

PLANO DIRETOR DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO



Anos 2014-2016

Versão 1.0

Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico

Glaucius Oliva
Presidente

Comitê de TI

Luiz Alberto de Freitas Brandão Horta Barbosa
Diretor de Gestão e Tecnologia da Informação – DGTI (Coordenador do CTI)

Guilherme Sales Soares de Azevedo Melo
Diretor de Engenharias, Ciências Exatas e Humanas e Sociais – DEHS

Marcelo Marcos Morales
Diretor de Ciências Agrárias, Biológicas e da Saúde – DABS

Paulo Sérgio Lacerda Beirão
Diretor de Direção de Cooperação Institucional - DCOI

Cláudio da Silva Valério
Chefe de Gabinete da Presidência – GAB

Guilherme Euclides Brandão
Coordenador-Geral de Administração e Finanças – CGADM

Geraldo Sorte
Coordenador-Geral de Tecnologia da Informação - CGETI

Equipe de Elaboração

Alexandre Rodrigues de Oliveira
CGSAU/DABS

Ana Paula Mendes Teixeira
COOTI/CGETI

Ana Paula Reche Correa
CGNAC/DCOI

Anna Karina Neto de Andrade
SEGPR/COPRA

Carlos Alberto Pittaluga Niederauer
COAPG/DABS

Charles Henrique de Araújo
COPRA/CGETI;

Daniel Alves Natalizi
GAB/PRE

Elpidio Quindere Fritsche
CGECT/DEHS

Emerson Nogueira Santana
COCOM/GAB

Fernando Bacaneli
CGCEX/DEHS

Flávio Velame Teixeira da Costa
CGCIN/DCOI

Geraldo Sorte
CGETI/DGTI (Coordenador)

Guilherme Paiva Reis
COGSI/CGETI (Coordenador substituto)

Ilíada Muniz
CGERH/DGTI

João Manoel Gomes da Silva Júnior
CGCSF/DCOI

José Aureliano Fonseca Matos
CGEFO/DGTI

Luiz Alberto Horta Barbosa
DGTI

Maria Angela Cúnico
CGCHS/DEHS

Onivaldo Randig
CGTCM/DABS

Paulo Augusto Lambert Soares
Assessoria da DGTI

Rita de Cássia Scardine Assis Lopes
APL/GAB

Roberto Camargos Antunes
CGAPB/DABS;

Roberto Muniz Barretto de Carvalho
SEDOC/GAB

Silvana Meireles Cosac
COEST/GAB

Sumário

APRESENTAÇÃO	5
1 INTRODUÇÃO	6
2 TERMOS E ABREVIACÕES	7
3 METODOLOGIA APLICADA	8
4 DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA	9
5 PRINCÍPIOS E DIRETRIZES	10
6 ORGANIZAÇÃO DA TI	12
6.1 ORGANOGRAMA E FUNÇÕES DA UNIDADE DE TI	13
6.2 QUADRO DE SERVIDORES	14
7 RESULTADOS DO PDTI ANTERIOR.....	15
7.1 RESULTADO CONSOLIDADO DA EXECUÇÃO DAS NECESSIDADES DE TI.....	16
7.2 SITUAÇÃO DOS TREINAMENTOS PREVISTOS.....	19
8 REFERENCIAL ESTRATÉGICO DE TI	20
8.1 MISSÃO	20
8.2 VISÃO	20
8.3 VALORES	20
8.4 OBJETIVOS ESTRATÉGICOS	20
8.5 ANÁLISE SWOT	21
9 ALINHAMENTO COM A ESTRATÉGIA DA ORGANIZAÇÃO.....	22
10 INVENTÁRIO DE NECESSIDADES	23
10.1 CRITÉRIOS DE PRIORIZAÇÃO	23
10.2 NECESSIDADES IDENTIFICADAS	24
11 PLANO DE METAS E AÇÕES	34
11.1 PLANO DE METAS	35
11.2 PLANO DE AÇÕES	35
12 PLANO DE GESTÃO DE PESSOAS.....	36
12.1 NECESSIDADE DE TREINAMENTO E CAPACITAÇÃO	37
13 PLANO DE INVESTIMENTOS E CUSTEIO	39
14 PLANO DE GESTÃO DE RISCOS	40
15 PROPOSTA ORÇAMENTÁRIA DE TI.....	41
16 PROCESSO DE REVISÃO DO PDTI.....	41
17 FATORES CRÍTICOS PARA A IMPLANTAÇÃO DO PDTI.....	41
18 CONCLUSÃO	42
ANEXO I – PORTARIA DE CONSTITUIÇÃO DO COMITÊ DE TI DO CNPQ	43
ANEXO II – PORTARIA DE CONSTITUIÇÃO DA EQUIPE DE ELABORAÇÃO DO PDTI.....	44
ANEXO III – CRONOGRAMA DE ELABORAÇÃO DO PDTI	45
ANEXO IV - DESCRIÇÃO DA ARQUITETURA TECNOLÓGICA.....	46
ANEXO V - AMBIENTE CENTRAL (DATA CENTER) [REFERÊNCIA: DEZ/2013]	48
ANEXO VI - ATIVOS DE REDE [REFERÊNCIA: DEZ/2013].....	49
ANEXO VII - DIAGRAMAS DE CONECTIVIDADE [REFERÊNCIA: DEZ/2013]	50
ANEXO VIII – EQUIPAMENTOS NO AMBIENTE CLIENTE [REFERÊNCIA: DEZ/2013].....	58
ANEXO IX – DISTRIBUIÇÃO DOS EQUIPAMENTOS DO AMBIENTE CLIENTE [REFERÊNCIA: DEZ/2013]	61
ANEXO X – SOFTWARES UTILIZADOS [REFERÊNCIA: DEZ/2013].....	66
ANEXO XI - PORTFÓLIO DE TI.....	68

ANEXO XII – MAPA ESTRATÉGICO DO CNPQ	82
ANEXO XIII - CATÁLOGO DE SERVIÇOS DE TI	83
ANEXO XIV – PLANO DE METAS	84
ANEXO XV – PLANO DE AÇÕES	171
ANEXO XVI - NECESSIDADES NÃO PRIORIZADAS PARA O PERÍODO DE VALIDADE DO PDTI	227

Tabelas

TABELA 1 - TERMOS E ABREVIACÕES	7
TABELA 2 – DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA	9
TABELA 3 – PRINCÍPIOS E DIRETRIZES	11
TABELA 4 – FUNÇÕES E ATRIBUIÇÕES DA CGETI	14
TABELA 5 – QUADRO DE SERVIDORES DA CGETI – QUANTIDADE	14
TABELA 6 – QUADRO DE SERVIDORES DA CGETI – FORMAÇÃO	15
TABELA 7 – SITUAÇÃO DOS TREINAMENTOS PREVISTOS NO PDTI ANTERIOR	19
TABELA 8 – ALINHAMENTO ENTRE A ESTRATÉGIA E AS NECESSIDADES DE TI	22
TABELA 9 – ITENS DA MATRIZ GUT	23
TABELA 10 - INVENTÁRIO DE NECESSIDADES	34
TABELA 11 - QUADRO DE PESSOAL DE TI NECESSÁRIO	37
TABELA 12 - TREINAMENTOS E CAPACITAÇÕES	39
TABELA 13 - ESTIMATIVA DE GASTOS (INVESTIMENTO E CUSTEIO)	39
TABELA 14 - PLANO DE GESTÃO DE RISCOS	40
TABELA 15 – PROPOSTA ORÇAMENTÁRIA DE TI	41
TABELA 16 - CRONOGRAMA MACRO DE ELABORAÇÃO DO PDTI 2014 - 2016	45
TABELA 17 - INVENTÁRIO DOS EQUIPAMENTOS NO AMBIENTE CENTRAL	48
TABELA 18 - INVENTÁRIO DOS ATIVOS DE REDE	49
TABELA 19 - INVENTÁRIO DE EQUIPAMENTOS NO AMBIENTE CLIENTE	60
TABELA 20 - DISTRIBUIÇÃO DE EQUIPAMENTOS NA PRESIDÊNCIA	61
TABELA 21 - DISTRIBUIÇÃO DE EQUIPAMENTOS NA DIRETORIA DE GESTÃO E TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO – DGTI	63
TABELA 22 – DISTRIBUIÇÃO DE EQUIPAMENTOS NA DIRETORIA DE ENGENHARIAS, CIÊNCIAS EXATAS E HUMANAS E SOCIAIS – DEHS	64
TABELA 23 - DISTRIBUIÇÃO DE EQUIPAMENTOS NA DIRETORIA DE CIÊNCIAS AGRÁRIAS, BIOLÓGICAS E DA SAÚDE – DABS	65
TABELA 24 - DISTRIBUIÇÃO DE EQUIPAMENTOS NA DIRETORIA DE PROGRAMA INSTITUCIONAL – DCOI	65
TABELA 25 – SOFTWARES UTILIZADOS	67
TABELA 26 - CATÁLOGO DE SISTEMAS DE INFORMAÇÃO	81
TABELA 28 – NECESSIDADES NÃO PRIORIZADAS PARA O PDTI	228

Figuras

FIGURA 1 – PROCESSO UTILIZADO PARA A ELABORAÇÃO DO PDTI	8
FIGURA 2 - ORGANOGrama GERAL DO CNPQ	12
FIGURA 3 – ESTRUTURA ORGANIZACIONAL DA CGETI	13
FIGURA 4 – DISTRIBUIÇÃO DAS NECESSIDADES DE TI PREVISTAS NA VERSÃO 2.0 DO PDTI 2011-2012	16
FIGURA 5 – RESULTADO DA EXECUÇÃO DAS NECESSIDADES PREVISTAS NA VERSÃO 2.0 DO PDTI 2011-2012	16
FIGURA 6 – DISTRIBUIÇÃO DAS NECESSIDADES “NÃO PREVISTAS” INSERIDAS EM 2012 E 2013	17
FIGURA 7 – RESULTADO DA EXECUÇÃO DAS NECESSIDADES “NÃO PREVISTAS” INSERIDAS EM 2012 E 2013	17
FIGURA 8 – DISTRIBUIÇÃO DO TOTAL DE NECESSIDADES DE TI POR DIRETORIA E PRIORIDADE	18
FIGURA 9 – DISTRIBUIÇÃO DO TOTAL DE NECESSIDADES DE TI POR PRIORIDADE	18
FIGURA 10 – SITUAÇÃO DAS NECESSIDADES DE TI	19
FIGURA 11 – ANÁLISE SWOT DA TI	21
FIGURA 12 – DIAGRAMA GERAL DA REDE CNPQ	50
FIGURA 13 – DIAGRAMA DE INTERCONEXÃO DE REDE	51
FIGURA 14 – REDE E SERVIÇOS	51
FIGURA 15 – REDE DE SERVIÇOS DE E-MAIL	52
FIGURA 16 – NETWORK-ATTACHED STORAGE (NAS)	53
FIGURA 17 – CONTROLADORES DE DOMÍNIO	53
FIGURA 18 – AMBIENTE DE MIDDLEWARE	54
FIGURA 19 – REDE SAN BACKUP	55
FIGURA 20 – REDE SAN DE IBM BLADE 1, 2, 3 E 4 E SERVIDORES IBM 3650	56
FIGURA 21 – REDE SAN DE IBM BLADE 5 E 6	57
FIGURA 22 - MAPA ESTRATÉGICO DO CNPQ	82
FIGURA 23 – CATÁLOGO DE SERVIÇOS DE TI	83

Apresentação

O Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico - CNPq, agência do Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovação - MCTI, tem como principais atribuições fomentar a pesquisa científica e tecnológica e incentivar a formação de pesquisadores brasileiros.

O CNPq desempenha papel primordial na formulação e condução das políticas de ciência, tecnologia e inovação. Tem como missão *“Fomentar a Ciência, Tecnologia e Inovação e atuar na formulação de suas políticas, contribuindo para o avanço das fronteiras do conhecimento, o desenvolvimento sustentável e a soberania nacional.”* e visão *“Ser uma instituição de reconhecida excelência na promoção da Ciência, da Tecnologia e da Inovação como elementos centrais do pleno desenvolvimento da nação brasileira.”*

No cumprimento de sua missão e na busca pela melhoria contínua de processos institucionais – finalísticos e de apoio – o CNPq apoia-se em recursos da Tecnologia da Informação – TI para fomentar, promover e facilitar a participação de pesquisadores na formação e consolidação das bases científicas brasileiras.

Cabe à TI apoiar o CNPq no cumprimento de suas competências sendo elemento fundamental na promoção, implantação e manutenção de mecanismos de coleta, análise, armazenamento, difusão e intercâmbio de dados e informações sobre o desenvolvimento da ciência e tecnologia e na difusão do conhecimentos científicos e tecnológicos.

Dessa forma, a Tecnologia da Informação exerce um papel fundamental no planejamento e na implementação das estratégias organizacionais do CNPq e, nesse contexto, na busca de uma área de TI que amplie a eficiência e efetividade das ações, torna-se essencial a realização de um bom planejamento de TI que viabilize e potencialize a melhoria contínua da performance organizacional.

O Plano Diretor de Tecnologia da Informação - PDTI é um instrumento de planejamento que permite nortear e acompanhar a atuação da área de TI, definindo estratégias e plano de ações para implementá-las. Representa um instrumento de gestão para a execução das ações de TI da organização, possibilitando uma melhor utilização dos recursos aplicados em TI, minimizando o desperdício, permitindo controles, e aplicação dos recursos naquilo que a instituição define como sendo de maior relevância para a Sociedade, o Estado e o Serviço Público.

O primeiro PDTI do CNPq foi elaborado para os anos 2011 e 2012, foi prorrogado para o ano de 2013 e serviu de referência para a elaboração do segundo PDTI da Instituição, que abrangerá os anos de 2014, 2015 e 2016. Ao final de cada ano de sua execução, o plano será revisado e atualizado no que for necessário, a fim de mantê-lo alinhado às estratégias de negócio do CNPq e dar maior transparência às ações de TI executadas ao longo do ano.

1 Introdução

Este documento tem por finalidade apresentar o Plano Diretor de Tecnologia da Informação – PDTI, do Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico – CNPq, com vigência para os anos de 2014, 2015 e 2016.

A metodologia aplicada para elaboração deste plano, descrita na seção 3, baseou-se no Guia de Elaboração de PDTI e no modelo de referência, elaborados pela Secretaria de Logística e Tecnologia da Informação do Ministério do Planejamento, Orçamento e Gestão – SLTI/MP, os quais têm como base as melhores práticas do mercado com o foco na Administração Pública.

A construção deste plano para a TI seguiu diretrizes, padrões, normas e orientações de políticas do CNPq, como também as políticas governamentais de conhecimento público, conforme pode ser visto nos documentos referenciados na seção 4 e nos princípios e diretrizes listados na seção 5.

Também foram referências para a construção deste plano: a organização atual da TI, descrita na seção 6; o PDTI anterior, elaborado para os anos 2011 e 2012, cujo resultado de sua execução pode ser visto na seção 7; o referencial estratégico da TI, descrito na seção 8, que aborda elementos como missão, visão, valores e análise SWOT da TI e o alinhamento com a estratégia da organização, descrito na seção 9.

Da seção 10 até a seção 15, consta o planejamento do atendimento das necessidades, estabelecendo os planos e as ações adequados para o alcance dos objetivos esperados, abrangendo aspectos de pessoal, orçamentários e riscos.

Embora este plano tenha sido elaborado com abrangência de três anos, para que ele se mantenha alinhado às estratégias e prioridades do CNPq, serão realizadas revisões sempre que o Comitê de TI as demandar e este documento será atualizado, pelo menos, ao final de cada ano de sua execução, conforme processo de revisão descrito na seção 16. Além disso, deverão ser observados os pontos chaves, descritos na seção 17, que podem definir o sucesso ou fracasso da execução do PDTI, se não existirem ou não forem observados.

Ao final do documento constam os anexos, os quais incluem materiais auxiliares que complementam informações apresentadas ao longo do documento.

2 Termos e Abreviações

Os conceitos relacionados a termos técnicos, convenções e abreviações, mencionados no decorrer deste documento, são apresentados na tabela abaixo.

Termo	Descrição
CGETI	Coordenação Geral de Tecnologia da Informação
CTI	Comitê de Tecnologia da Informação do CNPq
DGTI	Diretoria de Gestão e Tecnologia da Informação
EGTI	Estratégia Geral de Tecnologia da Informação
GUT	Sigla para Gravidade, Urgência e Tendência, é uma ferramenta utilizada na priorização das estratégias.
PDTI	Plano Diretor de Tecnologia da Informação
SISP	Sistema de Administração dos Recursos de Tecnologia da Informação
SLTI/MP	Secretaria de Logística e Tecnologia da Informação do Ministério do Planejamento, Orçamento e Gestão
SWOT	Termo que vem do inglês e representa as iniciais das palavras Strengths (forças), Weaknesses (fraquezas), Opportunities (oportunidades) e Threats (ameaças).

Tabela 1 - Termos e Abreviações

3 Metodologia Aplicada

A metodologia seguida para a elaboração do PDTI 2014-2016 foi a utilização do modelo de referência e do processo descrito no Guia de Elaboração de PDTI do Sistema de Administração de Recursos de Tecnologia da Informação (SISP), desenvolvido pela Secretaria de Logística e Tecnologia da Informação do Ministério do Planejamento, Orçamento e Gestão – SLTI/MP e disponível para acesso em <http://www.sisp.gov.br/>.

Essa metodologia orienta o desenvolvimento do PDTI pautado em três fases (Figura 1): Preparação, Diagnóstico e Planejamento.



Figura 1 – Processo utilizado para a elaboração do PDTI

A primeira fase – Preparação – iniciou durante o mês de novembro de 2013. Nela foram realizadas as atividades para a criação de um plano de trabalho para elaboração do PDTI, foi definida a abrangência e a equipe de elaboração do PDTI, a metodologia e o alinhamento estratégico aos documentos de planejamento da entidade.

A fase de Diagnóstico ocorreu nos meses de novembro e dezembro de 2013, após definição do plano de trabalho. Na fase de Diagnóstico, foi identificada a situação atual da TI do CNPq, o resultado do PDTI anterior e as necessidades ou demandas que precisam ser atendidas. As técnicas utilizadas no decorrer desta fase contemplaram entrevistas com as diversas áreas envolvidas e análise do histórico de demandas da área de TI.

Ao final da fase de Diagnóstico, a Equipe de Elaboração do PDTI confeccionou o inventário de necessidades consolidadas, contendo as demandas e necessidades consolidadas e priorizadas.

A terceira e última fase – Planejamento – aconteceu no primeiro trimestre de 2014, após a realização da etapa de diagnóstico. Nesta fase, para cada necessidade levantada, foi realizada a revisão da prioridade inicialmente estabelecida e estipulada uma ou mais metas e ações para o seu atendimento. Estas ações envolvem a contratação de serviços, a aquisição de equipamentos e recursos humanos para o seu desenvolvimento.

4 Documentos de Referência

A elaboração do PDTI segue as diretrizes, padrões, normas e orientações de políticas do CNPq, como também as políticas governamentais de conhecimento público.

A tabela abaixo apresenta os documentos de referência que serviram como material de apoio e consulta na elaboração do Plano.

Documento	Descrição
Estratégia Geral de Tecnologia da Informação (EGTI) 2013-2015	Traça a direção da Tecnologia da Informação (TI), definindo o plano estratégico que visa promover a melhoria contínua da gestão e governança de TI, assim como a sustentação da infraestrutura, além de subsidiar os órgãos do SISP na elaboração dos Planejamentos de Tecnologia da Informação.
Instrução Normativa GSI/PR nº 1	Disciplina a Gestão de Segurança da Informação e Comunicações na Administração Pública Federal, direta e indireta, e dá outras providências.
Instrução Normativa nº 04 de 12 de novembro de 2010	Dispõe sobre o processo de contratação de Soluções de Tecnologia da Informação; revoga a Instrução Normativa nº 4/SLTI, de 19 de maio de 2008.
Instrução Normativa nº 02 de 14 de fevereiro de 2012	Altera a Instrução Normativa no 04, de 12 de novembro de 2010.
Instrução Normativa No 10/2012 SLTI/MP	Estabelece regras para elaboração dos Planos de Gestão de Logística Sustentável de que trata o art. 16, do Decreto nº 7.746, de 5 de junho de 2012, e dá outras providências
Melhores Práticas de Gestão do Gasto Público	Coletânea de melhores práticas de gestão do gasto público.
Norma Complementar 04/2009	Estabelece diretrizes para o processo de Gestão de Riscos de Segurança da Informação e Comunicações – GRSIC nos órgãos ou entidades da Administração Pública Federal, direta e indireta – APF.
Portaria Nº 087/2011 CNPq/MCTI	Institui o Comitê de Segurança da Informação do CNPq.
Portaria Nº 125/2010 CNPq/MCTI	Institui o Comitê de Tecnologia da Informação do CNPq;
Subsídios para o Reposicionamento Estratégico do CNPq	Avaliação das agências de fomento mundiais para subsidiar a elaboração do Planejamento Estratégico da Instituição.
Mapa Estratégico	Mapa estratégico do CNPq
Plano de Logística Sustentável do CNPq-2013	Plano de Gestão de Logística Sustentável/2013 do CNPq
PDTI CNPq 2011- 2012	Plano Diretor de Tecnologia da Informação do CNPq para os anos 2011 e 2012.
Plano Plurianual 2012-2015	Instrumento de planejamento da ação de governo previsto pelo Artigo 165 da Constituição Federal.

Tabela 2 – Documentos de Referência

5 Princípios e Diretrizes

O contexto estratégico da área de Tecnologia da Informação é delimitado pela legislação, diretrizes governamentais, diretrizes estratégicas do Órgão, recomendações e decisões dos Órgãos de Controle, melhores práticas para a área de TI e estágio atual da área de TI.

A elaboração deste plano procurou promover o alinhamento das ações de TI do CNPq às políticas de tecnologia da informação publicadas na EGTI 2013 – 2015, às diretrizes estratégicas do CNPq, como também às orientações do Tribunal de Contas da União – TCU e do Ministério do Planejamento, Orçamento e Gestão – MP, às demais regulamentações que definem as contratações e políticas de TI no Governo Federal e às recomendações das melhores práticas de TI.

Ressalta-se na **Tabela 3** os principais princípios e diretrizes norteadores deste PDTI.

ID	Princípio/Diretriz	Origem
1	Promover o alinhamento entre os objetivos e ações de TI e as diretrizes e metas estratégicas da Organização	Estratégia Geral de Tecnologia da Informação – EGTI 2010 e EGTI 2013/2015; Acórdão 2.094/2004-TCU-Plenário.
2	Buscar a melhoria contínua dos processos de TI	COBIT - Control Objectives for Information and related Technology; ITIL - Information Technology Infrastructure Library; Acórdão TCU 1.603/2008 – Plenário.
3	Aplicar soluções em Tecnologia da Informação como um recurso estratégico em prol da eficiência dos processos da instituição	Mapa Estratégico do CNPq; Estratégia Geral de Tecnologia da Informação – EGTI 2010 e EGTI 2013/2015; Emenda Constitucional nº 19/1998.
4	Promover a aderência das ações de TI às políticas públicas e normatizações estabelecidas pelo Governo Federal e Órgão de Controle para a área	Instrução Normativa SLTI/MP nos 04/2008 e 04/2010; Decreto nº 2.271/1997; Acórdãos TCU 1.603/2008- Plenário, 1.558/2003- Plenário, 786/2006- Plenário e 1.603/2008- Plenário; Portaria SLTI/MP nº 3/2007.
5	Prover a segurança da informação e comunicações no âmbito de TI	Instrução Normativa GSI/PR Nº 1; Lei nº 12.527/2011; Resolução Normativa 033/2012 (PoSIC do CNPq); ABNT NBR ISO/IEC 27002; Estratégia Geral de Tecnologia da Informação - EGTI 2013-2015.
6	Prover os meios que permitam a gestão transparente da informação, propiciando seu amplo acesso e divulgação	Lei nº 12.527/2011; Estratégia Geral de Tecnologia da Informação - EGTI 2013-2015.
7	Promover o uso sustentável dos recursos disponibilizados pela Organização à sua área de TI	Portaria Interministerial N 244-2012; Plano de Logística Sustentável do CNPq - 2013.
8	Prover a infraestrutura adequada às necessidades dos serviços de TI e à garantia de que esses serviços sejam providos com alta disponibilidade e resiliência	Mapa Estratégico do CNPq; Subsídios para o Reposicionamento Estratégico do CNPq; Norma Complementar 6 da Instrução Normativa 01 - DESIC-GSI-PR.
9	Aprimorar quali-quantitativamente os Recursos Humanos da área de TI do CNPq	Instrução Normativa SLTI/MP 04/2008; Estratégia Geral de Tecnologia da Informação - EGTI 2013-2015; Acórdão TCU 2471/2008 – Plenário.

