIC7, OETIC8, OETIC9, OETIC11, OETIC12, OETIC13, OETIC15

Projetos e Iniciativas de Tecnologia da Informação e Comunicações iniciados e em andamento em 2022								34/38
Título	Descrição	Resultado Pretendido	Diretoria	Coordenadoria	Status	Data de Início	Data de Término	Objetivo Estratégico de TIC
Centralizador de Logs	Estudo para disponibilização de uma ferramenta Centralizadora de Logs - A tarefa de levantamento de evidências e procura proativa por problemas é tarefa complexa e demorada. Hoje a CSI só tem acesso aos logs de Firewall. A inexistência de um sistema que integre as mensagens de Log dos diversos ativos de rede e sistemas hospedados na STI torna a busca por informações quase sempre incompleta. Outro ponto é que se torna impossível monitorar ativamente o comportamento dos sistemas para que desta forma ações premeditadas sejam tomadas para defesa da infraestrutura organizacional. Em primeiro momento será necessário fazer um pré-projeto, inventariando e classificando, de forma a definir a criticidade e os risco envolvidos nos ativos e sistemas a serem monitorados.	Disponibilização de relatórios para tomada de decisão acerca das vulnerabilidades encontradas	DOS	DDC	Não iniciado	01/01/2023	30/06/2023	OETIC4

Projetos e Iniciativas de Tecnologia da Informação e Comunicações iniciados e em andamento em 2022								35/38
Título	Descrição	Resultado Pretendido	Diretoria	Coordenadoria	Status	Data de Início	Data de Término	Objetivo Estratégico de TIC
Mapeamento de Ativos	Implementação de sistema para cadastro de ativos de rede, serviços, responsáveis e demais informações geradas através de varreduras e com o compartilhamento de responsabilidade com as demais áreas de TI da Universidade. Esse sistema irá possibilitar a automação de consultas, inserções, atualizações ou exclusões através de API. Hoje o site da srs.unb.br não é o bastante, pois as informações são estáticas, não possui uma API e exige tratamento de dados. As informações cadastradas pelos responsáveis serão auditadas através de varreduras.	Disponibilização de base confiável e colaborativa com possibilidade de consulta manual ou automatizada de todos os ativos de rede, serviços e demais equipamentos da UnB	DOS	DDC	Não iniciado	01/01/2023	30/06/2023	OETIC4

Projetos e Iniciativas de Tecnologia da Informação e Comunicações iniciados e em andamento em 2022								36/38
Título	Descrição	Resultado Pretendido	Diretoria	Coordenadoria	Status	Data de Início	Data de Término	Objetivo Estratégico de TIC
Força Tarefa - Empréstimo de Computadores - 2ª Etapa	<p>Projeto em segunda fase:</p> <p>Fase de devolução de microcomputadores e notebooks que foram destinados aos alunos da UnB em situação de vulnerabilidade durante o período de pandemia para que pudessem participar das aulas remotamente.</p>	<p>Recolher os microcomputadores e notebooks para verificação lógica e física seguindo checklist definido pela DAU. Após a verificação as máquinas são devolvidas para as respectivas unidades administrativa.</p>	DOS	DAU	Em execução	01/01/2022	31/12/2022	OETIC1, OETIC2, OETIC5, OETIC10, OETIC11

Projetos e Iniciativas de Tecnologia da Informação e Comunicações iniciados e em andamento em 2022								37/38
Título	Descrição	Resultado Pretendido	Diretoria	Coordenadoria	Status	Data de Início	Data de Término	Objetivo Estratégico de TIC
Processo de aquisição microcomputadores e notebooks	Processo de compra de microcomputadores e notebooks, via Registro de Preços, para atender a demanda das unidades acadêmicas e administrativas da UnB. Processos vinculados: Processo SEI: 23106.038751/2022-30 Processo SEI: 23106.143706/2022-04	Modernização e adequação do parque computacional da FUB visando melhorias contínuas da qualidade, o aumento da eficácia e da eficiência dos processos administrativos a fiscalização das ações governamentais e a participação popular no exercício da cidadania, por meio da facilidade de acesso a serviços públicos ofertados por meios digitais.	DOS	DAU	Em execução	01/01/2022	28/02/2023	OETIC1, OETIC2, OETIC4, OETIC5, OETIC7

Projetos e Iniciativas de Tecnologia da Informação e Comunicações iniciados e em andamento em 2022								38/38
Título	Descrição	Resultado Pretendido	Diretoria	Coordenadoria	Status	Data de Início	Data de Término	Objetivo Estratégico de TIC
UnBDoc - Desligamento e Substituição	Objetivo é desligar a plataforma do UnBDoc, porém desenvolvendo uma solução de consulta para a base de dados.	Desligamento do UnBDoc; Construção de solução para consulta dos dados	DSI	ADM	Em planejamento	01/01/2023	31/01/2025	OETIC7

Fonte: STI – UnB - 2022