10	Aprimorar a integração entre os sistemas do Órgão e os processos e sistemas de informação do Governo Federal	Instrução Normativa SLTI/MP 04/2010; Programa Governo Eletrônico Brasileiro; Padrões de Interoperabilidade de Governo Eletrônico - ePING.
11	Adequar a estrutura organizacional da área de TI buscando o melhor desempenho, segregação de atividades e aderência ao modelo de gestão implantado	COBIT - Control Objectives for Information and related Technology; ITIL - Information Technology Infrastructure Library.
12	O pagamento de serviços contratados deve, sempre que possível, ser definido em função de resultados objetivamente mensurados	Instrução Normativa SLTI/MP 04/2010; Acórdão TCU 2.471/2008- Plenário.
13	Utilizar, preferencialmente, padrões de desempenho e qualidade que possam ser objetivamente definidos por meio de especificações de bens e serviços de TI usuais na área	Instrução Normativa SLTI/MP 04/2010; Acórdão TCU 1.603/2008 - Plenário.
14	Todos os serviços de TI, principalmente os de caráter crítico para a Organização, devem ser planejados, organizados, documentados, implementados, monitorados, medidos, acompanhados, avaliados e melhorados	COBIT - Control Objectives for Information and related Technology; ITIL - Information Technology Infrastructure Library; Acórdão TCU 1.603/2008 – Plenário.
15	Promover a otimização dos recursos e dos investimentos em Tecnologia da Informação	Melhores Práticas de Gestão do Gasto Público - Projeto Esplanada Sustentável.
16	Prover recursos de TI para apoiar os processos de tomada de decisão da Organização em seus níveis operacional, tático e estratégico	Subsídios para o Reposicionamento Estratégico do CNPq.
17	Terceirizar atividades de execução, possibilitando a atuação dos servidores da CGETI em atividades relacionadas à gestão e governança de TI	Decreto 2.271, de 1997.

Tabela 3 – Princípios e Diretrizes

6 Organização da TI

A tecnologia da informação do CNPq é atendida pela Coordenação Geral de Tecnologia da Informação - CGETI, que está subordinada a Diretoria de Gestão e Tecnologia de Informação - DGTI, conforme posicionamento hierárquico apresentado na **Figura 2 - Organograma Geral do CNPq**.

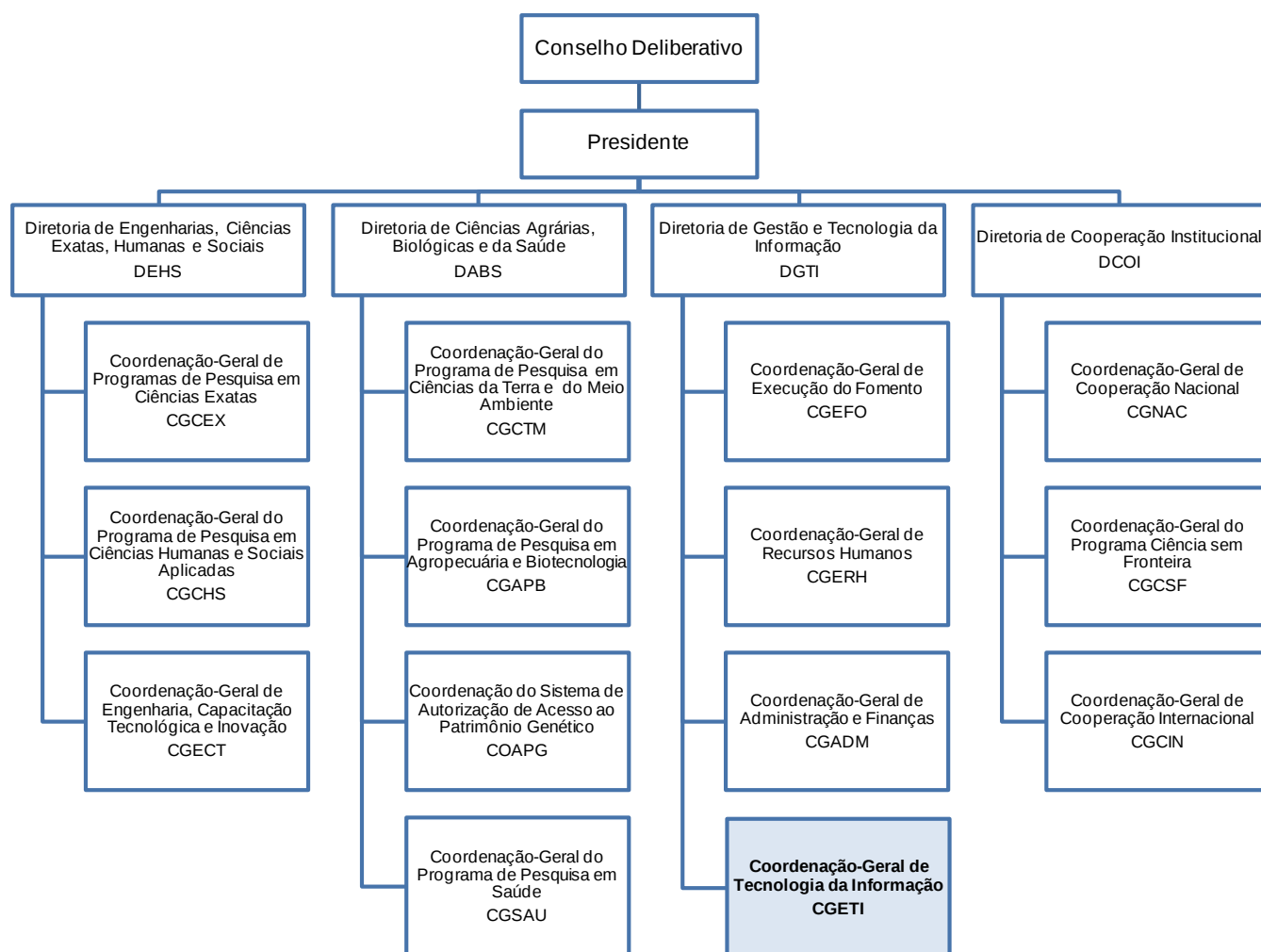


Figura 2 - Organograma Geral do CNPq

Em junho de 2012, por meio da resolução RN-019/2012, foi formalizada uma mudança na unidade de TI do CNPq, considerando:

- a diretriz número 15 do Plano Diretor de Tecnologia da Informação – PDTI – 2011/2012: “Promover a mudança da estrutura organizacional da área de TI da Instituição”;
- a Estratégia Geral de Tecnologia da Informação (EGTI 2011-2012) que visava atender à melhoria do planejamento, do gerenciamento e da qualidade dos serviços de TI;
- o aprimoramento da segurança da informação e da conformidade com as leis e regulamentos e
- a promoção de mecanismos de acompanhamento do desempenho da TI da instituição.

Foram alteradas a competência, as atribuições e a denominação da Coordenação-Geral de Informática - CGINF, da estrutura da Diretoria de Gestão e Tecnologia da Informação, que passou a denominar-se **Coordenação-Geral de Tecnologia da Informação – CGETI**.

Com isso, a CGETI, regimentalmente, tornou-se responsável pela gestão da área de TI, definição de estratégias e execução do planejamento definido pelo Comitê Gestor de Tecnologia da Informação.

A estrutura atual permanece composta por três coordenações e seis serviços, conforme descrito na seção 6.1, e possui 24 servidores distribuídos conforme quadros apresentados na seção 6.2.

6.1 Organograma e Funções da Unidade de TI

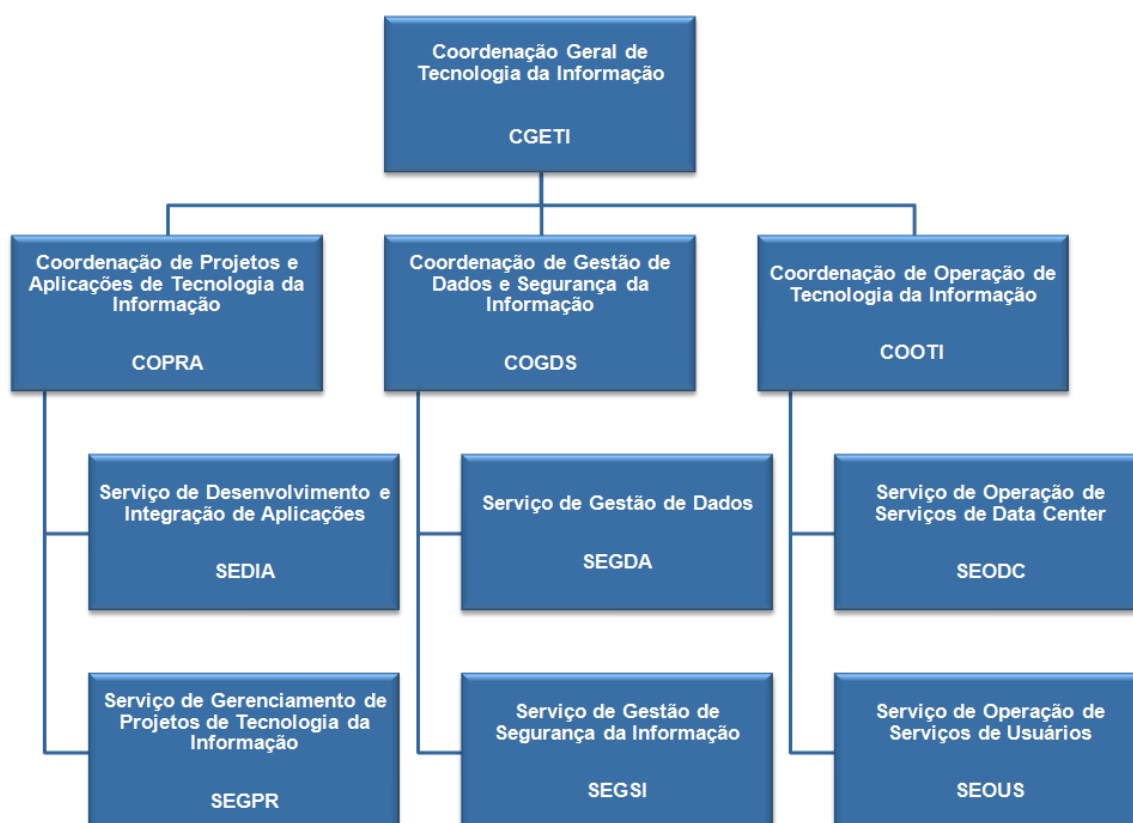


Figura 3 – Estrutura Organizacional da CGETI

As funções e atribuições das coordenações e serviços vinculados à estrutura organizacional da CGETI são:

Unidade	Competência
COGDS	Viabilizar e assegurar a disponibilidade, a integridade, a confidencialidade e a autenticidade das informações registradas em soluções de TI, bem como fornecer instrumentos que facilitem o acesso a dados registrados em Sistemas de Informação.

SEGDA	Manter gerenciamento integrado sobre as informações registradas em Sistemas de Informação.
SEGS	Viabilizar e assegurar a disponibilidade, a integridade, a confidencialidade e a autenticidade das informações registradas em soluções de TI.
COOTI	Coordenar e supervisionar as atividades referentes a gerenciamento, operação e monitoramento da infraestrutura e de serviços de Data Center, ao suporte às instalações físicas de TI e aos recursos de hardware e software do parque computacional do CNPq.
SEODC	Gerenciar, operar e monitorar a infraestrutura e os serviços de <i>Data Center</i> .
SEOUS	Gerenciar, operacionalizar e monitorar os serviços disponibilizados aos usuários.
COPRA	Coordenar e supervisionar as atividades referentes ao desenvolvimento de novos sistemas, à sustentação aos sistemas existentes, à implementação de manutenções adaptativas, perfectivas e evolutivas sobre os sistemas existentes e gerenciar os projetos de TI.
SEDIA	Realizar o desenvolvimento e manutenção dos sistemas de informação do CNPq e aprimorar a integração entre eles e com outros sistemas externos.
SEGPR	Manter metodologia de gerenciamento de projetos, apoiar os gerentes de projetos e suas equipes no planejamento e controle dos projetos e apoiar a alta gestão na governança dos projetos sob sua área de atuação.

Tabela 4 – Funções e Atribuições da CGETI

6.2 Quadro de Servidores

O quadro atual de servidores da CGETI é composto por 24 servidores distribuídos entre as unidades conforme Tabela 5.

Na Tabela 6, é apresentado o quantitativo de servidores por formação.

Unidade	Analista em C&T	Assistente em C&T	Analista em TI (ATI)	Total
CGETI	1			1
COGDS	1			1
SEGDA	1			1
SEGS	2			2
COOTI		2		2
SEODC		8		8
SEOUS		5		5
COPRA	1			1
SEDIA	1	1		2
SEGPR			1	1
Total	7	16	1	24

Tabela 5 – Quadro de Servidores da CGETI – Quantidade

Unidade	Nível Superior	Nível Médio	Graduação		Pós-Graduação ou Especialização		Mestrado em TI
			Em TI	Em outra área	Em TI	Em outra área	
CGETI	1		1		1		
COGDS	1		1				
SEGDA	1			1	1		
SEGS	2		2				
COOTI	2			2	1		
SEODC	6	2	1	5		1	
SEOUS	3	2		3	2	1	
COPRA	1		1		1		
SEDIA	2		1	1	1		1
SEGPR	1			1	1		
Total	20	4	7	13	8	2	1

Tabela 6 – Quadro de Servidores da CGETI – Formação

7 Resultados do PDTI Anterior

O PDTI anterior, primeiro PDTI do CNPq, foi elaborado para o biênio 2011 – 2012. A primeira versão do plano foi elaborada em 2010, publicada em janeiro de 2011 e teve sua primeira revisão ao final do primeiro ano de sua execução.

A Coordenação Geral de Tecnologia da Informação – CGETI promoveu a apresentação ao Comitê de Tecnologia da Informação - CTI, em dezembro de 2011, da primeira revisão do Plano. Nesta reunião de acompanhamento de execução do PDTI, foi apresentado um balanço entre o previsto e o realizado, as novas necessidades priorizadas pela Direção, os impactos gerados sobre as ações em curso e foi definido um replanejamento das ações do PDTI.

Na primeira versão do PDTI 2011 – 2012, foram previstas cento e dez necessidades. Após a primeira revisão, foi identificado um acréscimo de cinquenta e uma novas necessidades de TI. Com isso, a versão 2.0 do PDTI 2011-2012 registrou um total de cento e sessenta e uma necessidades.

Durante o ano de 2012, quarenta e seis novas necessidades surgiram com prioridade mais alta que as previstas, provocando um aumento de 29% e conseqüente impacto na execução das necessidades de TI previstas para serem executadas em 2012. Com isso, foi necessário prorrogar a vigência do PDTI 2011-2012 para o ano de 2013.

Em 2013, surgiram mais vinte e três novas necessidades com prioridade mais alta que as previstas, o que fez com que o total das necessidades de TI para os anos de 2011, 2012 e 2013 chegasse a duzentos e trinta. Tal fato justificou uma nova prorrogação do PDTI para janeiro de 2014.

Dentre as novas necessidades, aquelas relacionadas à implementação do novo programa do governo federal, Ciência sem Fronteiras, foram as que geraram, nos três últimos anos, maior impacto sobre a execução do PDTI do CNPq.

Nas seções a seguir, são apresentados os resultados consolidados da execução do PDTI nos anos de 2011, 2012 e 2013.

7.1 Resultado Consolidado da Execução das Necessidades de TI

7.1.1 Necessidades Previstas

As Figura 4 e Figura 5 apresentam, respectivamente, as necessidades previstas na versão 2.0 do PDTI do CNPq distribuídas por área solicitante e o resultado da execução dessas necessidades durante os anos de 2011, 2012 e 2013.

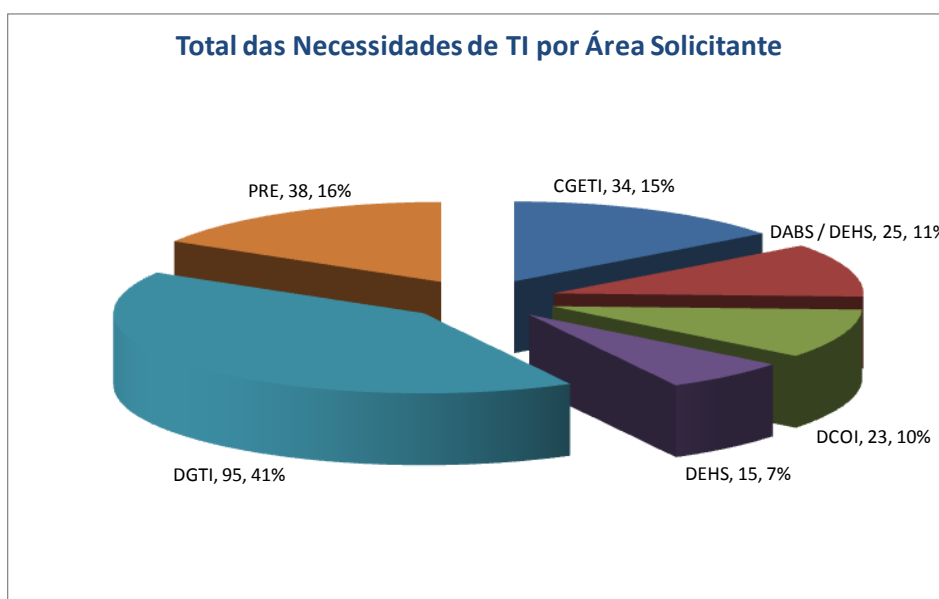


Figura 4 – Distribuição das necessidades de TI previstas na versão 2.0 do PDTI 2011-2012

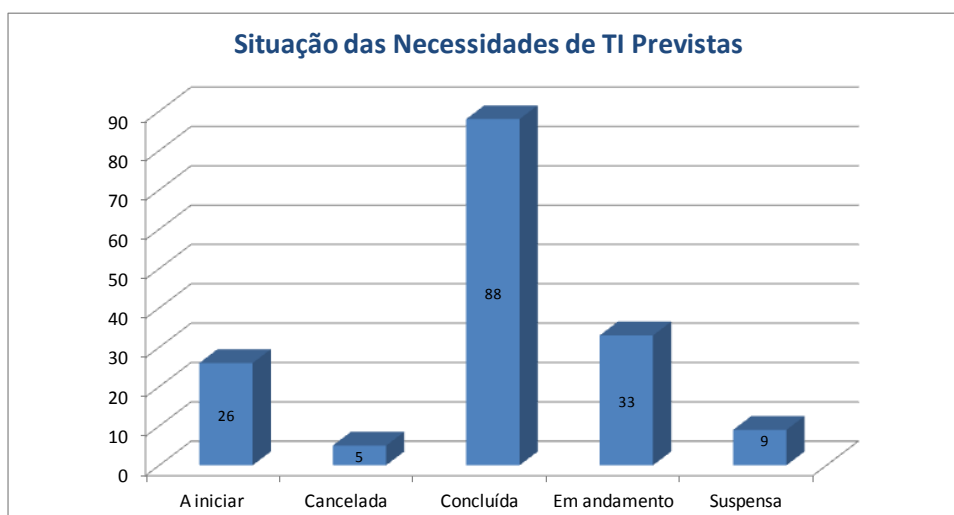


Figura 5 – Resultado da Execução das Necessidades Previstas na versão 2.0 do PDTI 2011-2012

7.1.2 Necessidades “Não Previstas” inseridas em 2012 e 2013

As Figura 6 e Figura 7 apresentam, respectivamente, a distribuição das necessidades não previstas na versão 2.0 do PDTI do CNPq por área solicitante e o resultado da execução dessas necessidades.

A maioria das necessidades não previstas foi identificada com prioridade mais alta que as já previstas. Com isso, o atendimento delas foi iniciado de imediato, o que é refletido no gráfico apresentado na figura 4 quando ele informa que 55 (80%) foram atendidas.

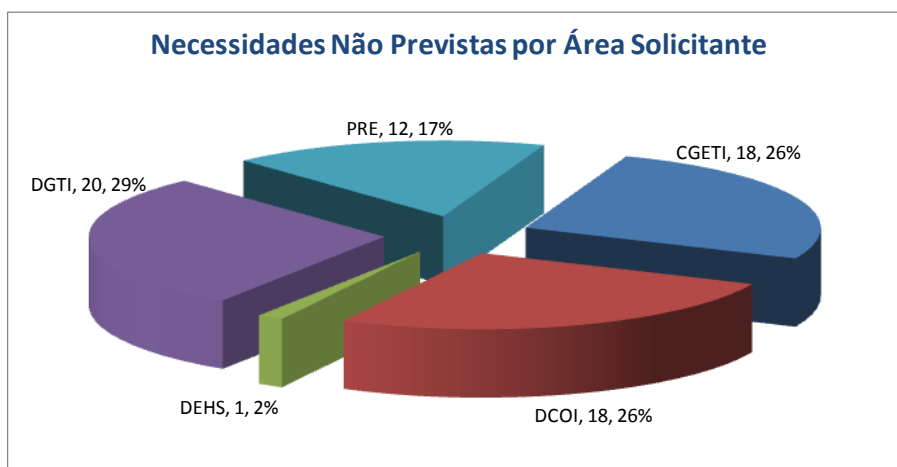


Figura 6 – Distribuição das Necessidades “Não Previstas” inseridas em 2012 e 2013

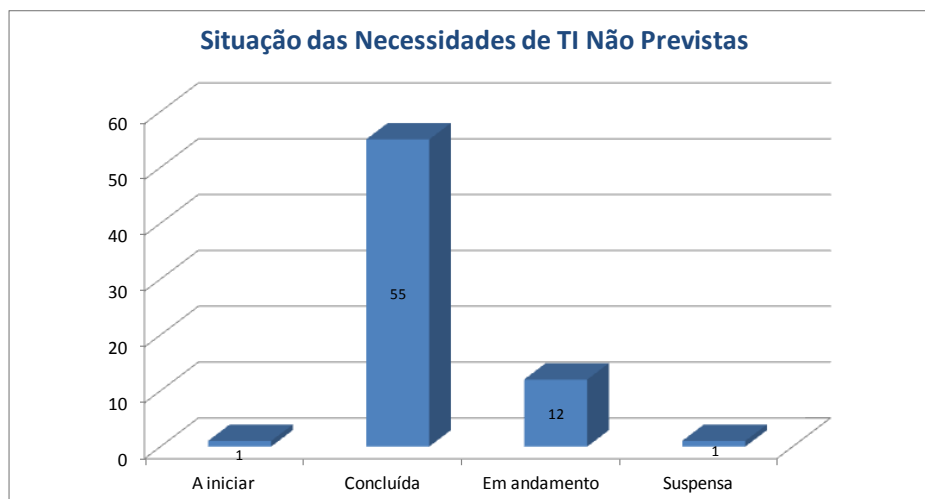


Figura 7 – Resultado da Execução das Necessidades “Não Previstas” inseridas em 2012 e 2013

7.1.3 Necessidades 2011 – 2013

As Figura 8, Figura 9 e Figura 10 apresentam, respectivamente, a distribuição de todas as necessidades de TI identificadas para os anos de 2011, 2012 e 2013 (previstas e não previstas) por área solicitante, a distribuição por prioridade e o resultado consolidado da execução dessas necessidades.

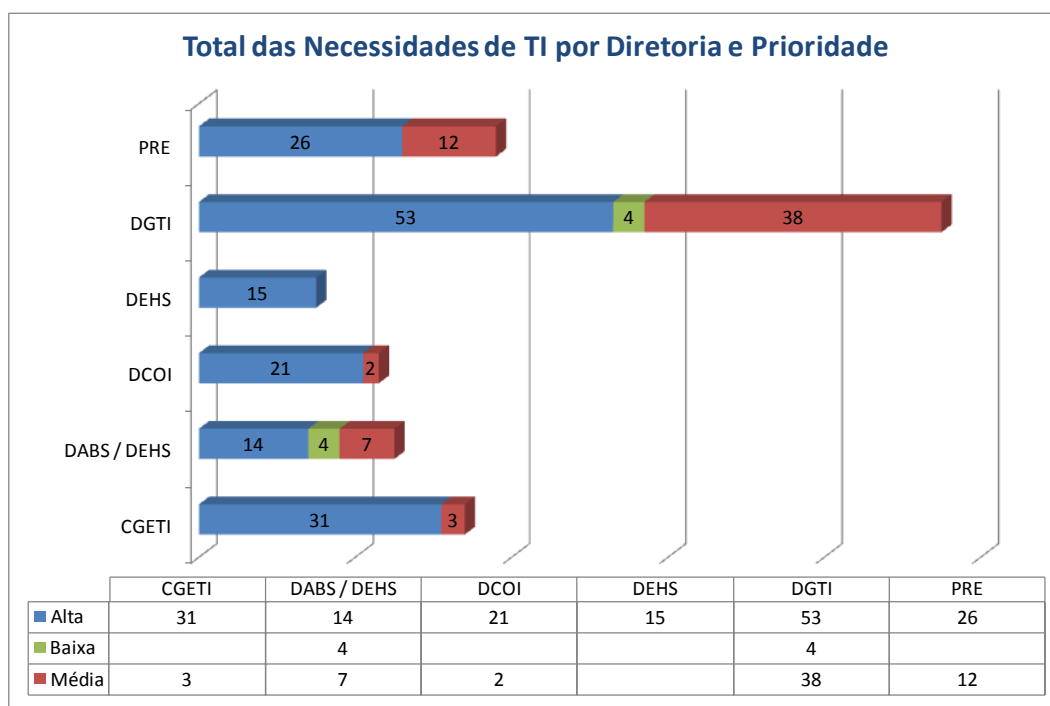


Figura 8 – Distribuição do Total de Necessidades de TI por Diretoria e Prioridade

A partir das Figura 8 e Figura 9 constata-se que a maioria das necessidades de TI do CNPq possui alta prioridade. Este fato foi observado desde a primeira versão do primeiro PDTI, permaneceu na versão 2.0 e nas necessidades identificadas nos anos de 2012 e 2013.

Em 2012 e 2013, sessenta e nove novas necessidades surgiram, sendo 96% delas com prioridade alta, provocando um grande impacto na execução das necessidades de TI previstas para serem executadas naqueles anos.

Apesar do aumento nas necessidades de TI e consequente impacto na execução daquelas já previstas, a maioria (62%) das necessidades foi concluída, conforme gráfico apresentado na **Figura 10**.

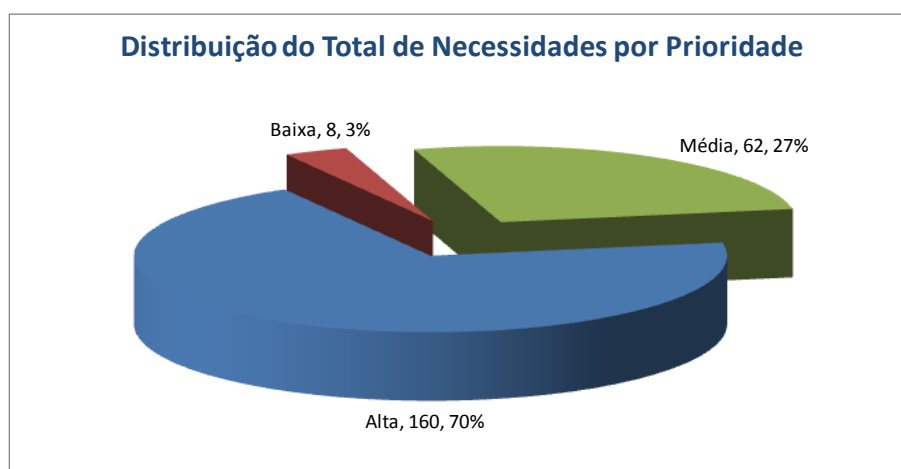


Figura 9 – Distribuição do Total de Necessidades de TI por Prioridade

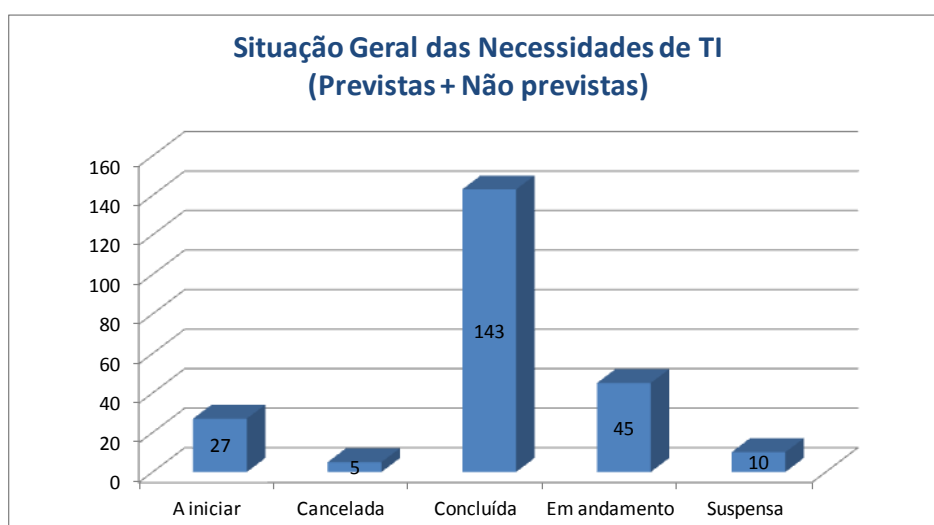


Figura 10 – Situação das Necessidades de TI

7.2 Situação dos Treinamentos Previstos

Dos doze treinamentos previstos para a área de TI, 25% foram realizados. A **Tabela 7** apresenta os treinamentos previstos e a situação deles.

#	Treinamento / Capacitação	Situação
1	Administração de Banco de Dados Oracle	A realizar
2	COBIT	Concluído
3	Contagem de Pontos de Função	A realizar
4	Contratação de Soluções e Serviços de TI de Acordo com a IN 04/2010 e Jurisprudência do TCU	Concluído
5	Desligamento e Religamento dos Sistemas	A realizar
6	Gestão de Contratos de TI	A realizar
7	ITIL	Concluído
8	Linux Básico	A realizar
9	Modelagem de Dados e Processos	A realizar
10	Modelagem de Processos	A realizar
11	Plano de Continuidade de Negócios do CNPq	A realizar
12	Segurança da Informação	A realizar

Tabela 7 – Situação dos treinamentos previstos no PDTI anterior

8 Referencial Estratégico de TI

8.1 Missão

A definição da missão da Coordenação Geral de Tecnologia da Informação é fundamental para estabelecer seu “escopo do negócio”, ou seja, qual a parcela de contribuição que a Unidade deve prover para que o objetivo maior, que é o cumprimento da missão institucional do CNPq, seja atingido.

Assim, a missão da área de TI do CNPq é:

“Desenvolver e aplicar soluções baseadas em Tecnologias da Informação, com o objetivo de promover a modernização, automatização e racionalização dos processos de negócio e fluxos de trabalho do CNPq, em alinhamento com os objetivos estratégicos e a missão institucional do Órgão”

8.2 Visão

Ser um núcleo de excelência na aplicação de soluções baseadas em tecnologia da informação, que permitam a constante modernização da Instituição, bem como o fornecimento de serviços de qualidade aos seus usuários e o emprego de modelos de referência para a gestão de TI e dos recursos investidos pela Organização para o funcionamento de sua infraestrutura tecnológica.

8.3 Valores

Os valores direcionam as ações das pessoas na organização e contribuem para a unidade e a coerência do trabalho. Estes representam os princípios que regem a conduta dos servidores na CGETI.

- **Eficácia:** aplicação das melhores práticas de mercado.
- **Eficiência:** uso eficiente dos recursos destinados à TI.
- **Inovação:** aplicação de soluções inovadoras.
- **Transparência:** gestão transparente das ações de TI.
- **Valorização das Pessoas:** reconhecimento da relevante atuação das pessoas nas ações da TI.

8.4 Objetivos Estratégicos

- Aperfeiçoar a gestão orçamentária de TI.
- Aprimorar a gestão de pessoas da área de TI do CNPq.
- Aprimorar a infraestrutura de TI.
- Promover a melhoria dos processos e da governança de TI.
- Prover a infraestrutura adequada às necessidades dos serviços de TI.
- Promover a interação e a troca de informações entre o CNPq e outras instituições públicas nacionais e internacionais.
- Promover a otimização dos recursos e dos investimentos em Tecnologia da Informação.
- Implementar a automatização de rotinas e fluxos de trabalho das áreas meio e fim do CNPq.
- Prover recursos de TI para apoiar os processos de tomada de decisão da Organização.
- Garantir a segurança da informação e comunicação no âmbito da TI.
- Prover recursos de TI para aprimorar a comunicação do CNPq com o público interno e externo.

8.5 Análise SWOT

A Análise SWOT é um método para se fazer uma análise dos ambientes interno e externo, sendo usado como base para gestão e planejamento estratégico de uma organização.

Foi realizado um trabalho interno na CGETI no sentido de identificar as forças e as fraquezas dos processos internos de competência da Coordenação, seguido da identificação das oportunidades decorrentes de fatores favoráveis verificados no ambiente onde a CGETI opera, bem como as ameaças decorrentes de fatores desfavoráveis e mudanças sazonais ou permanentes do ambiente externo.

O resultado do trabalho realizado, apresentado na Figura 11, permite entender melhor o ambiente organizacional da TI e auxilia na busca de formas de se evoluir a gestão, corrigindo as fraquezas e ameaças encontradas e alavancando as forças e oportunidades identificadas.

		Forças	Fraquezas
Interno		Apoio da Alta Direção da Organização	Carência de servidores especializados para atuação na área de TI
		Eficiência na operacionalização das ações de fomento, em decorrência do nível de informatização da Organização	Recursos humanos insuficientes para o atendimento a todas as demandas por serviços de manutenção e desenvolvimento de sistemas
		Existência de um processo de desenvolvimento de software baseado nas melhores práticas do mercado	Defasagem dos planos de continuidade de negócios
		Emprego de um modelo de governança em TI com foco no gerenciamento por serviços	Falta de recursos humanos para a realização de atividades de prospecção de novas tecnologias e oportunidades de novos serviços de TI
		Canal de comunicação de alta velocidade com a Internet integrado à Rede Nacional de Pesquisa	
		Infraestrutura de TI em alta disponibilidade	Falta de recursos humanos para a realização da atividade de análise de impacto e esforço para o atendimento às demandas das áreas usuárias
		Site backup com a replicação das informações críticas e documentos digitais da Instituição	
		Arquitetura de sistemas de informação baseada nas melhores práticas e tendências apontadas pelo mercado de TI	Alta dependência de serviços terceirizados para a Execução e operação dos serviços de TI
		Oportunidades	Ameaças
Externo		Expectativa de aumento nos recursos orçamentários da Instituição com a operacionalização de programas estratégicos de governo	Cortes ou contingenciamento de recursos
		Ampliação das parcerias para execução de ações de fomento	Alto <i>turnover</i> de pessoal especializado na área de TI em razão da alta demanda por profissionais no mercado
		Previsão de novo concurso público, gerando a perspectiva de destinação de concursados para área de TI e a ampliação do quadro de servidores da área	
		Redução de custos com a realização de aquisições em conjunto com outros Órgãos Federais	Falta de um modelo detalhado dos processos da Organização
		Apoio de consultorias da SLTI/MP	Resistência à implantação das normas da Política de Segurança da Informação
		Apoio do DSIC/GSI/Presidência da República na implementação de ações em segurança da informação e comunicações	Interrupções na disponibilidade de serviços externos integrados a sistemas de informação de missão Crítica da Organização
		Ampliação do uso da Plataforma Lattes por outros países	
		Interesse na utilização da Plataforma Integrada Carlos Chagas por outras instituições	Alto volume de demandas urgentes

Figura 11 – Análise SWOT da TI

9 Alinhamento com a Estratégia da Organização

O alinhamento do PDTI 2014-2016 com a estratégia da organização foi realizado com base nos objetivos estratégicos definidos no Mapa Estratégico do CNPq, apresentado na figura do anexo XII.

No quadro abaixo estão relacionados os objetivos estratégicos do CNPq e, para cada objetivo, a relação com as respectivas necessidades de TI definidas no PDTI, as quais serão apresentadas na próxima seção.

Estratégia		Necessidades de Tecnologia
1	Brasil em destaque entre os países	10; 110;
2	C,T&I impulsionando o desenvolvimento social, a preservação do meio ambiente e a sustentabilidade	30; 31;
3	Mobilidade internacional de estudantes e pesquisadores	5; 66; 67; 68;
4	Aumentar a capacidade institucional de articulação, integração e participação na formulação das políticas de C,T&I	110;
5	Aprimorar e racionalizar os processos de trabalho	2; 3; 4; 5; 8; 13; 14; 15; 16; 19; 20; 22; 23; 25; 26; 30; 31; 32; 33; 37; 38; 39; 43; 46; 47; 48; 49; 50; 51; 52; 53; 54; 55; 56; 57; 58; 59; 60; 61; 62; 63; 64; 65; 66; 67; 68; 69; 70; 71; 72; 73; 74; 78; 79; 80; 81; 82; 83; 86; 87; 90; 91; 94; 95; 99; 100; 102; 103; 104; 105; 133; 135; 156;
6	Promover o debate público, a divulgação e a educação em C,T&I	11; 18; 21; 27; 36; 37; 42; 75; 85; 93; 96; 108; 113; 118; 119; 120; 121; 122; 123; 124; 125; 128; 129; 130; 135;
7	Capacitar pesquisadores e estudantes brasileiros no exterior	22; 78;
8	Ampliar o papel do CNPq no ambiente de inovação	17;
9	Apoiar o processo inovativo	17;
10	Formar, capacitar e valorizar pessoas para inovação	23;
11	Ampliar os mecanismos de apoio para pesquisas inter/multi/transdisciplinares e interinstitucionais	5; 13; 25; 26; 47; 49; 51; 66; 67; 68; 79;
12	Aprimorar a infraestrutura de TI	1; 5; 53; 114; 133; 134; 137; 151; 152; 155; 157; 158; 159;
13	Aprimorar a comunicação	11; 18; 21; 27; 33; 34; 36; 37; 42; 75; 85; 93; 96; 108; 113; 118; 119; 120; 121; 122; 123; 124; 125; 128; 129; 130; 135;
14	Buscar a ampliação dos Recursos Financeiros e Orçamentários do CNPq	38; 46; 63; 92; 126;
15	Avaliação, Acompanhamento	6; 30; 31; 54; 55; 105; 110;
16	Gestão de Pessoas	14; 15; 16; 127;
17	Inovação	6; 8; 12; 30;
18	Integração, interação com os parceiros	13; 25; 26; 47; 49; 51; 79; 90; 91;
19	Internacionalização	5; 66; 67; 68;
20	Modelo de Gestão	7; 96; 113; 118; 119; 120; 121; 122; 123; 124; 125; 135;

Tabela 8 – Alinhamento entre a estratégia e as necessidades de TI

10 Inventário de Necessidades

10.1 Critérios de Priorização

Durante o levantamento das necessidades, foram identificadas as respectivas prioridades, por meio do uso da técnica GUT – Gravidade, Urgência e Tendência, que é uma ferramenta utilizada na priorização de estratégias e tomadas de decisão.

Primeiramente, para cada necessidade foi atribuída uma pontuação de 1 a 5 de acordo com os itens da Tabela 9. Depois da indicação da pontuação para cada necessidade, os valores foram multiplicados para se obter as prioridades das necessidades descritas na seção 10.2.

Gravidade	Impacto do problema sobre coisas, pessoas, resultados, processos ou organizações e efeitos que surgirão em longo prazo, caso o problema não seja resolvido.		
Urgência	Relacionada ao tempo que esse problema deverá levar para acontecer, quanto maior a urgência menor o tempo disponível para resolver esse problema.		
Tendência	Potencial de crescimento do problema, avaliação da tendência de crescimento, redução ou desaparecimento do problema.		
Pontuação	Gravidade	Urgência	Tendência
5	Os prejuízos e/ou as dificuldades são extremamente graves.	É necessária uma ação imediata	Se nada for feito a situação irá piorar rapidamente
4	Muito grave	Com alguma urgência	Vai piorar em pouco tempo
3	Grave	O mais cedo possível	Vai piorar a médio prazo
2	Pouco grave	Pode esperar um pouco	Vai piorar, mas a longo prazo
1	Sem gravidade	Não tem pressa	Não vai piorar e pode mesmo melhorar

Tabela 9 – Itens da matriz GUT

10.2 Necessidades Identificadas

ID	Tipo da Necessidade	Descrição da Necessidade	Origem	Área(s)	Prioridade
1	Serviços de TI	Ampliar os mecanismos de integração da Plataforma Integrada Carlos Chagas - PICC com sistemas de informação e bases de dados externas	Princípios e Diretrizes; ePING	DEHS; DABS; DCOI/CGCSF	100
2	Serviços de TI	Implantar módulo para o gerenciamento do credenciamento e importação para pesquisa na Plataforma Integrada Carlos Chagas - PICC	Mapa estratégico	DGTI/CGADM/COCIF	80
3	Serviços de TI	Manter o Sistema de Apoio ao Comércio Exterior - SIACE	Mapa estratégico	DGTI/CGADM/COCIF	125
4	Serviços de TI	Adequar a Plataforma Integrada Carlos Chagas às especificidades do Programa de Capacitação Institucional do MCTI	Mapa estratégico	DABS/COAPG	36
5	Serviços de TI	Adequar a Plataforma Integrada Carlos Chagas às especificidades do Convênio com o DAAD	Mapa estratégico	DCOI/CGCIN	125
6	Serviços de TI	Implantar módulo de administração interna da base de Currículos Lattes	Mapa estratégico; Princípios e Diretrizes	PRE; Comissão Lattes	36
7	Serviços de TI	Evoluir o processo de anexação de versões de currículos Lattes de candidatos e proponentes a bolsas e auxílios às propostas e pedidos enviados pela Plataforma Integrada Carlos Chagas	Princípios e Diretrizes	DABS; DEHS; DCOI	45
8	Serviços de TI	Manter e evoluir os módulos de cadastro e atualização de Currículo Lattes	Princípios e Diretrizes	PRE; Comissão Lattes	27
9	Serviços de TI	Manter e evoluir os módulos de busca e exibição de Currículos Lattes	Princípios e Diretrizes	PRE; Comissão Lattes	48
10	Serviços de TI	Aprimorar e ampliar o nível de internacionalização da Plataforma Lattes	Mapa estratégico	PRE	100
11	Serviços de TI	Ampliar os serviços de extração de dados da Plataforma Lattes	Princípios e Diretrizes; ePING	PRE; Comissão Lattes; DEHS; DABS	36
12	Serviços de TI	Ampliar os mecanismos de certificação de dados do Currículo Lattes	Princípios e Diretrizes	PRE; Comissão Lattes; DCOI/SESPI	27
13	Serviços de TI	Adequar a Plataforma Integrada Carlos Chagas às especificidades do Programa de Cotas a Cursos de Pós-graduação	Mapa estratégico	DCOI/CGNAC	125
14	Serviços de TI	Implantar módulo de gestão de pessoas na Plataforma Integrada Carlos Chagas	Mapa estratégico	DGTI/CGERH	36

ID	Tipo da Necessidade	Descrição da Necessidade	Origem	Área(s)	Prioridade
15	Serviços de TI	Manter o Sistema Integrado de Recursos Humanos - SIRH	Mapa estratégico	DGTI/CGERH	80
16	Serviços de TI	Adequar o Sistema para a Avaliação de Desempenho aos requisitos do Decreto 7133/2010	Decreto 7133/2010	DGTI/CGERH	125
17	Serviços de TI	Implantar nova versão do Diretório de Instituições	Mapa estratégico	PRE/GAB/COEST	125
18	Serviços de TI	Implantar nova versão do Diretório de Grupos de Pesquisa	Mapa estratégico	PRE/GAB/COEST	125
19	Serviços de TI	Implementar módulo de gestão de contratos na Plataforma Integrada Carlos Chagas - PICC	Mapa estratégico	DGTI/CGADM/COLOG	125
20	Serviços de TI	Implementar módulo de gestão de aquisições e licitações na Plataforma Integrada Carlos Chagas	Mapa estratégico	DGTI/CGADM/COLOG	125
21	Serviços de TI	Manter e evoluir o Portal do CNPq	Mapa estratégico	PRE/GAB/COCOM	80
22	Serviços de TI	Manter e evoluir o Portal do Programa Ciência sem Fronteiras	Mapa estratégico	DCOI/CGCSF	48
23	Serviços de TI	Manter e evoluir o Portal de Estágios e Empregos	Mapa estratégico	PRE; DCOI/CGCSF	48
24	Serviços de TI	Implantar a Agência Certificadora do CNPq (AC-CNPq) para a certificação de pesquisadores	Mapa estratégico	DGTI	36
25	Serviços de TI	Implantar novo site do Programa INCT	Mapa estratégico	DCOI/CGNAC	125
26	Serviços de TI	Adequar a Plataforma Integrada Carlos Chagas às especificidades do Programa de Institutos Nacionais de Ciência e Tecnologia - INCT	Mapa estratégico	DCOI/CGNAC	125
27	Serviços de TI	Manter e evoluir o Portal da Plataforma Lattes	Mapa estratégico	PRE/GAB/COEST; DEHS/CGECT/COENG	48
28	Serviços de TI	Implantar o padrão do Governo Eletrônico para os endereços de email do CNPq	Princípios e Diretrizes; ePING	DGTI/CGETI	80
29	Serviços de TI	Aprimorar os mecanismos que visam a segurança da informação na Instituição	Princípios e Diretrizes	DGTI/CGETI	64
30	Serviços de TI	Manter e evoluir os formulários de submissão de propostas e pedidos da Plataforma Integrada Carlos Chagas	Mapa estratégico	PRE; DABS; DEHS; DCOI; DGTI; CGPLS	125
31	Serviços de TI	Manter e evoluir as ferramentas e funcionalidades de análise e deliberação final da Plataforma Integrada Carlos Chagas - PICC	Mapa estratégico	DEHS/COCTC; DEHS/COENG; DEHS/COENE; DGTI/CGETI	100

ID	Tipo da Necessidade	Descrição da Necessidade	Origem	Área(s)	Prioridade
32	Serviços de TI	Disponibilizar ambiente aos analistas que permita a simulação do uso de funcionalidades da Plataforma Integrada Carlos Chagas pelo pesquisador	Princípios e Diretrizes	DEHS/COENG	64
33	Serviços de TI	Manter e evoluir as consultas disponíveis aos solicitantes, bolsistas e pesquisadores na Plataforma Integrada Carlos Chagas	Mapa estratégico	DEHS/COCTC; DEHS/COENG; DEHS/COENE; DGTI/CGEFO; DGTI/CGADM	100
34	Serviços de TI	Manter e evoluir as mensagens e comunicados enviados aos proponentes e beneficiários na Plataforma Integrada Carlos Chagas - PICC	Princípios e Diretrizes	DABS; DEHS; DCOI/CGCIN	80
35	Serviços de TI	Implantar módulo de administração dos acessos e perfis da Plataforma Integrada Carlos Chagas - PICC	Princípios e Diretrizes	DGTI/CGETI	48
36	Serviços de TI	Manter e evoluir a disponibilização de informações públicas sobre o fomento e formação de recursos humanos para pesquisa	Mapa estratégico; Princípios e Diretrizes	PRE; DEHS/COCTC; DEHS/COENG; DEHS/COENE	125
37	Serviços de TI	Manter e evoluir os módulos de divulgação, contratação e implementação de bolsas e auxílios da Plataforma Integrada Carlos Chagas	Mapa estratégico; Princípios e Diretrizes	DGTI/CGEFO; DCOI/CGNAC; DABS	125
38	Serviços de TI	Manter e evoluir os sistemas envolvidos no pagamento de bolsas e auxílios	Mapa estratégico	DGTI/CGEFO	80
39	Serviços de TI	Manter e evoluir os fluxos de prorrogação da Plataforma Integrada Carlos Chagas	Mapa estratégico	DGTI/CGEFO	125
40	Serviços de TI	Disponibilizar serviços dos sistemas de informação do CNPq a outros órgãos de governo no Portal do Governo Eletrônico	Princípios e Diretrizes; ePING	DGTI/CGETI	36
41	Serviços de TI	Implantar singesignon nos sistemas de informação	Princípios e Diretrizes	DGTI/CGETI	36
42	Serviços de TI	Implantar novo Portal da Intranet	Princípios e Diretrizes	PRE/GAB/COCOM; DGTI/CGERH	36
43	Serviços de TI	Implantar o Portal de Prêmios	Mapa estratégico	DGTI/CGETI	36
44	Serviços de TI	Manter e evoluir a infraestrutura de softwares de suporte ao desenvolvimento de sistemas de informação; Necessidades de Tecnologia	Mapa estratégico	DGTI/CGETI	125
45	Serviços de TI	Manter e evoluir a arquitetura e frameworks utilizados pelos sistemas de informação	Mapa Estratégico; Necessidades de Tecnologia	DGTI/CGETI	27

ID	Tipo da Necessidade	Descrição da Necessidade	Origem	Área(s)	Prioridade
46	Serviços de TI	Implantar módulo orçamentário, financeiro e contábil na Plataforma Integrada Carlos Chagas - PICC	Mapa estratégico	DGTI/CGETI	12
47	Serviços de TI	Adequar a Plataforma Integrada Carlos Chagas - PICC às especificidades do Programa RHAIE com as FAPs	Mapa estratégico	DCOI/CGNAC	64
48	Serviços de TI	Adequar a Plataforma Integrada Carlos Chagas - PICC às especificidades do Programa Casadinho-Procad	Mapa estratégico	DCOI/CGNAC	64
49	Serviços de TI	Adequar a Plataforma Integrada Carlos Chagas - PICC às especificidades do Programa DCR com as FAPs	Mapa estratégico	DCOI/CGNAC	125
50	Serviços de TI	Adequar a Plataforma Integrada Carlos Chagas às especificidades da modalidade ARC	Mapa estratégico; Princípios e Diretrizes	DEHS; DABS	36
51	Serviços de TI	Implantar módulo para o acompanhamento dos convênios com as Fundações de Amparo à Pesquisa na Plataforma Integrada Carlos Chagas	Mapa estratégico	DCOI/CGNAC	36
52	Serviços de TI	Implantar funcionalidades para atender as atividades de controle realizadas pela Auditoria do CNPq	Relatório de Auditoria 201108897/CGU - Contas do Exercício de 2010	PRE/AUD	125
53	Serviços de TI	Disponibilizar Portal de Serviços de TI	Mapa estratégico	DGTI; DEHS; DCOI; DABS	80
54	Serviços de TI	Ampliar o modelo de acompanhamento e avaliação de bolsas SWG para as demais modalidades de bolsa	Mapa estratégico; Princípios e Diretrizes	DGTI/CGEFO; DCOI/CGNAC; DEHS; DABS	125
55	Serviços de TI	Implantar o modelo de acompanhamento e avaliação de auxílios à pesquisa para as demais modalidades de auxílio	Mapa estratégico	PRE; DGTI/CGEFO	125
56	Serviços de TI	Implantar fluxos de trabalho de análise de pedidos de reconsideração e prorrogação de indicações de bolsistas na Plataforma Integrada Carlos Chagas	Mapa estratégico	DABS	27
57	Serviços de TI	Implantar fluxos de análise de pedidos de reconsideração e prorrogação de AVG e APV na Plataforma Integrada Carlos Chagas	Mapa estratégico	DEHS; DABS	27
58	Serviços de TI	Sistematizar e informatizar os fluxos de análise e acompanhamento das resoluções da DEX na Plataforma Integrada Carlos Chagas - PICC	Princípios e Diretrizes	PRE/GAB	64

ID	Tipo da Necessidade	Descrição da Necessidade	Origem	Área(s)	Prioridade
59	Serviços de TI	Implantar fluxos de trabalho de mudança em propostas e projetos financiados na Plataforma Integrada Carlos Chagas - PICC	Princípios e Diretrizes	DEHS/CGECT	100
60	Serviços de TI	Manter e evoluir as funcionalidades e fluxos de prorrogação de bolsas e auxílio na Plataforma Integrada Carlos Chagas - PICC	Princípios e Diretrizes	DABS; DEHS; DGTI/CGEFO	48
61	Serviços de TI	Implantar fluxos de trabalho de mudanças em bolsas na Plataforma Integrada Carlos Chagas	Princípios e Diretrizes	DABS; DEHS; DCOI	80
62	Serviços de TI	Manter e evoluir os procedimentos relacionados a operacionalização do Cartão Bolsista no Exterior na Plataforma Integrada Carlos Chagas	Mapa estratégico; Princípios e Diretrizes	DGTI/CGADM/COFIN; DCOI; DABS; DEHS	48
63	Serviços de TI	Manter e evoluir o Sistema Contábil Financeiro e Orçamentário - CONFIO	Mapa estratégico; Princípios e Diretrizes	DGTI/CGADM/COFIN	80
64	Serviços de TI	Manter e evoluir o módulo de pagamento da Plataforma Integrada Carlos Chagas	Mapa estratégico	DGTI/CGEFO; DGTI/CGADM/COFIN; DGTI/CGADM/COPCO	100
65	Serviços de TI	Manter e evoluir o módulo de prestação de contas e relatório técnico da Plataforma Integrada Carlos Chagas	Mapa estratégico	PRE; DGTI/CGADM/COPCO; DEHS; DABS; DCOI	36
66	Serviços de TI	Adequar a Plataforma Integrada Carlos Chagas às especificidades do Programa PEC-PG	Mapa estratégico	DCOI/CGCIN	125
67	Serviços de TI	Adequar a Plataforma Integrada Carlos Chagas às especificidades do Programa MCT-Mz (PEC-Moçambique)	Mapa estratégico	DCOI/CGCIN	125
68	Serviços de TI	Adequar a Plataforma Integrada Carlos Chagas às especificidades do Programa CLAF	Mapa estratégico	DCOI/CGCIN	125
69	Serviços de TI	Evoluir e manter o gerenciamento de processos de TI	Mapa estratégico	DGTI/CGETI	80
70	Serviços de TI	Manter e evoluir o Service Desk	Princípios e Diretrizes	DGTI/CGETI	125
71	Serviços de TI	Implantar módulo de gestão de bens adquiridos por pesquisadores com recursos do CNPq na Plataforma Integrada Carlos Chagas	Mapa estratégico	DGTI/CGADM/COLOG	80
72	Contratação de TI	Implantar solução de patrimônio e material	Princípios e Diretrizes	DGTI/CGADM/COLOG	100
73	Serviços de TI	Disponibilizar módulo na Plataforma Integrada Carlos Chagas - PICC para o controle e pagamento do adicional avaliação e da bolsa pesquisador avaliador	Princípios e Diretrizes	PRE/GAB	125

ID	Tipo da Necessidade	Descrição da Necessidade	Origem	Área(s)	Prioridade
74	Serviços de TI	Implantar funcionalidades para a gestão do parcelamento e fracionamento de parcelas de auxílio na Plataforma Integrada Carlos Chagas	Princípios e Diretrizes	DABS; DEHS	27
75	Serviços de TI	Implantar sites temáticos na Intranet	Princípios e Diretrizes	DGTI/CGERH; DGTI/CGADM; DEHS; PRE/GAB/COCOM; CGPLS	100
76	Serviços de TI	Adequar funcionalidades da Plataforma Carlos Chagas aos requisitos de acessibilidade	Princípios e Diretrizes; eMAG	DGTI/CGETI; DABS; DEHS	100
77	Serviços de TI	Evoluir e ajustar a interface da Plataforma Integrada Carlos Chagas visando aprimorar a usabilidade	Princípios e Diretrizes	DABS; DEHS;	64
78	Serviços de TI	Adequar a Plataforma Integrada Carlos Chagas às especificidades e novas necessidades do Programa Ciência sem Fronteiras	Mapa estratégico	DCOI/CGCSF	125
79	Serviços de TI	Adequar a Plataforma Integrada Carlos Chagas às novas necessidades dos Programas de Cotas Institucionais de Iniciação Científica e Tecnológica - PIBIC, PIBIT, ICJr	Mapa estratégico	DCOI/CGNAC	75
80	Serviços de TI	Implantar módulo para o gerenciamento do credenciamento e concessão de acesso ao patrimônio genético na Plataforma Integrada Carlos Chagas	Princípios e Diretrizes	DABS/COAPG	80
81	Serviços de TI	Implantar o módulo de Gestão Arquivística e Documental na Plataforma Integrada Carlos Chagas	Mapa estratégico; Princípios e Diretrizes	PRE/SEDOC; DGTI/CGADM/COLOG/ SEPRO	125
82	Serviços de TI	Automatizar os fluxos de trabalhos envolvidos no lançamento de chamadas, encomendas e calendário	Mapa estratégico; Princípios e Diretrizes	PRE/GAD; DABS; DEHS; DGTI/CGEFO	80
83	Serviços de TI	Adequar a Plataforma Integrada Carlos Chagas às especificidades dos prêmios promovidos pelo CNPq	Mapa estratégico	DCOI	80
84	Serviços de TI	Disponibilizar os serviços da Plataforma Carlos Chagas para a utilização por parceiros externos	Mapa Estratégico	PRE/GAB; DABS; DCOI/CGCSF; DCOI/CGNAC	64
85	Serviços de TI	Implantar novo site da Plataforma Integrada Carlos Chagas	Mapa Estratégico	DGTI/CGETI; DEHS	125
86	Serviços de TI	Evoluir a caixa de entradas de tarefas da Plataforma Integrada Carlos Chagas	Mapa Estratégico	DEHS; DABS	125

ID	Tipo da Necessidade	Descrição da Necessidade	Origem	Área(s)	Prioridade
87	Serviços de TI	Disponibilizar fluxos de trabalho para as solicitações de Expedição Científica na Plataforma Integrada Carlos Chagas	Mapa Estratégico	DABS/COAPG	64
88	Serviços de TI	Implementar fluxos de trabalho e funcionalidades para a gestão dos restos a pagar inscritos pelo CNPq	Mapa Estratégico	DGTI/CGADM; DGTI/CGEFO	64
89	Serviços de TI	Atualizar e otimizar os recursos de impressão disponibilizados aos usuários corporativos	Plano de Logística Sustentável do CNPq; Coletânea de Melhores Práticas de Gestão do Gasto Público	DABS; DEHS; DGTI; DCOI	125
90	Serviços de TI	Disponibilizar solução de TI para o gerenciamento do convênio com a UNESCO	Mapa Estratégico	PRE/GAB	27
91	Serviços de TI	Disponibilizar módulo de gerenciamento de convênios de parceiros na Plataforma Integrada Carlos Chagas	Mapa Estratégico	PRE/GAB; DCOI/CGNAC	27
92	Serviços de TI	Disponibilizar solução para o gerenciamento das ações do FNDCT	Mapa Estratégico	PRE/GAB	64
93	Serviços de TI	Disponibilizar solução para a comunicação e divulgação interna e externa de informações relativas a fomento	Mapa estratégico; Princípios e Diretrizes	PRE/GAB/COCOM	64
94	Serviços de TI	Manter e evoluir os sistemas de votação e acompanhamento dos comitês de assessoramento e órgãos colegiados na Plataforma Integrada Carlos Chagas - PACC	Mapa estratégico; Princípios e Diretrizes	PRE/GAB	27
95	Serviços de TI	Implantar módulo na Plataforma Integrada Carlos Chagas - PACC para o registro e acompanhamento dos processos abertos na Comissão de Integridade na Atividade Científica - CIAC	Mapa estratégico	PRE/GAB	45
96	Serviços de TI	Disponibilizar solução para a implantação da Sala de Situação	Mapa estratégico; Princípios e Diretrizes	PRE/GAB	27
97	Serviços de TI	Disponibilizar recursos audiovisuais e de TI para apoio a realização de reuniões e eventos	Mapa estratégico	DGTI; DABS; DEHS; DCOI	125
98	Serviços de TI	Disponibilizar soluções para melhorar a mobilidade no uso dos recursos de TI pelos usuários	Princípios e Diretrizes	DGTI; DEHS; DABS; DCOI	80
99	Serviços de TI	Manter e evoluir os programas de apoio à realização e participação em eventos científicos	Mapa estratégico	DEHS; DABS	64

ID	Tipo da Necessidade	Descrição da Necessidade	Origem	Área(s)	Prioridade
100	Serviços de TI	Manter e evoluir o programa regular de bolsas de pós-doutorado na Plataforma Integrada Carlos Chagas	Mapa Estratégico	DEHS; DABS	64
101	Serviços de TI	Disponibilizar funcionalidades da Plataforma Integrada Carlos Chagas em dispositivos móveis	Mapa estratégico; Princípios e Diretrizes	DGTI	27
102	Serviços de TI	Disponibilizar fluxo para a elaboração de normas e instrumentos normativos na Plataforma Integrada Carlos Chagas	Princípios e Diretrizes	DGTI	64
103	Serviços de TI	Disponibilizar solução para o acompanhamento e controle dos pedidos feitos à Ouvidoria do CNPq	Princípios e Diretrizes	PRE/GAB/OUV	36
104	Serviços de TI	Implantar módulo de Cobrança e Tomada de Contas Especial na Plataforma Integrada Carlos Chagas	Princípios e Diretrizes	DGTI/CGADM/COPCO/SECOA	125
105	Serviços de TI	Disponibilizar módulo para o acompanhamento da emissão e avaliação dos pareceres ad hoc	Princípios e Diretrizes	DABS; DEHS	64
106	Serviços de TI	Realizar sustentação, adaptações emergenciais e correções em sistemas de informação	Mapa estratégico; Princípios e Diretrizes; Necessidades de Tecnologia	PRE; DABS; DEHS; DGTI; DCOI	125
107	Contratação de TI	Disponibilizar recursos para edição de imagem, áudio e vídeo	Princípios e Diretrizes	PRE/GAB/COCOM	27
108	Contratação de TI	Manter o atual site da Intranet	Princípios e Diretrizes	PRE/GAB/COCOM	80
109	Contratação de TI	Disponibilizar recursos de TI para o Projeto de Assentamento Funcional Digital	Princípios e Diretrizes	DGTI/CEGRH/COPQV	27
110	Contratação de TI	Disponibilizar acesso a ferramentas de análise de tendências, competências, estratégias e oportunidades de financiamento à pesquisa	Mapa estratégico; Princípios e Diretrizes	PRE; DABS; DEHS	27
111	Contratação de TI	Ampliação da infraestrutura da Central de Digitalização	Princípios e Diretrizes; Necessidades de Tecnologia	DGTI/CGADM/SEPRO	27
112	Serviços de TI	Implantar módulo que permita o gerenciamento de notificações e comunicados de prestações de contas aos pesquisadores na Plataforma Integrada Carlos Chagas	Princípios e Diretrizes; Necessidades de Tecnologia	DGTI/CGADM/SEPRO	125
113	Serviços de TI	Aperfeiçoar e ampliar a disponibilização de informações gerenciais sobre o andamento dos fluxos de trabalho	Mapa Estratégico	DCOI; DEHS; DABS; DGTI	36

ID	Tipo da Necessidade	Descrição da Necessidade	Origem	Área(s)	Prioridade
114	Serviços de TI	Realizar ciclos anuais de Gestão de Riscos em Segurança da Informação	Princípios e Diretrizes; Instrução Normativa 01/2008 GSI/PR; POSIC; ISO 27000	PRE; DCOI; DEHS; DABS; DGTI; CSIC	125
115	Serviços de TI	Elaborar, aprovar e publicar normas complementares à POSIC	Princípios e Diretrizes; Instrução Normativa 01/2008 GSI/PR; POSIC	PRE; DCOI; DEHS; DABS; DGTI; CSIC	125
116	Serviços de TI	Instituir e implementar equipe de tratamento e resposta a incidentes em redes - ETIR	Princípios e Diretrizes; Instrução Normativa 01/2008 GSI/PR	PRE; DCOI; DEHS; DABS; DGTI; CSIC	125
117	Serviços de TI	Realizar ações de conscientização sobre Segurança da Informação	Princípios e Diretrizes; Instrução Normativa 01/2008 GSI/PR	PRE; DCOI; DEHS; DABS; DGTI; CSIC	125
118	Serviços de TI	Aperfeiçoar e ampliar a disponibilização de informações gerenciais e indicadores sobre o CSF	Mapa Estratégico	DCOI/CGCSF	125
119	Serviços de TI	Aperfeiçoar e ampliar a disponibilização de informações gerenciais e indicadores sobre pagamento de bolsas e auxílios	Mapa Estratégico	PRE/GAB/COEST	125
120	Serviços de TI	Disponibilizar informações gerenciais e indicadores sobre bolsas dos Programas de Pós-Graduação	Mapa Estratégico	PRE/GAB/COEST;DCOI/CGNAC	64
121	Serviços de TI	Disponibilização informações gerenciais e indicadores sobre bolsas dos Programas Institucionais de Iniciação Científica e Tecnológica (PIBIC, PIBIT, PIBIC-EM)	Mapa Estratégico	PRE/GAB/COEST;DCOI/CGNAC	64
122	Serviços de TI	Disponibilizar informações gerenciais e indicadores sobre contratação de bolsas e auxílios	Mapa Estratégico	DGTI/CGEFO	36
123	Serviços de TI	Disponibilizar informações gerenciais e indicadores sobre prestações de contas recebidas e analisadas pelo CNPq	Mapa Estratégico	DGTI/CGADM	36
124	Serviços de TI	Disponibilizar informações gerenciais e indicadores sobre relatórios técnicos recebidos e analisados pelo CNPq	Mapa Estratégico	DCOI; DEHS; DABS	36
125	Serviços de TI	Disponibilizar informações gerenciais e indicadores sobre acompanhamento do lançamento de Chamadas Públicas	Mapa Estratégico	DCOI; DEHS; DABS	36
126	Serviços de TI	Disponibilizar Informações gerenciais e indicadores sobre a execução financeira e orçamentária do órgão	Mapa Estratégico	DGTI/CGADM	36
127	Serviços de TI	Disponibilizar Informações gerenciais e indicadores sobre a gestão de pessoal do órgão	Mapa Estratégico	DGTI/CGERH	36

ID	Tipo da Necessidade	Descrição da Necessidade	Origem	Área(s)	Prioridade
128	Serviços de TI	Disponibilizar informações censitárias sobre Grupos de Pesquisa registrados no DGP	Mapa Estratégico	PRE/GAB/COEST	125
129	Serviços de TI	Implantar mudanças e ampliar a quantidade de informações gerenciais e indicadores sobre atuação e formação de pesquisadores registrados no Currículo Lattes	Mapa Estratégico	DGTI/CGETI	80
130	Serviços de TI	Disponibilizar informações sobre indicadores da produção dos pesquisadores registrados no CV Lattes	Mapa Estratégico	DCOI; DEHS; DABS	125
131	Contratação de TI	Manter e atualizar ferramenta OLAP	Mapa Estratégico; Necessidades de Tecnologia	DGTI/CGETI	125
132	Contratação de TI	Disponibilizar ferramentas para o aperfeiçoamento do processo de integração e da qualidade de dados corporativos	Mapa Estratégico; Necessidades de Tecnologia	DGTI/CGETI	80
133	Serviços de TI	Disponibilizar informações sobre os fluxos de trabalho suportados por soluções de TI		DCOI; DABS; DEHS	80
134	Serviços de TI	Manter os modelos de dados e de classes corporativos	RN-019/2012 CNPq	DGTI/CGETI	80
135	Serviços de TI	Disponibilizar ferramenta para a extração de dados e geração de relatórios de fomento pelo usuário final	Princípios e Diretrizes; Mapa estratégico;	DEHS; DABS	125
136	Serviços de TI	Consolidar as instâncias das bases de dados transacionais	Mapa Estratégico; Necessidades de Tecnologia	DGTI/CGETI	64
137	Contratação de TI	Ampliar a infraestrutura de armazenamento do Data Center	Mapa Estratégico	DGTI/CGETI	125
138	Contratação de TI	Atualizar a infraestrutura de backup do Data Center	Mapa Estratégico	DGTI/CGETI	125
139	Contratação de TI	Evoluir e ampliar a infraestrutura de conectividade da rede SAN	Mapa Estratégico	DGTI/CGETI	125
140	Contratação de TI	Evoluir e ampliar a infraestrutura de conectividade da rede cabeada	Mapa Estratégico	DGTI/CGETI	27
141	Contratação de TI	Atualizar a infraestrutura de estações de trabalho	Mapa Estratégico	DGTI/CGETI	36
142	Contratação de TI	Evoluir e ampliar a infraestrutura de servidores	Mapa Estratégico	DGTI/CGETI	80
143	Contratação de TI	Ampliar a utilização dos recursos de webconferences no CNPq	Mapa Estratégico	DCOI; DEHS; DABS; DGTI	27
144	Serviços de TI	Evoluir os serviços de correio eletrônico de pesquisadores	Mapa Estratégico	DGTI/CGETI	64

ID	Tipo da Necessidade	Descrição da Necessidade	Origem	Área(s)	Prioridade
145	Serviços de TI	Implantar nova solução para cliente de e-mail	Mapa Estratégico	DGTI/CGE TI	36
146	Serviços de TI	Implantar o protocolo IPV6	Mapa Estratégico	DGTI/CGE TI	125
147	Serviços de TI	Atualizar a versão do SGBD	Mapa Estratégico	DGTI/CGE TI	125
148	Serviços de TI	Atualizar a versão do software de ITSM	Mapa Estratégico	DGTI/CGE TI	80
149	Serviços de TI	Implantar a replicação dos documentos digitais do Órgão no site backup	Mapa Estratégico	DGTI/CGE TI	125
150	Contratação de TI	Ampliar o uso da virtualização para servidores	Mapa Estratégico	DGTI/CGE TI	27
151	Serviços de TI	Implantar nova solução para monitoramento dos ativos e serviços de TI		CGE TI	100
152	Serviços de TI	Realizar o monitoramento e a sustentação da infraestrutura e serviços de TI	Mapa Estratégico	DGTI/CGE TI	125
153	Contratação de TI	Adequar a capacidade do sistema de refrigeração da sala cofre ao aumento da demanda por refrigeração	Mapa estratégico; Princípios e Diretrizes	DGTI/CGE TI	27
154	Contratação de TI	Atualizar a versão das licenças do pacote de aplicativos de escritório	Mapa Estratégico	DEHS; DABS; DCOI; DGTI	80
155	Contratação de TI	Prover o acesso aos serviços de sistemas de informação da Administração Pública Federal	Mapa Estratégico	DGTI/CGE TI	125
156	Contratação de TI	Prover o acesso aos serviços de extração de informações de bases bibliográficas internacionais	Mapa Estratégico	DGTI/CGE TI	80
157	Contratação de TI	Realizar auditorias em códigos-fonte de sistemas de informação		CGE TI	64
158	Contratação de TI	Realizar auditorias de contagens de pontos de função		CGE TI	64
159	Serviços de TI	Promover a mudança da estrutura organizacional e reposicionamento estratégico da área de TI da Instituição		CGE TI	64

Tabela 10 - Inventário de Necessidades

11 Plano de Metas e Ações

No Plano de Metas e Ações constam informações sobre os indicadores, os responsáveis, os prazos e recursos (humanos e orçamentários) a serem utilizados pelas ações. Para uma melhor apresentação e, conforme o guia do SISP, ele foi dividido em dois planos, uma de Metas e outro de Ações, conforme descritos nas seções a seguir.

Ressalta-se que o relacionamento entre as necessidades, metas e ações não ocorre necessariamente por meio de uma relação “um para um”. Ou seja, uma necessidade pode ser satisfeita com o alcance de uma ou mais metas, assim como uma meta pode ser alcançada com a execução de uma ou mais ações.

11.1 Plano de Metas

O Plano de Metas deste PDTI é composto por 169 metas, cada uma com um indicador, com a respectiva descrição, que permite verificação do cumprimento da meta.

O Plano detalhado pode ser visualizado no ANEXO XIV.

11.2 Plano de Ações

As ações são o conjunto de tarefas que deverão ser cumpridas para que, em conjunto, tenham grande probabilidade de produzir o alcance das metas estabelecidas.

O Plano de Ações está composto de 617 ações, para as quais foram estimados, de maneira preliminar, os prazos e os recursos de TI – humanos e orçamentários – necessários ao desenvolvimento das ações planejadas.

Plano detalhado pode ser visualizado no ANEXO XV.

12 Plano de Gestão de Pessoas

Sabendo-se que as funções gerenciais e as atividades estratégicas da área de TI devem ser executadas, preferencialmente, por servidores efetivos do quadro permanente e que o quantitativo de servidores efetivos atuais da CGETI encontra-se insuficiente para execução das atividades atuais da unidade e das principais necessidades e ações descritas neste plano, foi elaborada uma proposta para o quadro de pessoal de TI, conforme tabela a seguir.

Nesse quadro, são descritas as funções e a quantidade mínima de profissionais de TI, necessárias para a execução das ações previstas neste PDTI. As funções de coordenador e chefe de serviço devem ser ocupadas por servidores efetivos, as demais podem ser por terceiros.

Quadro de Pessoal de TI Necessário			
Unidade	Função	Qtd	Total
Coordenação Geral de Tecnologia da Informação - CGETI	Coordenador Geral	1	5
	Assessor	2	
	Secretária	1	
	Estagiário	1	
Coordenação de Projetos e Aplicações de TI – COPRA	Coordenador	1	3
	Secretária	1	
	Estagiário	1	
Serviço de Desenvolvimento e Integração de Aplicações – SEDIA	Chefe de Serviço	1	43
	Gerente de Equipe Sênior	5	
	Analista de Sistema (Sênior + Pleno)	16	
	Gerente de Engenharia de Software	1	
	Arquiteto de Software	1	
	Projetista de Software	3	
	Programador (Sênior + Pleno)	13	
	Projetista de Interface Gráfica (Sênior + Pleno)	3	
Serviço de Gerenciamento de Projetos de TI - SEGPR	Chefe de Serviço	1	3
	Gerente de Projetos	2	
Coordenação de Gestão de Dados e Segurança da Informação – COGDS	Coordenador	1	3
	Secretária	1	
	Estagiário	1	
Serviço de Gestão de Segurança da Informação - SEGSI	Chefe de Serviço	1	4
	Especialista em Segurança da Informação	3	
Serviço de Gestão de Dados – SEGDA	Chefe de Serviço	1	6
	Administrador de Dados	1	
	Analista de Business Intelligence	2	
	Analista de Negócios/Processos	2	
Coordenação de Operação de TI – COOTI	Coordenador	1	3
	Secretária	1	
	Estagiário	1	
Serviço de Operação de Serviços de Data Center - SEODC	Chefe de Serviço	1	24
	Administrador de Banco de Dados	2	
	Analista de Suporte a Middleware, Internet e Web	2	
	Analista de Suporte a Serviços de Mensageria e Colaboração	1	
	Técnico de Operação	12	
	Engenheiro de Sistemas Eletrônicos e Redes	1	
	Técnico de Sistemas Eletrônicos e Redes	1	
	Analista de Suporte a Servidores	1	
	Analista de Suporte a Rede	1	
	Analista de Suporte a Storage e Archive	1	

	Analista de Suporte a Serviços de Diretório	1	
Serviço de Operação de Serviços de Usuários – SEOUS	Chefe de Serviço	1	25
	Supervisor de Suporte a Desktops, Notebooks e Periféricos	1	
	Técnico de Suporte a Desktops, Notebooks e Periféricos	12	
	Técnico de Instalação e Movimentação de Equipamentos e Periféricos	7	
	Técnico de Instalação e Movimentação de Pontos Elétricos/Lógicos	4	
Coordenação de Gestão da Entrega e Qualidade de Serviços de TI – COEQS (*)	Coordenador	1	3
	Secretária	1	
	Estagiário	1	
Serviço de Gestão da Central de Serviços de TI – SECSE	Chefe de Serviço	1	6
	Supervisor da Central de Serviço	1	
	Técnico da Central de Serviços	4	
Serviço de Gestão da Qualidade de Serviços de TI – SEGQS	Chefe de Serviço	1	3
	Especialista ITIL	2	

Tabela 11 - Quadro de Pessoal de TI necessário

(*) O quadro de pessoal de TI necessário prevê a criação de uma quarta coordenação na CGETI, a COEQS, com as seguintes atribuições: gestão da Central de Serviços e da estratégia, desenho, transição, operação e melhoria continuada de serviços de TI.

12.1 Necessidade de Treinamento e Capacitação

Quanto à adequação qualitativa do quadro de servidores, os treinamentos e as capacitações dos servidores da CGETI buscarão atingir prioritariamente os seguintes objetivos:

- Prover os servidores dos conhecimentos necessários à execução dos procedimentos básicos para a manutenção da infraestrutura em funcionamento, quando de eventual suspensão no fornecimento de serviços pelas empresas terceirizadas;
- Aprimorar os conhecimentos dos servidores para a gestão de contratos de prestação de serviços de desenvolvimento e manutenção de sistemas em pontos de função;
- Treinar servidores para a utilização de ferramentas de modelagem de dados e para a execução dos procedimentos básicos de administração de bancos de dados, para o caso de uma eventual suspensão da prestação dos serviços pela empresa terceirizada;
- Capacitar os servidores em Gestão de Segurança da Informação, possibilitando a criação de um grupo especializado em segurança da informação no CNPq;
- Treinar todos os servidores da CGETI nas disciplinas ITIL, Cobit e gerenciamento de projetos, buscando o aprimoramento da governança de TI;
- Capacitar servidores da CGETI em modelagem de processos.

Dessa forma, a proposta de treinamentos e capacitações dos servidores da CGETI, prevê os seguintes treinamentos:

Treinamento / Capacitação	Participantes	Valor Estimado TOTAL (R\$)
Planejamento e Gestão Estratégica em TI	10	14.400,00
Balanced Score Card - BSC	11	11.880,00

Governança de TI	2	2.880,00
COBIT	11	10.560,00
ITIL	11	10.560,00
Certificação ITIL	11	7.700,00
Treinamento em ferramenta de ITSM	12	0
Norma NBR ISO 27001:2006 - Sistemas de Gestão de Segurança da Informação	5	15.000,00
Norma NBR ISO/IEC 17799/2007 - 27002 - Código de prática para a gestão da segurança da informação	5	15.000,00
Gestão de Riscos de TI - Norma NBR ISO 27005	5	15.000,00
Gerenciamento de Serviços em TI (ISO 20000)	5	7.200,00
Certificação (ISO 20000)	5	3.250,00
Certificação - 27000	2	4.000,00
Gestão de Riscos - NBR 27005	2	3.840,00
Introdução a Segurança de Redes	2	2.880,00
Virtualização de Servidores em Rede	2	5.120,00
Introdução a Voz sobre IP e Asterisk	2	5.120,00
Engenharia Reversa de Código Malicioso	2	5.120,00
Análise Forense	2	5.120,00
Elaboração do Plano Diretor de TI (EAD)	2	0
Planejamento de Contratação em TI (EAD)	2	0
Seleção em Fornecedor em TI (EAD)	2	0
Gestão de Contratos e Tecnologia da Informação (EAD)	2	0
Gerenciamento de Projetos em TI (PMBOK)	6	8.640,00
Certificação PMI	6	62.460,00
Gestão de Processos de Negócios/ BPM	6	5.100,00
Certificação BPM	6	4.740,00
SQL Server - Implementing and Maintaining Microsoft SQL Server 2008 Analysis Services	2	2.500,00
SQL Server - Implementing and Maintaining Microsoft SQL Server 2008 Integration Services	2	2.500,00
SQL Server - Implementing and Maintaining Microsoft SQL Server 2008 Reporting Services	2	2.500,00
PostgreSQL Administração do Banco de Dados	2	2.800,00
PostgreSQL Performance Tuning	2	2.600,00
PostgreSQL Alta Disponibilidade	2	4.000,00
Windows Server - Configuring and Troubleshooting a Windows Server 2008 Network Infrastructure	2	3.100,00
Windows Server - Planejamento e administração de servidores Windows Server 2008	2	2.500,00
Administração de Sistemas Linux	2	1.920,00
Curso Levantamento e Especificação de Requisitos	2	1.380,00
Contagem de Pontos de Função	2	1.980,00
Fundamentos, Processos e Técnicas de Teste de Software	2	4.000,00
Administração de Banco de Dados Oracle	2	10.000,00

Modelagem de Dados	2	6.000,00
Engenharia de Software Seguro	3	9.000,00
Aspectos de gestão e organização da segurança da informação	3	18.000,00
Gestão de Continuidade de Negócios (Norma BS 25999)	3	9.000,00
Software Módulo Risk Manager	3	9.000,00
Talend Enterprise Big Data	2	5.750,00

Tabela 12 - Treinamentos e Capacitações

13 Plano de Investimentos e Custeio

O plano para o período previsto neste PDTI (**Tabela 13**), apresenta uma estimativa com projeções de custos para a manutenção, atualização e monitoramento da infraestrutura de ativos, bem como a aquisição de software e equipamentos e a viabilização de novos serviços a serem disponibilizados aos usuários de TI.

Durante a execução deste PDTI, a estimativa será monitorada e as devidas adequações serão realizadas.

Estimativa de Gastos (em R\$)						
Tipo de Necessidade de TI	2014		2015		2016	
	Investimento	Custeio	Investimento	Custeio	Investimento	Custeio
Contratação de TI	3.460.409,30	496.559,82	5.273.451,26	728.126,32	8.011.318,00	1.180.126,32
Serviços de TI	900.156,16	20.830.592,72	100.000,00	20.779.297,42	22.400,00	19.426.155,68
TOTAIS	4.360.565,46	21.327.152,54	5.373.451,26	21.507.423,74	8.033.718,00	20.606.282,00
TOTAL	25.687.718,00		26.880.875,00		28.640.000,00	

Tabela 13 - Estimativa de gastos (investimento e custeio)

14 Plano de Gestão de Riscos

O Plano de Gestão de Riscos visa identificar os riscos reais, relevantes e prováveis, inerentes da inexecução parcial ou total do PDTI, além de estabelecer medidas de prevenção e de contingência, que sejam possíveis e eficazes, e os responsáveis pelo monitoramento dos riscos.

Gestão de Riscos			
Descrição do Risco	Tipo de Tratamento	Descrição do Tratamento do Risco	Responsável pelo Monitoramento
1	Prevenir	Requisitar mais Analistas de TI – ATIs – ao MP.	CGETI
		Identificar servidores do CNPq com perfil de TI e verificar a viabilidade de transferência para a CGETI.	CGETI
2	Mitigar	Promover a participação dos servidores nas trilhas de capacitação propostas pela SLTI/MP.	CGETI
		Identificar necessidades complementares de capacitação, montar plano de capacitação e promover os treinamentos necessários.	CGETI
3	Mitigar	Rever critério de alocação da equipe técnica e de gestão da CGETI.	CGETI
4	Prevenir	Elaborar proposta de execução, com base na priorização, de forma a permitir adiar atendimentos que não caibam no orçamento liberado.	Comitê de TI
6	Mitigar	Dar visibilidade à alta gestão do CNPq, por meio do Comitê de TI, da importância de um PDTI ativo.	CGETI
		Dar visibilidade e ampla divulgação das exigências legais, acordos e orientações de Órgãos de Controle sobre a necessidade de se ter um PDTI.	CGETI
7	Mitigar	Alinhar com o Comitê de TI a necessidade de alocação dos recursos necessários à execução e monitoramento desta revisão do PDTI.	CGETI
8	Mitigar	Incluir critérios de habilitação técnica adequados, prever a realização de diligências e solicitar a execução de testes de conformidade pelas licitantes.	CGETI
		Apoiar o serviço de licitações no processo de levantamento de preços e na identificação de orçamento notadamente inexequíveis.	SELIC

Tabela 14 - Plano de Gestão de Riscos

15 Proposta Orçamentária de TI

Na tabela a seguir são apresentados, de acordo com a classificação, os recursos orçamentários aprovados para o anos 2014 e 2015. No CNPq, há uma peculiaridade no que se refere a um aumento nos recursos orçamentários, pois há a possibilidade de dispor de recursos de outras fontes, tal como a operacionalização de programas estratégicos do governo.

Proposta Orçamentária de TI		
Classificação	2014	2015
33.90.30	1.237.756,00	1.237.756,00
33.90.39	21.769.962,00	22.727.952,00
44.90.30	600.000,00	600.000,00
44.90.39	360.000,00	595.167,00
44.90.52	1.720.000,00	1.720.000,00
TOTAL	25.687.718,00	26.880.875,00

Tabela 15 – Proposta Orçamentária de TI

A tabela acima apresenta os recursos destinados à área, originários do Tesouro Ordinário. Outros recursos, provenientes da atuação do CNPq na realização de ações dos Fundos Setoriais e de parcerias com outras instituições., também serão aplicados na execução das ações previstas neste PDTI.

No que se refere ao orçamento para o ano de 2016, a classificação orçamentária será incluída nas revisões anuais deste PDTI, quando a fonte desses recursos estará claramente definida.

16 Processo de Revisão do PDTI

Serão realizadas revisões anuais deste Plano. A responsabilidade destas revisões cabe a Coordenação Geral de Tecnologia da Informação (CGETI) e a sua aprovação ao Comitê de Tecnologia da Informação do Órgão.

17 Fatores Críticos para a Implantação do PDTI

Os fatores críticos de sucesso são os pontos chave que definem o sucesso ou o fracasso de um objetivo definido. Esses fatores precisam ser observados, tornando-se condições fundamentais a serem cumpridas para o sucesso da execução do PDTI.

Os fatores identificados como críticos para a efetiva implantação e consequente obtenção dos resultados previstos pela TI são:

- Participação ativa do Comitê de Tecnologia da Informação no acompanhamento da execução do PDTI;
- Buscar junto ao órgão competente a ampliação do quantitativo de pessoal de TI;
- Revisões periódicas do PDTI para mantê-lo alinhado com as estratégias e necessidades do CNPq;
- Disponibilidade orçamentária.
- Garantir recursos humanos, orçamentários e financeiros para a execução das ações e dos projetos do PDTI.

18 Conclusão

O CNPq possui a maior parte dos processos de sua área finalística informatizados. Essa característica confere ao Órgão alta eficiência e produtividade na execução de suas atividades e cumprimento de sua missão institucional. Assim, desde a solicitação de bolsas e auxílios, a avaliação técnica dos pedidos, o julgamento das solicitações de forma presencial e remota, a emissão de pareceres por consultores no Brasil e exterior, a contratação de bolsas e auxílios, a implementação desses benefícios, o pagamento, a prestação de contas e envio de relatórios técnicos, encontram-se informatizados.

A implementação de fluxos de trabalho automatizados, que acompanham a execução das atividades pelos responsáveis e a integração com outros sistemas do Governo Federal, fornecem um ambiente que tem permitido ao CNPq ampliar sua área de atuação junto ao Governo, com a realização de parcerias com outros Órgãos, empresas públicas e instituições internacionais, sempre com o objetivo de cumprir a missão estratégica definida pela Organização.

O ganho estratégico obtido com os investimentos feitos no processo de informatização e modernização do CNPq vem garantido o aumento da produtividade e permitindo que, mesmo com a queda no quadro de servidores ocorrida nos últimos dez anos, o CNPq tenha conseguido ampliar o número de bolsas e auxílios concedidos e pagos, sem perda na qualidade dos serviços prestados ao cidadão. No ano de 2013, por exemplo, o ganho de eficiência obtido com a informatização do Órgão permitiu a execução de um orçamento 50% maior que o do ano anterior, com a ampliação das ações e programas executados pela Instituição.

O ganho estratégico da área de TI do CNPq vem, também, viabilizando a implementação de programas estratégicos do Governo Federal, como o Programa Ciência sem Fronteiras. A implantação do Programa mobilizou os Ministérios da Ciência, Tecnologia e Inovação e o Ministério da Educação e as áreas de TI de suas agências de fomento à pesquisa e formação de recursos humanos. A área de TI do CNPq foi a responsável por desenvolver e hospedar o portal e os instrumentos para o acompanhamento do Programa

Ainda no âmbito do Programa Ciência sem Fronteiras, a área de TI da Organização foi a responsável pela implementação do Portal de Estágio e Empregos, uma outra ação estratégica do Governo federal e seus Ministérios, que visa a colocação dos bolsistas e ex-bolsistas do Programa em empresas brasileiras, aproximando a demanda e a oferta de profissionais altamente capacitados para o país.

Constata-se, então que, atualmente, o Órgão depende integralmente de sua área de TI para a execução de suas atividades finalísticas e que a TI apoia a organização no atendimento das exigências por agilidade, flexibilidade, efetividade e inovação. Sendo assim, é essencial a realização de um bom planejamento de TI que viabilize e potencialize a melhoria contínua da performance organizacional.

O Plano Diretor de Tecnologia da Informação para o período de 2014-2016, resultado de um trabalho que contou com participação das áreas de negócio, área de TI e da Alta Direção, visa a consolidação e ampliação dos ganhos já obtidos pela Organização com seu processo de informatização e modernização, constituindo-se em um instrumento fundamental para garantir que a TI agregue valor ao negócio institucional do CNPq, com riscos mitigados e aceitáveis.

ANEXO I – Portaria de Constituição do Comitê de TI do CNPq

COMITÊ DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO DO CNPq - CTI

PO-215/2014

Revoga : PO-125/2010

O Presidente do CONSELHO NACIONAL DE DESENVOLVIMENTO CIENTÍFICO E TECNOLÓGICO - CNPq, no uso das atribuições que lhe são conferidas no Estatuto aprovado pelo Decreto nº 7.899, de 04/02/2013,

RESOLVE

Reconstituir o Comitê de Tecnologia da Informação - CTI do CNPq, com o objetivo de modernizar o modelo de gestão de tecnologia da informação do CNPq.

1. Composição

1.1. O CTI será composto pelos seguintes membros efetivos:

- O Diretor de Gestão e Tecnologia da Informação – DGTI (Coordenador);
- O Diretor de Engenharias, Ciências Exatas e Humanas e Sociais - DEHS;
- O Diretor de Ciências Agrárias, Biológicas e da Saúde - DABS;
- O Diretor de Cooperação Institucional - DCOI;
- O Chefe de Gabinete da Presidência - GAB;
- O Coordenador Geral de Administração e Finanças - CGADM; e
- O Coordenador Geral de Tecnologia da Informação - CGETI.

1.2. Nos impedimentos dos membros efetivos, os seus substitutos legais os representarão.

2. Competência

Definir a Política de Informática do CNPq.

3. Atribuições

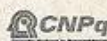
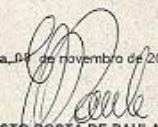
- a) Propor um Plano Diretor de Tecnologia da Informação – PDTI para o CNPq, acompanhar sua execução e revisá-lo anualmente.
 - b) Delimitar o uso dos recursos financeiros para a informática, respeitando os princípios do PDTI.
 - c) Aprovar os programas de ação a serem desenvolvidos para o cumprimento das diretrizes da política de informática do CNPq.
 4. O Comitê se reunirá sempre que necessário, a partir de aviso prévio emanado pelo seu Coordenador.
 5. Esta Portaria vigorará a partir da datada sua publicação.
- Publique-se esta Portaria no Boletim de Comunicação Administrativa - BCA.

Brasília, 06 de agosto de 2014.

GLAUCIUS OLIVA

link permanente para a norma <http://portal-intranet.cn>

ANEXO II – Portaria de Constituição da Equipe de Elaboração do PDTI

 Resolução- CTI 002/2013 1 de 2 GRUPO DE TRABALHO PARA ELABORAÇÃO DO PLANO DIRETOR DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO 2014-2015 O Coordenador do COMITÊ DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO DO CONSELHO NACIONAL DE DESENVOLVIMENTO CIENTÍFICO E TECNOLÓGICO - CNPq, designado pela Portaria CNPq nº 125/2010, RESOLVE: 1. Compor Grupo de Trabalho para elaboração do Plano Diretor de Tecnologia da Informação 2014-2015. 1.1. O Grupo será composto pelos seguintes membros: - Geraldo Sorte – CGET/DGTI (Coordenador); - Guilherme Paiva Reis – COGS/CGETI (Coordenador substituto); - Ana Paula Mendes Teixeira – COOTI/CGETI; - Charles Henrique de Araújo – COPRA/CGETI; - Anna Karina Neto de Andrade – SEGPR/COPRA; - Iliada Muniz – CGERH/DGTI; - José Aureliano Fonseca Matos – CGEFO/DGTI; - Luiz Alberto Horta Barbosa – CGADM/DGTI; - Daniel Alves Natalizi – GAB/PRE; - Rita de Cássia Scardine Assis Lopes – APL/GAB; - Silvana Meireles Cosac – COEST/GAB; - Emerson Nogueira Santana – CCOM/GAB; - Gilberto Pereira Xavier – AUD/PRE; - João Manoel Gomes da Silva Júnior – CGCSF/DCOI; - Flávio Velante Teixeira da Costa – CGCIN/DCOI; - Ana Paula Reche Correa – CGNAC/DCOI; - Fernando Bacaneli – CGCEX/DEHS; - Elpidio Quindere Fritsche – CGECT/DEHS; - Maria Angela Cúnico – CGCHS/DEHS; - Onivaldo Randig – CGTCM/DABS; - Roberto Camargos Antunes – CGAPB/DABS; - Carlos Alberto Pittaluga – COAPG/DABS;	 Resolução- CTI 002/2013 2 de 2 - Alexandre Rodrigues de Oliveira – CGSAU/DABS; - Roberto Muniz Barretto de Carvalho – SEDOC/GAB; - Paulo Augusto Lambert Soares – Assessoria da DGTI. 2. Atribuições 2.1. Apresentar, em até 5(cinco) dias da publicação desta Portaria, o Plano de Trabalho para a elaboração do PDTI, para o período de 2014-2015, a ser submetido à aprovação do Comitê de Tecnologia da Informação (CTI) do CNPq. 2.2. Elaborar, em até 40(quarenta) dias da aprovação do Plano de Trabalho pelo CTI, o documento com o Plano Diretor de Tecnologia da Informação, que será submetido à avaliação do CTI. 2.2. Encaminhar, em até 5(cinco) dias, a versão final do PDTI ao CTI com as modificações solicitadas por esse Comitê. 3. O Grupo se reunirá sempre que necessário, a partir de aviso prévio emanado pelo seu coordenador. 4. Esta Resolução entra em vigor na data de sua publicação. Brasília, 14 de novembro de 2013  ERNESTO COSTA DE PAULA Coordenador do CTI
---	---

Obs.: Em alinhamento aos princípios do controle interno, o representante da AUD/PRE, solicitou não fazer parte do GtPDTI, por entender que, entre outros, há impedimento legal, em face do PDTI ser potencial objeto de ação de auditoria; além de se tratar de ação própria e inerente à unidade de gestão institucional.

ANEXO III – Cronograma de Elaboração do PDTI

#	Marco	Artefatos	Data
1	Definição da Equipe de Elaboração do PDTI	Portaria de publicação	11/2013
2	Elaboração do Plano de Trabalho	Plano de Trabalho	
3	Avaliação do Resultado do PDTI Anterior	Relatório de Resultados do PDTI Anterior	
4	Identificação de Necessidades	Inventário de Necessidades	01/2014
5	Planejamento Metas e Ações	Plano de Metas e Ações	06/2014
6	Planejamento de Ações de Pessoal	Plano de Gestão de Pessoas	
7	Planejamento de Investimento e Custeio	Plano de Investimento e Custeio	
8	Elaboração da Proposta Orçamentária de TI	Proposta Orçamentária de TI	
9	Planejamento do Gerenciamento de Riscos	Plano de Gestão de Riscos	
10	Elaboração da Minuta do PDTI	Minuta do PDTI 2014-2015	06/2014

Tabela 16 - Cronograma Macro de Elaboração do PDTI 2014 - 2016

ANEXO IV - Descrição da Arquitetura Tecnológica

O CNPq conta, atualmente, com cerca de 1.474 desktops e 281 notebooks, além de 153 impressoras e 78 scanners.

A infraestrutura de servidores de rede é composta por 125 servidores, sendo que 116 utilizam Sistema Operacional Linux RedHat e 9 são servidores Windows. Cerca de 100 servidores se encontram em produção, sendo os demais utilizados como ambiente de homologação e testes de sistemas e serviços. Todos os serviços críticos da Organização se encontram clusterizados.

A infra-estrutura de rede atual é composta por 2 switches de core operando com portas de 1Gbps e 78 switches de borda com portas à 10/100 Mbps. Os uplinks que conectam os switches de borda ao core são de 1 Gbps.

Na infra-estrutura de armazenamento, 3 dos storages Fibre Channel se encontram no site principal, enquanto 1 (IBM-DS4300) se encontra no site de backup remoto (cold site). Estão em produção, ainda, 2 equipamentos especializados em armazenamento de arquivos de conteúdo fixo (Content Addressable Storages – CAS). Um desses equipamentos será movimentado para o site backup, permitindo estabelecer a redundância para todos os documentos digitais da Organização.

A infra-estrutura de autenticação de rede é constituída por 2 PDCs implementados em servidores com plataforma x86 e sistema operacional RedHat, onde são mantidas duas bases LDAP, fornecendo autenticação para os serviços e aplicativos do CNPq.

Os SGBDs empregados no gerenciamento dos dados armazenados em bancos estruturados são Oracle, MySQL e PostgreSQL.

A plataforma de bancos de dados Oracle está instalada em cluster, formada por servidores IBM Linux Red Hat 5 x86_64, utilizando tecnologia Oracle Clusterware e Oracle Enterprise Server 10g, Release 2. O sistema de armazenamento é constituído por um storage IBM DS 4800. Nos bancos de dados, são utilizadas, entre outras, as opções: a) Oracle Partitioning; b) Oracle Real Application Clusters; c) Oracle Advanced Replication; d) Oracle Incremental Backup and Recovery; e) Oracle Materialized Views Rewrite; f) Oracle Data Guard; g) Oracle Text.

A infra-estrutura de servidores de aplicação conta com cerca de 20 equipamentos em produção, sendo 12 servidores Oracle Internet Application Server e 8 servidores Jboss Application Server.

A plataforma de servidores de aplicação está instalada em cluster, formada por servidores IBM Linux Red Hat 5 x86_64, utilizando tecnologia Oracle Internet Application Server, Release 10x, e Jboss Application Server, Release 4x e 5x. O acesso aos dados nos storages é feito através de conexão direta à SAN (host bus adapters) e via LAN.

O ambiente de desenvolvimento de sistemas no CNPq está fortemente baseado na linguagem Java, empregando as arquiteturas SOA e EJB e a ferramenta de workflow JBPM.

A plataforma de servidores da infra-estrutura de Portal é constituída por servidores IBM Linux Red Hat 5 x86_64 em cluster, utilizando a tecnologia GateIn Jboss Portal. Os servidores onde se encontra instalada a solução de portal acessam os dados armazenados em um banco de dados Oracle localizado em storage Fibre Channel da SAN do CNPq.

A infra-estrutura de mensageria e colaboração do CNPq é composta por 2 clusters de 2 servidores, sendo um deles destinado ao fornecimento desses serviços aos funcionários do Órgão e o outro aos pesquisadores do Conselho. O total de usuários desses serviços é de cerca de 30.000, sendo 2.000 usuários internos e 28.000 pesquisadores.

A atual plataforma de servidores destinada à ferramenta de mensageria e colaboração é formada por servidores IBM Linux Red Hat 5 x86_64, utilizando os softwares PostFix, Courier-Imap, Imp/Horde, MySql, OpenDJ, Zimbra.

Nos anexos a seguir, o detalhamento de toda a infraestrutura existente no ambiente do Data Center, ativos de rede, diagramas de conectividade e ambiente cliente.

ANEXO V - Ambiente Central (Data Center) [Referência: dez/2013]

Tipo do Ativo	Qtd Total	Marca / Modelo do Ativo	Descrição	Qtd
Servidores Rack	51	IBM / Xseries 346	Servidores com 2 proces. Intel Xeon DP 3,6Ghz , mem. 8/10 GB e 4 / 5 / 6 HDs de 73GB	2
		IBM / Xseries 3650	Servidores com 2 proces. Intel Xeon Dual Core 3,0 Ghz, mem. 12GB e 5 HDs de 73GB	49
Servidores Blade	6	IBM / Blade Center H	Servidores Blade com 14 lâminas HS-21 com 2 proces. Quad Core de 2,66Ghz, mem 8GB	2
			Servidores Blade com 14 lâminas HS-22 com 2 proces. Quad Core de 2,5Ghz, mem 16GB(16), 24GB(6), 32GB(5), 48GB(1)	2
			Servidores Blade com 10 lâminas HS-22 com 2 proces. Quad Core de 2,5Ghz, mem 32GB(6), 48GB(6), 96GB(8)	2
Storages	5	IBM / DS-4700	Storage SAN Fibre Channel 2 / 4 com 40,4 TB	1
		IBM / DS-4800	Storage SAN Fibre Channel 2 / 4 com 22,9 TB	1
		EMC / CAS Centera	Storage de Conteúdo Estático com 8 nós 14TB	2
		EMC CLARiiON CX4-960	Storage SAN Fibre Channel 2 / 4 / 8 com 162 TB	1
Tape Library (Bibliotecas Robotizadas)	1	IBM / 3585-L72	Tape Library (Unidade de Fitas Robotizada) LTO-3 (6 drives)	1
Racks de Servidores	12	IBM / Netbay 42U	Racks p/Servidores/Libraries/Unid. Fita	7
		Black Box 42U	Racks p/Servidores/Libraries/Unid. Fita	5
Consoles	12	IBM / 1732 -1UX	Consoles 15" / 1U - p/Servidores IBM	7
		Black Box / 724-746-550	Consoles 15" / 1U - p/Servidores IBM	5
KVMs	28	APEX / 09N4290	KVM p/Console Serv. IBM (4 portas PS2)	1
		APEX / 09N4291	KVM p/Console Serv. IBM (8 portas PS2)	3
		Black Box / 724 - 746 – 5500	KVM p/Console Serv. IBM (8 portas PS2)	5
		TRENDNET / TK 801R	KVM p/Console Serv. IBM (8 portas USB)	2
		TRENDNET / TK 1601R	KVM p/Console Serv. IBM (16 portas USB)	3
		Enterasys / A2H124	Switches Ethernet PoE - 24p (Ramais VoIP)	14
Data Routers	2	IBM / 2027-R04	Data Routers para interligação Rede SAN Local (CNPq) e Remota (RNP)	2
Equip. da Solução Segurança	6	CheckPoint / Checkpoint 12600	Firewall / VPN / Filtro de Conteúdo Web / IPS	2
		CheckPoint / Checkpoint Smart-1	Console de gerenciamento	2
		FORTINET / Fortimail 2000A	Gateway Mensageria	2
Nobreaks	3	Chloride	Nobreak 80 Net de 200 KVA	2
		Chloride	Nobreak Life de 800 KVA	1

Tabela 17 - Inventário dos Equipamentos no Ambiente Central

Anexo VI - Ativos de Rede [Referência: dez/2013]

Tipo do Ativo	Marca / Modelo do Ativo	Descrição	Quantidade
Racks de Comunicação	S.M. / 40U	Rack 40U p/Ativos de Rede CNPq	19
Switches de Core	3COM / S7906E e S7910E	Concentradores da Rede Local CNPq	2
Switches de Acesso	H3C / S5120-52C-PWR-EI	Switches Ethernet – 48p 10/100/1000 Mbps e uplink 10 Gbps com o Switch de CORE.	68
	3COM / 5500 G	Switches Ethernet – 24p 10/100/1000 Mbps	2
	3COM / 4500 G	Switches Ethernet – 24p 10/100/1000 Mbps	4
Switch Central Rede Wireless	H3C / Series Wireless LAN Device LSQ1WCMB0	Modulo instalado nos switches de Core, para controlar e prover os recursos wireless, juntamente com os AP's (WA2620-AGN).	2
Access Points (Aps)	H3C / WA2620-AGN	Access Point atualmente da linha HP, que atende a padrões A, G e N.	80
Switch Camada 5	BIG-IP VIPRION-C2400	Switch Balanceador de Carga	1

Tabela 18 - Inventário dos Ativos de Rede

Anexo VII - Diagramas de Conectividade [Referência: dez/2013]

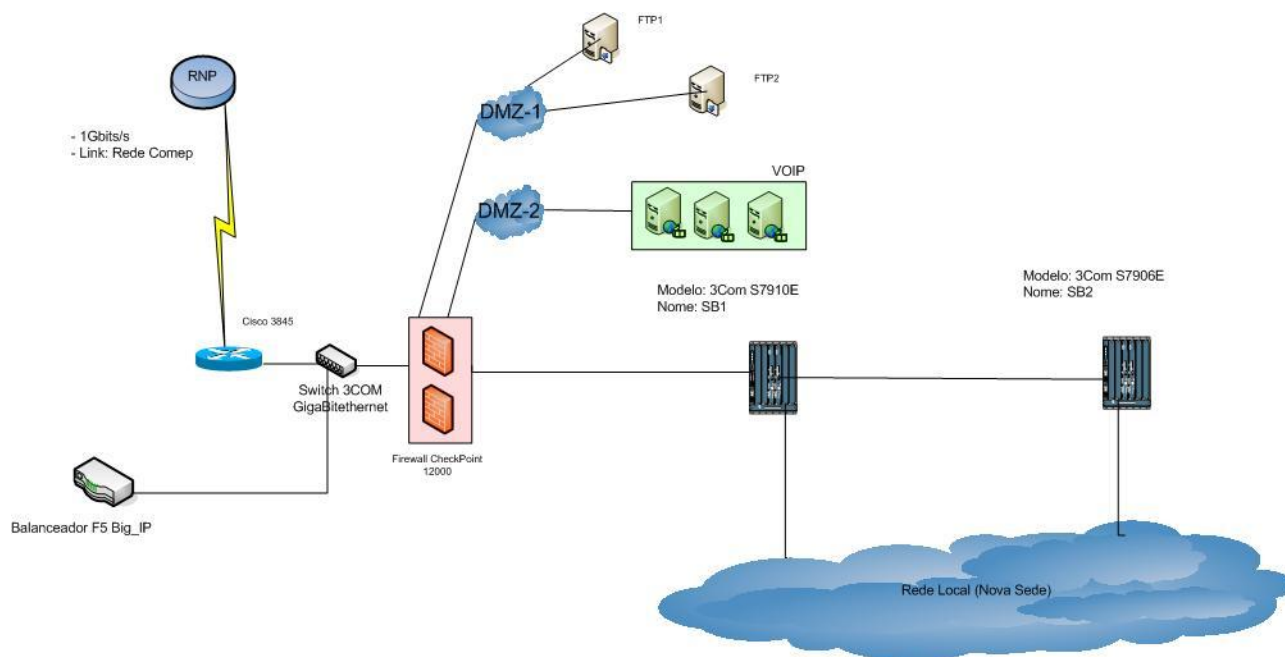


Figura 12 – Diagrama Geral da Rede CNPq

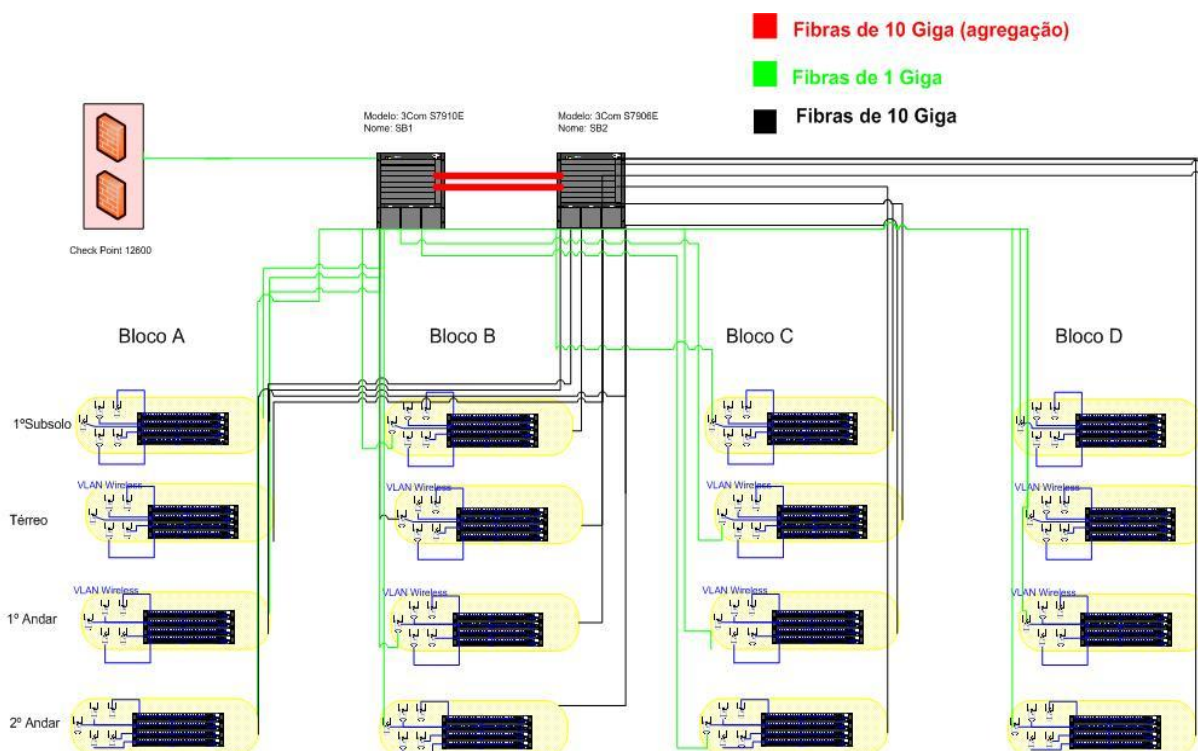


Figura 13 – Diagrama de Interconexão de Rede

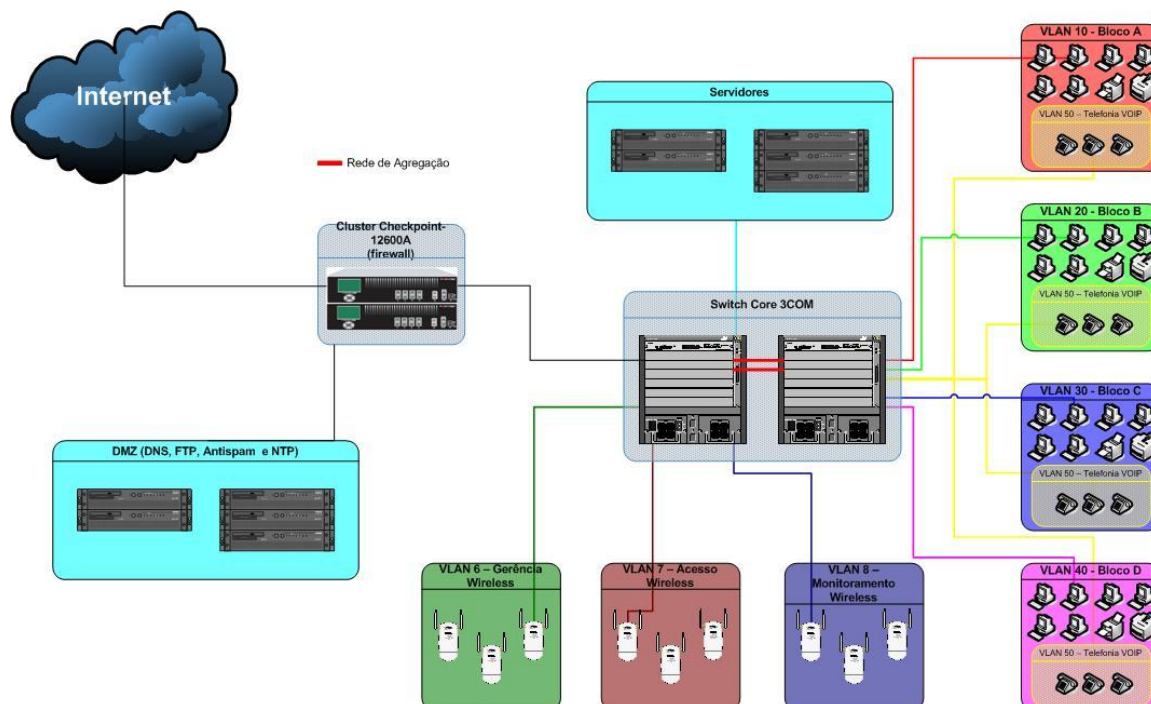


Figura 14 – Rede e serviços

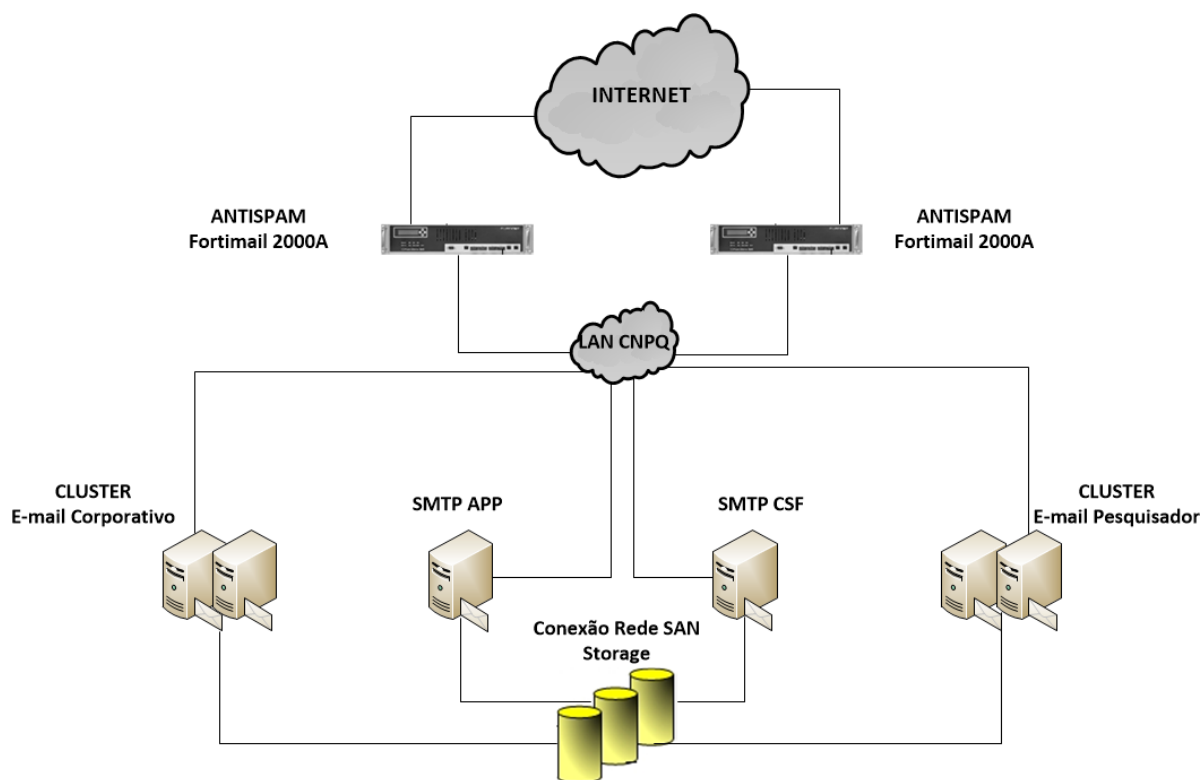


Figura 15 – Rede de Serviços de E-mail

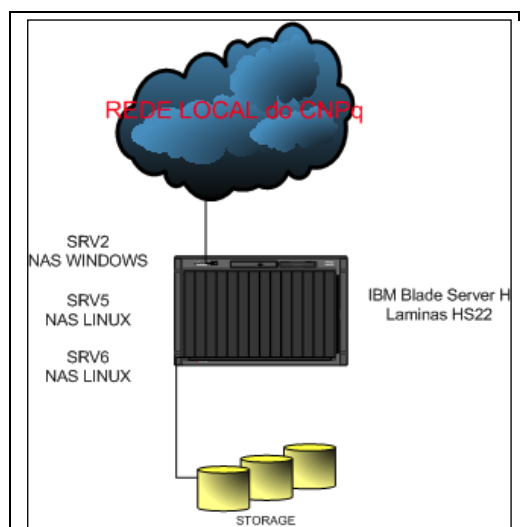


Figura 16 – Network-attached Storage (NAS)

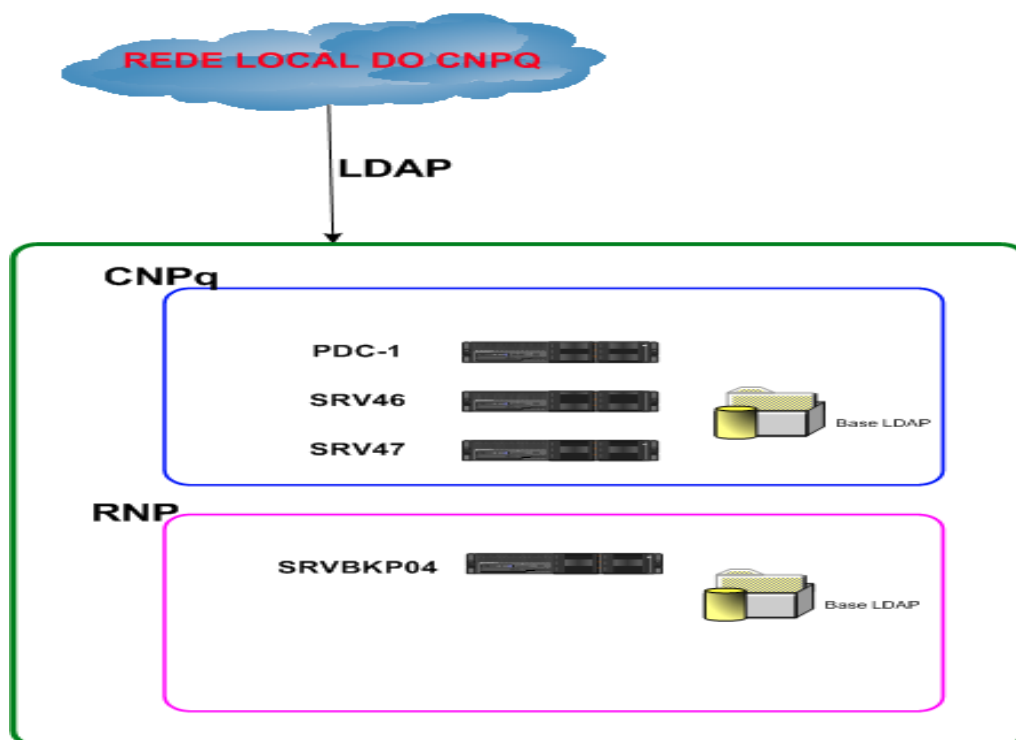
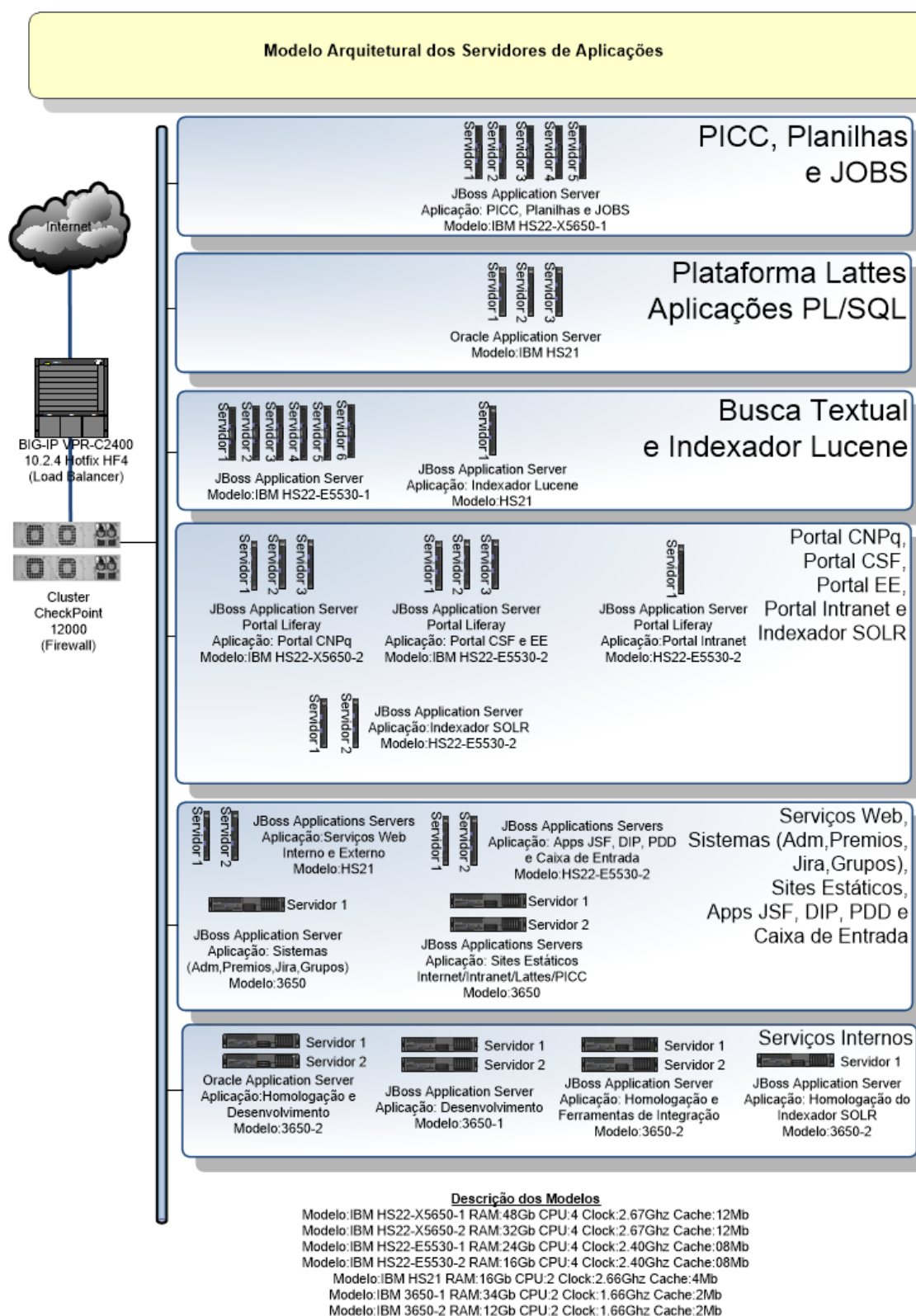


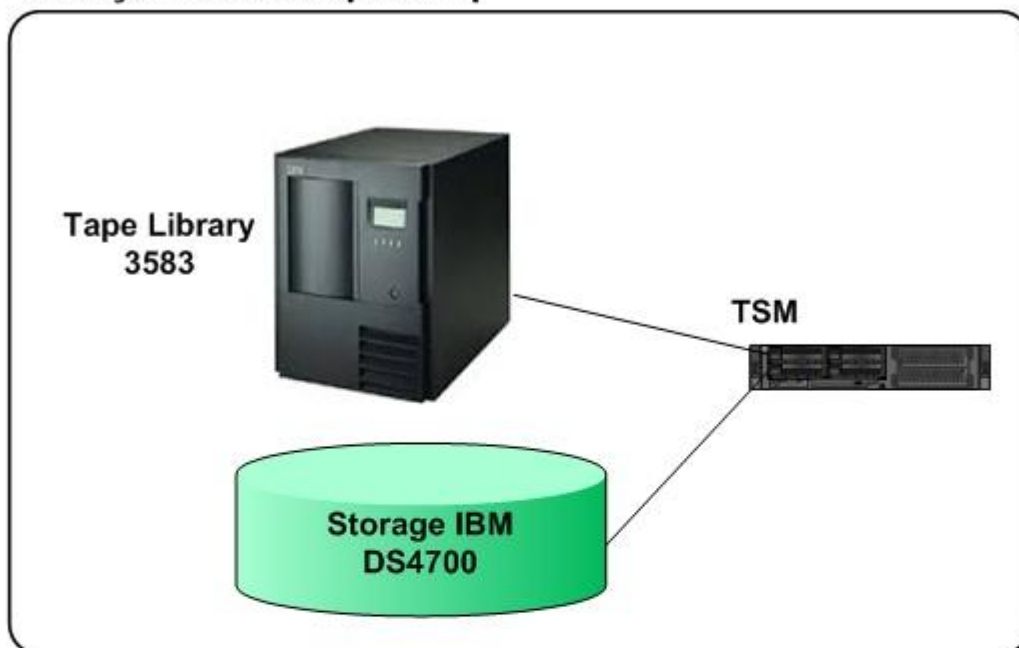
Figura 17 – Controladores de Domínio



CNPq – Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico

Figura 18 - Ambiente de Middleware

Solução de backup CNPq



Site Backup RNP

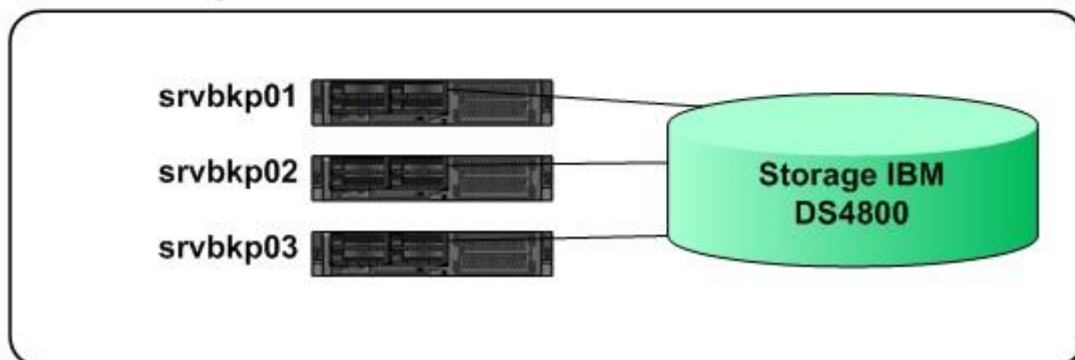


Figura 19 – Rede SAN backup



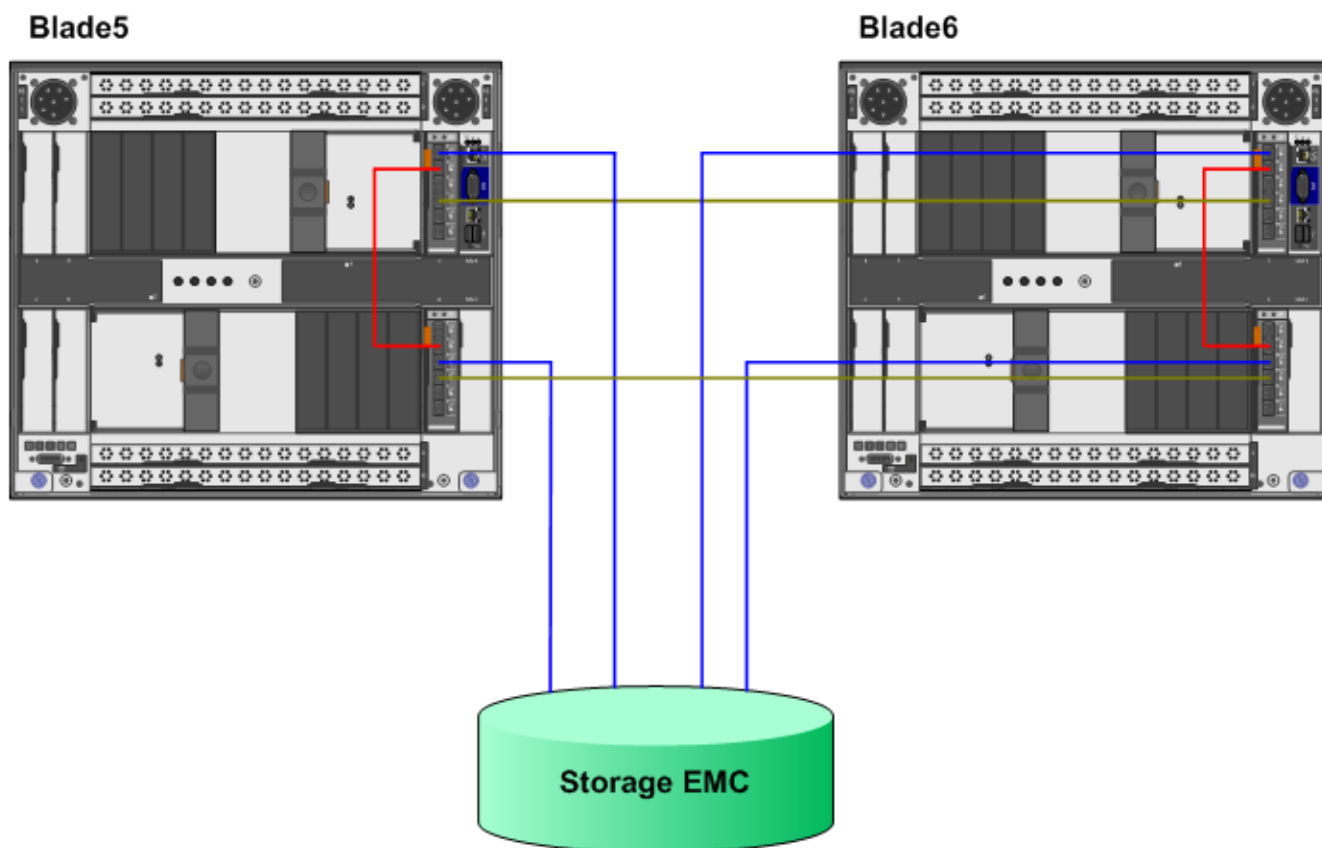


Figura 21 – Rede SAN de IBM Blade 5 e 6

Anexo VIII – Equipamentos no Ambiente Cliente [Referência: dez/2013]

Tipo do Ativo	Total	Marca / Modelo do Ativo	Descrição	Quantidade
Estações de Trabalho (Desktops)	1474	IBM / Think Centre M50	Micro Pentium IV - 3,0 Ghz, mem. 512 MB e HD de 80GB	6
		ITAUTEC / SM-3420	Micro AMD Athon 3,8 Ghz, mem. 1GB, HD de 80GB e monitor LCD de 17"	30
		ITAUTEC / ST 4250 / 4251	Micro Pentium Dual Core 3,4 Ghz, mem. 1GB, HD 80GB	40
		DELL / Optiplex 755	Micro INTEL Core 2 Duo, 2,4 Ghz, mem. 1GB, HD 160GB e monitor LCD de 17"	200
		DELL / Optiplex 3010	Micro Intel Dell core i5 32 Ghz Mem. 4Gb, HD 500Gb Ee monitor LDC de 19"	171
		LENOVO / Think Centre M58p	Micro INTEL Core 2 Duo, 2,6 Ghz, mem. 4GB, HD 320GB e monitor LCD de 19"	980
		LENOVO / Think Centre M51p	Micro INTEL Core i7 Duo, 2,93 Ghz, mem. 8GB, HD 500GB e monitor LED de 22"	47
Apple TV	4	Apple TV	Visualizador de conteúdo em HD 1080p e Airplay	4
Monitores de Video (LCD)	223	LG / L1753T-BF	Monitor de vídeo LCD de 17"	198
		SAMSUNG / 940 B Plus	Monitor de vídeo LCD de 19"	9
		LG / M228WA	Monitor de vídeo LCD de 22"	16
Notebooks	281	EZ GO / Lynk v.3A	Notebook com proc Intel Pentium M, 1,7 Ghz, mem 512MB e HD de 40GB	4
		DELL / Latitude X1	Notebook com proc .Intel Pentium M, 1,1 Ghz, mem. 512MB e HD de 30GB	1
		DELL / Latitude D430	Notebook com proc. Intel Core Duo 1,2 Ghz, mem. 1,5GB e HD de 80GB	8
		DELL / XPS M1330	Notebook com proc. Intel Core Duo 2,2 Ghz, mem. 2GB e HD de 160GB	20
		DELL / Latitude E 6530	Notebook com proc. Intel Core i5 2,6Ghz, mem. 8GB e HD 320Gb	220

		MAC BOOK AIR 13"	Notebook Core i5 - 1,7GHz - 4 Gb de SDRAM DDR3 – Disco SSD 256Gb – Tela LED wide screen de 13,3"	6
		MAC BOOK AIR 11"	Notebook Core i5 - 1,6GHz – 4 Gb de SDRAM DDR3 – Disco SSD 256Gb – Tela LED wide screen de 11,6"	10
		MAC BOOK AIR 11"	Notebook Core i7 - 1,8GHz - 4 Gb de SDRAM DDR3 – Disco SSD 256Gb – Tela LED wide screen de 11,6"	4
		MAC BOOK PRO	MAC BOOK PRO Core i5 - 4 Gb de SDRAM DDR3 – Disco HD 320Gb Sata – Tela LED wide screen de 13,3"	7
		MAC BOOK PRO	MAC BOOK PRO Core 2 Duo 2,66Ghz - 4 Gb de SDRAM DDR3 – Disco HD 320Gb Sata – Tela LED wide screen de 13,3"	1
Impressoras jato de tinta	25	HP / Deskjet 840C	Impressora jato de tinta colorida de 8 ppm	24
		HP / Deskjet 2200	Impressora jato de tinta colorida	1
Impressoras Laser Monocromáticas	70	HP / Laserjet 2300L"	Impressora laser mono duplex de 25 ppm	1
		HP / Laserjet 1022	Impressora laser mono duplex de 18 ppm	5
		Xerox / Phaser 3450	Impressora laser mono duplex de 25 ppm	1
		Lexmark / T 614 NL	Impressora laser mono duplex de 24 ppm	15
		Lexmark / T 644 DTN	Impressora laser mono duplex de 47 ppm	11
		Tally Genicom 9035 DN	Impressora laser mono duplex de 35 ppm	19
		HP / Laserjet 4015 DN	Impressora laser mono duplex de 52 ppm	18
Impressoras Laser Coloridas	46	HP / Laserjet 2600	Impressora laser colorida 8 ppm	1
		XEROX / 6360 DN	Impressora laser colorida 42 ppm	16
		HP / 3800	Impressora laser colorida	1
		HP / 2025DN	Impressora laser colorida 21 ppm	17
		HP / 3525DN	Impressora laser colorida 30 ppm	11
Impressoras	9	HP /CM2320	impressora multifuncional	3

Multifuncionais		HP / Officejet G95	impressora multifuncional	2
		HP / Officejet 4255 (fax)	impressora multifuncional	2
		HP / Officejet J3680 (fax)	impressora multifuncional	2
Impressoras Etiqu. / Código Barras	2	Brady IDXPert	Impressora etiquetadora	1
		ZEBRA / TLP 2844	Impressora de Etiquetas de Código de Barras	1
Impressora Térmica p/CDs	1	CASIO / CW75	Impressora térmica para impressão direta em CDs/DVDs	1
Scanner de mesa	78	HP / Scanjet 2300C	Scanner de mesa de 600 ppp	10
		HP / Scanjet 3800	Scanner de mesa de 3600 ppp	1
		HP / Scanjet 5590	Scanner de mesa de 2400 dpi c/ADF	7
		HP / Scanjet 8350	Scanner de mesa de 4800 dpi c/ADF	47
		HP / Scanjet 8420	Scanner de mesa de 600 dpi c/ADF	3
		Fijitsu FI 6770	Scanner de mesa Resolução óptica: 600 dpi - Resolução de saída: 50-600 dpi - Automático de Documentos (ADF) e Mesa digitalizadora (Flatbed)	10
Leitoras Código Barras	7	LABAU / LS-300	Leitora de Código de Barras	7
Projetores	13	INFOCUS X2	Resolução: 800 x 600	1
		INFOCUS LP540/GEN201	Resolução nativa: XGA 1024 x 768	2
		PowerLite 905	Resolução Nativa 1024x768 Pixels	2
		EPSON Power Lite S5	Resolução nativa SVGA (800 x 600), Resolução Nativa SVGA (800 x 600)	2
		EPSON Brightlink 455 Wi+	Resolução de aspecto: 16:10 (nativa), 16:9, 4:3, Tamanho (área projetada) 59" – 96" WXGA 55" – 85" XGA	4
		DIEBOLD LS5580-000 Linux	Resolução: SVGA (800 x 600), Luminosidade: 2700 ANSI lumens, tamanho imagem (Diagonal): 24" a 300", formato da imagem: 4:3 Nativo, 16:9 selecionável e compatibilidade: VGA (640 x 480) / UXGA (1600 x 1200)	2

Tabela 19 - Inventário de Equipamentos no Ambiente Cliente

Anexo IX – Distribuição dos Equipamentos do Ambiente Cliente [Referência: dez/2013]

As tabelas a seguir - **Tabela 20** a **Tabela 24** - apresentam a distribuição atual dos equipamentos entre as Diretorias e Presidência do CNPq.

Setor		Desktops	Impressoras	Scanners	Notebooks
PRESIDÊNCIA	Presidência	14	4	1	2
GABINETE	Gabinete da Presidência	2	1	0	1
SEPRE	Serviço da Presidência	9	2	3	0
COSEP	Coordenação da Secretaria da Presidência	1	1	0	0
SEAOC	Serviço de Apoio aos Órgãos Colegiados	2	1	1	0
SEDOC	Serviço de Documentação e Acervo	26	2	3	0
APL	Assessoria de Planejamento e Estudos Estratégicos	5	1	0	0
COCOM	Coordenação de Comunicação Social	20	3	3	1
APA	Assessoria Parlamentar	3	1	0	0
COEST	Assessoria de Estatísticas e Informação	8	1	0	0
OUIDORIA	Ouidoria	11	2	0	0
Total Gabinete		87	15	10	2
PF	Procuradoria Federal	21	3	1	1
SEAJU	Serviço de Assuntos Judiciais	0	0	0	0
SEPAR	Serviço de Estudos e Pareceres	0	0	0	0
Total PF		21	3	1	1
AUDITORIA	Auditoria Interna	19	2	0	0
Total Presidência		141	24	12	5

Tabela 20 - Distribuição de Equipamentos na Presidência

Sigla	Descrição	Desktop	Impressoras	Scanners	Notebooks
DGTI	Diretoria de Gestão e Tecnologia da Informação	11	2	1	2
CGADM	Coordenação Geral de Administração e Finanças	10	4	1	2
COLOG	Coordenação de Recursos Logísticos	5	1	1	1
SEGES	Serviço de Gestão de Contratos	37	4	0	0
SEMAN	Serviço de Manutenção	18	1	0	0
SEPRO	Serviço de Protocolo	52	8	4	1
SEINF	Serviço de Infraestrutura e Patrimônio	41	1	0	0
SELIC	Serviço de Licitações e Contratos	14	2	1	0
SEPAS	Serviço de Passagens	18	4	2	0
Total COLOG		185	21	8	2

COFIN	Coordenação de Gestão Orçamentária e Financeira	8	2	0	0
SEEOR	Serviço de Execução Orçamentária	16	1	0	0
SEFIN	Serviço de Execução Financeira	21	3	1	0
SECON	Serviço de Contabilidade	31	2	1	0
Total COFIN		76	8	2	0
COPCO	Coordenação de Prestação de Contas	1	0	0	0
SETCE	Serviço de Tomada de Contas Especial	14	1	1	0
SECOA	Serviço de Cobrança e Acompanhamento	9	0	0	0
SEAFI	Serviço de Análise Financeira	64	2	1	0
Total COPCO		88	3	2	0
COCIF	Coordenação de Credenciamento à Importação e Incentivo Fiscal	5	0	2	0
SECIF	Serviço de Credenciamento e Incentivo Fiscal	2	0	0	0
SEIMP	Serviço de Importação	19	2	2	0
Total COCIF		26	2	4	0
Total CGADM		385	38	16	4
CGETI	Coordenação-Geral de Tecnologia da Informação	3	0	0	2
COPRA	Coordenação de Projetos e Aplicações de Tecnologia da Informação	42	1	1	0
SEDIA	Serviço de Desenvolvimento e Integração de Aplicações	23	0	0	1
SEGPR	Serviço de Gerenciamento de Projetos de Tecnologia da Informação	1	0	0	0
Total COPRA		66	1	1	1
COOTI	Coordenação de Operação de Tecnologia da Informação	22	1	2	0
SEOUS	Serviço de Operação de Serviços de Usuário	21	3	0	1
SEOUS-CA	Equipamentos reservados para reuniões dos Comitês Assessores	0	7	0	220
SEODC	Serviço de Operação de Serviços de Data Center	7	1	0	0
Total COOTI		50	12	2	221
COGDS	Coordenação de Gestão de Dados e Segurança da Informação	2	0	0	1
SEGDA	Serviço de Gestão de Dados	4	0	0	0
SEGSi	Serviço de Gestão de Segurança da Informação	16	0	0	0
Total COGDS		22	0	0	1
Total CGETI		141	13	3	225
CGERH	Coordenação Geral de Recursos Humanos	5	0	0	1
SECAP	Serviço de Cadastro, Aposentadoria e Pensão	10	1	0	0
SEFPG	Serviço de Folha de Pagamento	11	0	1	0

COCGC	Coordenação de Capacitação e Gestão de Carreira	4	1	1	0
SECAC	Serviço de Carreira e Acompanhamento	6	0	0	0
SECIN	Serviço de Capacitação Institucional	13	0	0	0
Total COCGC		23	1	1	0
COPQV	Coordenação de Promoção da Qualidade de Vida e Competências	31	3	0	0
SAMO	Serviço atendimento médico	8	3	0	0
SEGEC	Serviço de Gestão de Competências	0	0	0	0
Total COPQV		39	6	0	0
Total CGERH		88	8	2	1
CGEFO	Coordenação-Geral de Execução do Fomento	6	3	1	1
COETP	Coordenação de Execução dos Projetos Tecnológicos e de Pesquisa	2	1	0	0
SEBFT	Serviço de Bolsas de Fomento Tecnológico	15	1	0	0
SEPPQ	Serviço de Projetos de Pesquisa	25	1	0	0
Total COETP		42	3	0	0
COEBE	<i>Coordenação de Operação dos Projetos Individuais</i>	4	2	1	0
SEBGE	Serviço de Bolsas de Graduação no Exterior	21	0	0	0
SEBPE	Serviço de Bolsas de Pós-Graduação e Pesquisa no Exterior	12	0	0	0
Total COEBE		37	2	1	0
COEBP	Coordenação de Execução de Bolsas no País	2	0	2	0
SEBPP	Serviço de Bolsas de Pesquisa no País	18	1	0	0
SEBFP	Serviço de Bolsas de Formação no País	9	1	0	0
Total COEBP		29	2	2	0
COSFO	Coordenação de Suporte ao Fomento	13	2	0	0
SECAT	Serviço	26	1	1	0
Total COSFO		39	3	1	0
Total CGEFO		153	14	5	1
TOTAL DGTI		778	74	27	233

Tabela 21 - Distribuição de Equipamentos na Diretoria de Gestão e Tecnologia da Informação – DGTI

Sigla	Descrição	Desktop	Impressoras	Scanners	Notebooks
DEHS	Diretoria de Engenharias, Ciências Exatas e Humanas e Sociais	11	3	1	2
CGCEX	Coordenação Geral de Programas de	2	2	0	1

	Pesquisa em Ciências Exatas				
COCEX	Coordenação do Programa de Pesquisa em Ciências Exatas	13	1	1	0
COCQG	Coordenação do Programa de Pesquisa em Ciências Químicas e Geociências	13	1	1	0
COAPD	Coordenação de Apoio à Pesquisa, Desenvolvimento e Aplicações	29	1	1	0
Total CGCEX		57	5	3	1
CGCHS	Coordenação Geral do Programa de Pesquisa em Ciências Humanas e Sociais Aplicadas	3	2	1	2
COCHS	Coordenação do Programa de Pesquisa em Ciências Humanas e Sociais	15	1	1	0
COSAE	Coordenação do Programa de Pesquisa em Ciências Sociais Aplicadas e Educação	20	0	1	1
Total CGCHS		38	3	3	3
CGECT	Coordenação Geral do Programa de Pesquisa em Engenharia, Capacitação Tecnológica e Inovação	3	1	1	1
COCTC	Coordenação do Programa de Capacitação Tecnológica e Competitividade	17	1	1	0
COENE	Coordenação do Programa de Pesquisa em Energia	13	1	0	0
COENG	Coordenação do Programa de Pesquisa em Engenharias	16	0	1	0
Total CGECT		49	3	3	1
TOTAL DEHS		155	14	10	7

Tabela 22 – Distribuição de Equipamentos na Diretoria de Engenharias, Ciências Exatas e Humanas e Sociais – DEHS

Sigla	Descrição	Desktop	Impressoras	Scanners	Notebooks
DABS	Diretoria de Ciências Agrárias, Biológicas e da Saúde	8	3	2	0
CGSAU	Coordenação-Geral do Programa de Pesquisa em Saúde	6	3	3	1
COSAU	Coordenação do Programa de Pesquisa em Saúde	25	0	2	0
COBIO	Coordenação do Programa de Pesquisa em Biociências	16	0	0	0
Total CGSAU		47	3	5	1
CGAPB	Coordenação-Geral do Programa de Pesquisa em Agropecuária e Biotecnologia	2	2	1	1
COAGR	Coordenação do Programa de Pesquisa em Agropecuária e do Agronegócio	22	0	1	0
COBRG	Coordenação do Programa de Pesquisa em Biotecnologia e Recursos Genéticos	15	1	0	0
Total CGAPB		39	3	2	2
CGCTM	Coordenação-Geral do Programa de Pesquisa em Ciências da Terra e do Meio Ambiente	15	4	1	1
COGEC	Coordenação do Programa de Pesquisa em Gestão de Ecossistemas	2	0	1	0
COIAM	Coordenação do Programa de Pesquisas Oceanográficas e Impactos Ambientais	13	1	1	0
Total CGCTM		30	5	3	1

COAPG	Coordenação do Sistema de Autorização de Acesso ao Patrimônio Genético	9	1	1	0
TOTAL DABS		133	15	13	3

Tabela 23 - Distribuição de Equipamentos na Diretoria de Ciências Agrárias, Biológicas e da Saúde – DABS

Sigla	Descrição	Desktop	Impressoras	Scanners	Notebooks
DCOI	Diretoria de Programa Institucional	4	2	1	1
PREMIOS	Serviço de Prêmios	10	3	1	0
SESPI	Serviço de Suporte a Propriedade Intelectual	3	0	0	0
CGCIN	Coordenação Geral de Cooperação Internacional	28	3	1	1
COPED	Coordenação de Países em Desenvolvimento	2	0	0	0
CODES	Coordenação de Países em Desenvolvimento	1	0	0	0
Total CGCIN		31	3	1	1
CGNAC	Coordenação Geral de Assessoria de Cooperação Nacional	19	3	2	1
COPES	Coordenação de Parcerias Estaduais	6	0	0	0
COAPI	Coordenação de Apoio a Parcerias Institucionais	2	0	0	0
COPAD	Coordenação de Programas Acadêmicos	1	1	1	0
Total CGNAC		28	4	3	1
CGCSF	Coordenação Geral Ciência sem Fronteira	5	0	1	1
CONCF	Coordenação de Ações Nacionais	1	0	0	0
COICF	Coordenação de Ações Internacionais	14	0	0	0
Total CGCSF		20	0	1	1
Total DCOI		95	12	6	4

Tabela 24 - Distribuição de Equipamentos na Diretoria de Programa Institucional – DCOI

Anexo X – Softwares Utilizados [Referência: dez/2013]

Software	Nome / Versão	Descrição
Sistema Operacional	MS / Windows 2000 Server	Sistema Operacional de 32 bits
	MS / Windows 2000 Profes.	Sistema Operacional de 32 bits
	MS / Windows XP Prof. (Port)	Sistema Operacional de 64 bits
	MS / Windows XP Prof. (Ing)	Sistema Operacional de 64 bits
	MS / Windows Vista Buss (Port)	Sistema Operacional de 32 bits
	MS / Windows 7 Prof (Port)	Sistema Operacional de 32 e 64 bits
	MS / Windows 2003 Server	Sistema Operacional de 32 e 64 bits
	MS / Windows 2008 Server	Sistema Operacional de 64 bits
	RED HAT / Enterprise Linux #3ES	Sistema Operacional de 32 bits
	RED HAT / Enterprise Linux #4ES	Sistema Operacional de 32 e 64 bits
	RED HAT / Enterprise Linux # 5ES	Sistema Operacional de 64 bits
	RED HAT / Enterprise Linux # 6ES	Sistema Operacional de 64 bits
	Oracle Linux Enterprise #6	Sistema Operacional de 64 bits
	DEBIAN / Linux # 3.1	Sistema Operacional de 32 bits
	UBUNTU / Linux # 9.10	Sistema Operacional de 32 bits
Servidores de Internet	ORACLE Portal # 10.1.4.0	Servidor de Páginas Corporativas
	WEB Apache # 2	Servidor de Web
	SQUID # 2.5	Servidor de Webcache
	SAMBA # 3	Servidor de Arquivos / Domínio
	VSFTP # 2	Servidor de FTP
	OpenDJ - LDAP	Servidor de Diretórios
	Chat MACROMEDIA # 2.1	Servidor de Chat
Servidores de Correio Eletrônico	POP IMAP # 4	Servidor de POP IMAP Courier
	POST FIX # 2.2	Servidor de SMTP
	Zimbra 8.0. 2	Servidor de POP IMAP MAILBOXER
	Zimbra 7.2.6	Servidor de POP IMAP MAILBOXER
Aplicativos	MS / Office 97	Suite de Aplicativos para Escritório
	MS / Office 2000 Prof.	Suite de Aplicativos para Escritório
	MS / Office 2000 Std	Suite de Aplicativos para Escritório
	MS / Office 2013	Suite de Aplicativos para Escritório
	MS / Office XP Prof. (Br)	Suite de Aplicativos para Escritório
	MS / Office XP Prof. (Ing)	Suite de Aplicativos para Escritório
	MS / Visio # 2002	Software de Modelagem de Programas e Bancos de Dados
	MS / Project # 2002	Software de Gestão/Gerência de Projetos
	MOZILLA / Firefox # 26.0	Software de Navegação Internet (Browser)
	Internet Explorer # 9	Software de Navegação Internet (Browser)
	MOZILA / Thunderbird # 24.2.0	Software de acesso ao correio eletrônico/colaboração
	ADOBE / After Effects # 4.1	Software Criação de Gráficos em Movimento, Efeitos Visuais

	ADOBE / Indesign # 12	Software para Diagramação e Organização de Páginas Web
	ADOBE / PageMaker # 6.5; # 7	Software para Geração de Layout de Publicações
	ADOBE / Photoshop # 6; # 7	Software de Edição de Imagens
	ADOBE / Premiere # 5.1	Software de Edição de Vídeos Profissionais
	Corel Draw # 10	Software Gráfico (Desenho Vetorial)
	ADOBE / DreamWeaver # 2; # 4	Software de Edição de Páginas Web
	ADOBE / Fireworks # 2; # 4	Software de Edição de Imagens
	ADOBE / Flash # 8	Software Gráfico Vetorial
	ADOBE / Illustrator # 10	Software de Edição de Imagens Vetoriais
	Active PDF # 3.5.2	Ferramenta de Criação e Conversão de Documentos PDF
	ASI # 3.64.729; # 2.3.7; # 3.1.7; # 60.2000-26	Software Gerenciador de Patrimônio, Comodato, Compras e Controle de Almoxarifado.
	CONSAFI # Linux	Software de Administração Financeira Pública (SIAFI)
Softwares / Ferramentas de Gerência / Administração / Monitoração	PHPLDAPADMIN # 0.9.8.4	Ferramenta de Administração de Open LDAP
	PHPMyADMIN # 2.11.0	Ferramenta de Administração de My SQL
	WEBMIN # 1.370	Ferramenta de Administração de Servidores
	AWSTATS # 6	Ferramenta de Estatística de Sites
	MRTG - v.# 2.10.15	Software de Monitoramento de Canais de Comunicação
	NAGIOS # 3.2	Software de Monitoramento de Rede
	CVS # 1.11	Software de Controle de Versões de Arquivos e Softwares
	APFplus # 1.5.1.0	Software de apoio à atividade de análise e contagem de Pontos de Função
	GRID Oracle # 10.1.2.0.2	Ferramenta Tunning e Monitoramento Servidores OAS Oracle
	IHAT Oracle # 10g	Software de Monitoramento de Servidores de Aplicações
	VERITAS / Backup Exec # 8.5	Software de Backup de Dados P/Servidores Windows
	TSM - Tivoli Storage Manager # 5.5 e 6.2	Software de Gerenciamento de Backup
	VMware Server # ESXI 4	Ferramenta de Virtualização de Servidores
	VMware Server # ESXI 5	Ferramenta de Virtualização de Servidores
	CLONEZILLA # 1.0.9.1.0	Software de Clonagem de Imagens
	Norton Ghost Enterprise # 6.5	Ferramenta de preparação e gerenciamento de computadores
	FortiMail-2000A - # 4.00, build 0540	Gateway de mensageria
	Exaprotect Event Manager 1050	Gerenciador de eventos
	Trend Micro Client Server Messaging Suite	Solução de anti-virus
	ORACLE EM # 12.1.0.2	Oracle Enterprise Manager Cloud Control
	MySQL # 4.1.10, 5.1	Sistema gerenciador de banco de dados MySQL
Gerenciador de Banco de Dados	ORACLE # 10.2.0.5	Sistema gerenciador de banco de dados Oracle
	ORACLE # 11.2.0.3	
	ORACLE # 11.2.0.4	Sistema gerenciador de banco de dados MySQL
	MySQL # 4.1.10, 5.1	
	PostgreSQL # 8.1	Sistema gerenciador de banco de dados Postgre
Servidores de Aplicação	IIS # 6.0	Servidor de Aplicações Microsoft
	JBPM # 3.2	Servidor de BPM JBoss.org

Tabela 25 – Softwares Utilizados

ANEXO XI - Portfólio de TI

O CNPq possui 44 sistemas de informação/módulos, disponibilizados aos usuários internos e externos do Conselho.

Sistema de Informação/ Módulos	Finalidade	Principais Funcionalidades	Volumes Representativos	Inter-relações com outros Sistemas	Ambiente
Plataforma Lattes – PLattes	Base de dados de currículos, instituições e grupos de pesquisa da área de ciência e tecnologia no Brasil. Utilizado pelo CNPq, agências federais e estaduais de apoio à pesquisa, instituições de ensino superior, Ministérios e órgãos governamentais.	Currículo Lattes / Diretório de Grupo de Pesquisas / Diretório de Instituições	53.676.837 consultas diárias	Plataforma Integrada Carlos Chagas - PICC Sistema Gerencial de Fomento - SIGEF Diretório de Grupos de Pesquisa - DGP Diretório de Instituições - DI Protocolo Sistema de Prestação de Contas - SIPC	SO: Servidor : Linux; Cliente: Windows, Mac, Linux, Unix Servidor Web:Oracle Internet Application Server ; JBOSS SGBD: Oracle Framework : Struts, Lucene Linguagem: Java (J2EE) , AJAX, JSP, PL/SQL
Currículo Lattes – CVLattes	Sistema que registra a vida pregressa e atual dos pesquisadores, professores e alunos, composta por dados pessoais, formação acadêmica, áreas de atuação, projetos e linhas de pesquisa, produção técnica, produção bibliográfica, produção cultural, orientações, participações em bancas, e participações e promoções de eventos científicos	Cadastrar currículo/ Dicionário de Autores / Exportação de Produções/ Dicionário de Palavras-chave/ Dicionário de Áreas do Conhecimento/ Dicionário de Instituições/ Totais da produção/ Gráficos/ Exportar para arquivo (RTF, XML)/ Importar produções de outro currículo/ Imprimir/ Publicar Currículo/ Dicionário de Autores/ Dicionário de Palavras-chave/ Dicionário de Áreas	3.513.616 Currículos cadastrados até o momento 14.829 atualizações diárias (média em 2013)	Plataforma Integrada Carlos Chagas - PICC Sistema Gerencial de Fomento - SIGEF Diretório de Grupos de Pesquisa - DGP Diretório de Instituições - DI Protocolo Sistema de Prestação de Contas - SIPC	SO: Servidor : Linux; Cliente: Windows, Mac, Linux, Unix Servidor Web:Oracle Internet Application Server ; JBOSS SGBD: Oracle Framework : Struts, Lucene Linguagem: Java (J2EE) , AJAX, JSP, PL/SQL
Diretório de Instituições – DI	Componente da Plataforma Lattes concebido para promover as organizações do Sistema Nacional de CT&I à condição de usuárias da Plataforma e para ampliar as oportunidades de interação entre elas e o CNPq.	Sistemas de Gestão do Diretório de Instituições - SIGEDI Sistemas-cliente:Cadastro de Informações Institucionais (CADI)/ Pós-Doutorado Empresarial (PDI) e Doutorado-Sanduíche Empresarial (SWI)	23.352 registros de instituições brasileiras e suas unidades organizacionais 11.677 registros de instituições no exterior	Plataforma Integrada Carlos Chagas - PICC Sistema Gerencial de Fomento - SIGEF Diretório de Grupos de Pesquisa - DGP Diretório de Instituições - DI Protocolo Sistema de Prestação de Contas - SIPC	SO: Servidor : Linux; Cliente: Windows, Mac, Linux, Unix Servidor Web:Oracle Internet Application Server ; JBOSS SGBD: Oracle Framework : Struts, Lucene Linguagem: Java (J2EE) , AJAX, JSP, PL/SQL

Sistema de Informação/ Módulos	Finalidade	Principais Funcionalidades	Volumes Representativos	Inter-relações com outros Sistemas	Ambiente
Diretório de Grupos de Pesquisa – DGP	Constitui-se em bases de dados que contém informações sobre os grupos de pesquisa em atividade no País. O Diretório mantém uma base corrente, cujas informações são atualizadas continuamente pelos líderes de grupos, pesquisadores, estudantes e dirigentes de pesquisa das instituições participantes, e o CNPq realiza censos bi-anuais, que são fotografias dessa base corrente.	Base Corrente e Censos	35.685 Grupos de Pesquisa cadastrados	Plataforma Integrada Carlos Chagas - PICCSistema Gerencial de Fomento - SIGEFDiretório de Grupos de Pesquisa - DGPDiretório de Instituições - DIProtocolo Sistema de Prestação de Contas - SIPC	SO: Servidor : Linux; Cliente: Windows, Mac, Linux, UnixServidor Web:Oracle Internet Application Server ; JBOSS SGBD: OracleFramework : Struts, LuceneLanguage m: Java (J2EE) , AJAX, JSP, PL/SQL
Plataforma Integrada Carlos Chagas – PICC	Automatizar os fluxos de trabalho relacionados aos processos de fomento à pesquisa e formação de recursos humanos financiados pelo CNPq. Integrar as atividades executadas pelos diversos setores do CNPq, abrangendo todos os processos de negócio, desde a submissão, julgamento e concessão de bolsas de formação e produtividade, passando pela contratação de editais com recursos próprios e de fundos setoriais e o pagamento dessas ações com interação direta com o SIAFI, até a prestação de contas e o acompanhamento de projetos.	Fluxo de Avaliação de Propostas e Pedidos /Fluxo de Contratação de Projetos, Auxílios e Bolsas/ Fluxo de Execução de Projetos/ Fluxo de Relatório Técnico e Prestação de Contas/ Fluxo de Gestores Institucionais/Fluxo de Cotas Institucionais de Mestrado e Doutorado/ Fluxo de Cotas Institucionais de Iniciação Científica e Tecnológica / Fluxo de Avaliação dos Projetos e Programas PIBIC e PIBIT e Perfis Individuais.	Valores referenciados nos sistemas integrantes da Plataforma Carlos Chagas	Valores referenciados nos sistemas integrantes da Plataforma Carlos Chagas	SO: Servidor: Linux; Cliente: Windows, Mac, Linux, Unix Servidor Web: Oracle Internet Application Server; JBOSS SGBD: Oracle Frameworks: Struts, Hibernate, JBOSS Seam, Lucene BPM: JBOSS JBPM Linguagem: Java (J2EE) , AJAX, JSP, PL/SQL

Sistema de Informação/ Módulos	Finalidade	Principais Funcionalidades	Volumes Representativos	Inter-relações com outros Sistemas	Ambiente
Avaliação de Propostas e Pedidos	Sistema de análise da viabilidade técnica, científica e financeira das solicitações, incluindo as várias instâncias de análise: Técnica, Consultoria Ad Hoc, Membro do CA, Recomendação e Deliberação Final.	Emissão de Parecer/ Sugestão de consultores Ad Hoc/ Indicação de Ad Hoc/ Composição de Comitês Assessores/ Planilha de Julgamento/ Planilha de Recomendação/ Planilha de Deliberação Final /Remanejamento/ Histórico de Solicitações	Pareceres Ad Hoc emitidos em 2013: 88.580 Pareceres Pré-seleção emitidos em 2013: 53.727 Pareceres Recomendação emitidos em 2013 : 53.778 Pareceres de Deliberação Final emitidos em 2013: 79.871	Plataforma Lattes/ Protocolo/ Currículo Lattes/Lattes Fomento/ Folha de Pagamento/ Prestação de Contas/ DW/ SIGEF/ SIPC/ CONFIO/ Lattes Fomento	SO: Servidor: Linux; Cliente: Windows, Mac, Linux, Unix Servidor Web: Oracle Internet Application Server; JBOSS SGBD: Oracle Frameworks: Struts, Hibernate, JBoss Seam, LuceneBPM: JBoss JBPM Linguagem: Java (J2EE) , AJAX, JSP, PL/SQL
Contratação de Projetos, Auxílios e Bolsas	Sistema integrante da Plataforma Carlos Chagas destinado à preparação, à implementação dos contratos (Termos de Concessão) ou convênios com os beneficiários e à gestão das alterações contratuais	Formulário de Dados Complementares/ Geração do NC/ Aut. abertura de conta de pesquisador/ Análise do Comprovante de Proeficiência/ Emissão do Termo de Concessão/ Inform.valor passagem / Ass. representante do CNPq/ Public.no DOU/ Retorno da Publicação no DOU/ Assinatura das Testemunhas/ Proc. repres.bolsistas no exterior/ Carta-convite bolsistas no exterior/ Geração de DSE e DSP/ Cálculo.Folha Individual/ Aval.da Indic.de Bolsistas/ Aceite da Indicação Gerenc. de Proj.(indicação, cancelamento, suspensão e reativação)/ Solic. de subst. de bolsistas PDJ Mestr.e Dout. PIBIC/PIBIT	2.564.367 processos 881.247 contratos, 452.753 documentos de solicitação de liberação de recursos (SLR), 38.253 Cartas de abertura de contas Pesquisador/Bolsita 10.613 comprovantes do valor da passagem de ida para bolsa no exterior 993.510 declarações de rendimentos	Plataforma Lattes/ Protocolo/ Currículo Lattes/Lattes Fomento/ Folha de Pagamento/ Prestação de Contas/ DW/ SIGEF/ SIPC/ CONFIO/	SO: Servidor: Linux; Cliente: Windows, Mac, Linux, Unix Servidor Web: Oracle Internet Application Server; JBoss SGBD: Oracle Frameworks: Struts, Hibernate, JBoss Seam, Lucene BPM: JBoss JBPM Linguagem: Java (J2EE) , AJAX, JSP, PL/SQL

Sistema de Informação/ Módulos	Finalidade	Principais Funcionalidades	Volumes Representativos	Inter-relações com outros Sistemas	Ambiente
Execução de Projetos	Sistema que viabiliza a efetivação do desembolso comprometido pelo CNPq na formas de bolsas e OCC (outros custeios e capitais)	Folha de Pagamento (Taxas Escolar, Formação, Pesquisa; Taxa Escolar no Exterior e Formação no Exterior) Alteração Mensal Cadastro de Discriminação Orçamentária Cálculo da Folha Individual Composição de Mensalidade de Bolsas no Exterior Cancelamento de DSP Geração de DSE Solicitação de Empenho Alteração de Discriminação Orçamentária da DSE Solicitação de Cancelamento de Empenho Geração de DSP Solicitação de Cancelamento de DSP Parcelamento de valor aprovado	210.184 documentos de solicitação de empenho 59.729 folhas individuais de pagamento de bolsas 1.943 folhas normais executadas 722 folhas suplementares executadas 98.837 bolsistas na folha de dezembro de 2013 16.321.782 registros de pagamentos de bolsas 143.181 documentos de solicitação de pagamento	Plataforma Lattes/ Protocolo/ Currículo Lattes/Lattes Fomento/ Folha de Pagamento/ Prestação de Contas/ DW/ SIGEF/ SIPC/ CONFIO/ Lattes Fomento	SO: Servidor: Linux; Cliente: Windows, Mac, Linux, UnixServidor Web: Oracle Internet Application Server; JBOSS SGBD: OracleFramework s: Struts, Hibernate, JBOSS Seam, LuceneBPM: JBOSS JBPMLinguagem: Java (J2EE) , AJAX, JSP, PL/SQL
Relatório Técnico e Prestação de Contas	Sistema integrante da Plataforma Carlos Chagas voltado para a comprovação da execução físico-financeira do projeto.	Carga de dados para prestação de contas/ Formulário de Prestação de Contas/ Análise Financeira/ Análise do Relatório Técnico/ Análise da Pertinência de Gastos/ Notificação e Comunicação/ Retificação de Formulário de Prestação de Contas/ Geração de PDFs da prestação de contas/ Geração de PDFs da relatório técnico/ Planilha de GRANT/ Solicitar dispensa de prestação de contas/ Analisar solicitação de dispensa	Pareceres de Coordenadores Técnico sobre Relatório Técnico: 143.298 Pareceres de técnicos sobre Relatório Técnico: 147.118 Recibos de Prestação de Contas: 191.719 Formulário de prestação de contas 371.887 Nada Consta: 113.195	Plataforma Lattes/ Protocolo/ Currículo Lattes/Lattes Fomento/ Folha de Pagamento/ Prestação de Contas/ DW/ SIGEF/ SIPC/ CONFIO/ Lattes Fomento	SO: Servidor: Linux; Cliente: Windows, Mac, Linux, Unix Servidor Web: Oracle Internet Application Server; JBOSS SGBD: Oracle Frameworks: Struts, Hibernate, JBOSS Seam, Lucene BPM: JBOSS JBPM Linguagem: Java (J2EE) , AJAX, JSP, PL/SQL

Sistema de Informação/ Módulos	Finalidade	Principais Funcionalidades	Volumes Representativos	Inter-relações com outros Sistemas	Ambiente
Gestores Institucionais	Gerenciamento de concessões permitindo maior transparência junto a comunidade científica, integrante da Plataforma Carlos Chagas	Acompanhamento de concessões /Bloqueio de concessões por parte do Gestor Institucional /Extração da produção científica /Atualização de coordenador PIBIC/ PIBIT	6.105 gestores	Plataforma Carlos Chagas	SO: Servidor: Linux; Cliente: Windows, Mac, Linux, Unix Servidor Web: Oracle Internet Application Server; JBOSSESGBD: Oracle Frameworks: Struts, Hibernate, JBoss Seam, LuceneBPM: JBoss JBPM Linguagem: Java (J2EE) , AJAX, JSP, PL/SQL
Cotas Institucionais de Mestrado e Doutorado	Sistema integrante da Plataforma Carlos Chagas que controla a concessão e contratação de bolsas de Mestrado e Doutorado, dos programas de Pós-Graduação reconhecidos pela CAPES.	Listar bolsistas institucionais: Indicar bolsista institucional/ Ficha do bolsista institucional/ Suspende indicação de bolsa institucional/ Encerrar bolsa institucional/ Reativar bolsa institucional/ Alterar bolsa institucional/ Cancelar bolsa institucional/ Preencher titulação de bolsista institucional/ Alterar motivo de encerramento de bolsa institucional/ Extrato do programa/ Reenviar termo de aceite/ Gerar indicadores/Avisos e pendências/ Habilitação de orientadores/ Solicitar indicação de Pós doutorado direto – PDD	Bolsas de doutorado: 37.789 Bolsas de mestrado: 65.574	Plataforma Lattes/ Protocolo/ Plataforma Carlos Chagas/ Currículo Lattes/ Folha de Pagamento/ Prestação de Contas/ DW/ SIGEF/ SIPC/ CONFIO/ Lattes Fomento	SO: Servidor: Linux; Cliente: Windows, Mac, Linux, Unix Servidor Web: Oracle Internet Application Server; JBoss SGBD: Oracle Frameworks: Struts, Hibernate, JBoss Seam, Lucene BPM: JBoss JBPM Linguagem: Java (J2EE) , AJAX, JSP, PL/SQL
Cotas Institucionais de Iniciação Científica e Tecnológica	Sistema integrante da Plataforma Carlos Chagas que controla a concessão e contratação de bolsas do Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica/PIBIC e do Programa Institucional de Bolsas de Iniciação em Desenv. Tecnológico e Inovação/PIBIT	Listar bolsistas institucionais: Indicar bolsista institucional/ Ficha do bolsista institucional/ Suspende indicação de bolsa institucional/ Encerrar bolsa institucional/ Reativar bolsa institucional/ Alterar bolsa institucional/ Cancelar bolsa institucional/ Alterar motivo de	Bolsas: 242.814	Plataforma Lattes/ Protocolo/ Plataforma Carlos Chagas/ Currículo Lattes/ Folha de Pagamento/ Prestação de Contas/ DW/ SIGEF/ SIPC/ CONFIO/ Lattes Fomento	SO: Servidor: Linux; Cliente: Windows, Mac, Linux, Unix Servidor Web: Oracle Internet Application Server; JBoss SGBD: Oracle Frameworks: Struts, Hibernate, JBoss Seam, Lucene BPM: JBoss

Sistema de Informação/ Módulos	Finalidade	Principais Funcionalidades	Volumes Representativos	Inter-relações com outros Sistemas	Ambiente
		encerramento de bolsa institucional/ Extrato do programa/ Reenviar termo de aceite/Avisos e pendências			JBPM Linguagem: Java (J2EE) , AJAX, JSP, PL/SQL
Avaliação dos Projetos e Programas PIBIC e PIBIT	Sistema integrante da Plataforma Carlos Chagas, de questionários que tem por objetivo a avaliação do processo de seleção e avaliação dos bolsistas relacionados ao programa PIBIC/ PIBIT	Incluir, excluir, alterar e preencher formulário de questionário.	Aproximadamente 158.000 questionários respondidos	Plataforma Lattes/ Protocolo/ Currículo Lattes/Lattes Fomento/ Folha de Pagamento/ Prestação de Contas/ DW/ SIGEF/ SIPC/ CONFIO/ Lattes Fomento	SO: Servidor: Linux; Cliente: Windows, Mac, Linux, UnixServidor Web: Oracle Internet Application Server; JBOSSSGBD: OracleFramework s: Struts, Hibernate, JBOSS Seam, LuceneBPM: JBOSS JBPMLinguagem: Java (J2EE) , AJAX, JSP, PL/SQL
Controle de Acesso	Controlar o acesso a todas as funcionalidades do sistema, efetuar log de acesso e controlar acesso por perfis	Inclusão/Exclusão de usuários em grupos ou perfis, criação de função, menus e submenus de aplicações, autenticação e log de acesso.	Aproximadamente 40.000 registros de autenticação diários em 2013.	Usado por 178 sistemas entre Win32 e Web fornecendo funcionalidades de login e validação de perfis.	Servidor: Módulo PL/SQL embutido em Banco de Dados Oracle; Cliente: Windows e Linux Linguagens: Java, Delphi PL/SQL.
Prêmios	Concessão anual de prêmios pelo CNPq, alguns em parceria com instituições governamentais e privadas	Prêmios Concedidos: Almirante Álvaro Alberto para a Ciência e Tecnologia/ Jovem Cientista/ José Reis de Divulgação Científica/Destaque do Ano na Iniciação Científica - Edição 2008/ Pesquisador Emérito/ Menção Especial de Agradecimento Prêmios apoiados pelo CNPq: Prêmio MERCOSUL de Ciência e Tecnologia/ Construindo a Igualdade de Gênero/ Prêmio Petrobras de Tecnologia/ Concurso de Teses sobre Defesa Nacional.	Quantidades de inscrições e Fomento: 4.447	Controle de Acesso	SO: Servidor: Linux; Cliente: Windows, Mac, Linux, UnixServidor Web: Oracle Internet Application Server; JBOSSSGBD: OracleFramework s: Struts, Hibernate, JBOSS Seam, LuceneBPM: JBOSS JBPMLinguagem: Java (J2EE) , AJAX, JSP, PL/SQL

Sistema de Informação/ Módulos	Finalidade	Principais Funcionalidades	Volumes Representativos	Inter-relações com outros Sistemas	Ambiente
Sistema Gerencial de Fomento – SIGEF	Gerenciar a execução das ações de fomento à pesquisa e formação de recursos humanos	Cadastrar processos de fomento /Julgar /Implementar /Pagar bolsas e auxílios.	2.209.898 solicitações registradas 16.099.501 registros de pagamentos de bolsas	PICC/ Plataforma Lattes/ CONFIO/Controle de Acesso	SO: Servidor: Linux; Cliente: Windows SGBD: Oracle Linguagem: Delphi 6; PL/SQL
Sistema de Prestação de Contas – SIPC	Controlar as prestações de contas dos recursos recebidos pelos pesquisadores e bolsistas do CNPq.	Controle de prazos de Prestação de Contas /Emissão automática de cartas de cobranças e aviso de vencimentos /Emissão de pareceres.	Dados a partir de 2007: Média Anual de Pareceres auxílio: 18.416 Recebimentos através de depósitos, cheques e GR's: 16.053 Cartas de aviso emitidas: 1.601 Processos cadastrados: 330.605 Avisos de venc. Emitidos: 20.300 Cartas de inadimplência emitidas: 9.517	SIFIN Gerencial/ SIGEF	SO: Servidor: Linux; Cliente: Windows SGBD: Oracle Linguagem: Delphi 5; PL/SQL
Contábil Financeiro e Orçamentário – CONFIO	Controlar os processos de execução de despesas, contábil, financeira e orçamentária do CNPq de forma automatizada	Empenho Eletrônico com envio automático ao SIAFI/ Contabilização e apropriação de documentos com envio automático ao SIAFI /Pagamentos (auxílios, bolsas, fornecedores e outros) com envio automático ao SIAFI / Controle de arrecadações com busca automática do SIAFI /Geração do Movimento Financeiro	Empenhos: 64.899 Pagamentos: 66.382 Arrecadação importados: 24.670 (ano 2013)	Plataforma Integrada Carlos Chagas e SIGEF	SO: Servidor: Linux; Cliente: Windows SGBD: Oracle Emulador: Extra Linguagem: Delphi 6, PL/SQL
Sistema Financeiro Gerencial - SIFIN Gerencial	Prover dados gerenciais consolidados para a área financeira e cadastrar de informações orçamentárias.	Movimento Financeiro /Gerir dados Orçamentários	108.686 documentos registrados no Movimento Financeiro Credores processados em 2013: 23.150	CONFIO / SIGEF/ SIPC	SO: Servidor: Linux; Cliente: Windows Emulador: Extra SGBD: Oracle Linguagem: Delphi 6; PL/SQL

Sistema de Informação/ Módulos	Finalidade	Principais Funcionalidades	Volumes Representativos	Inter-relações com outros Sistemas	Ambiente
Cadastro de Eventos	Sistema para cadastro de informações de eventos nacionais e internacionais na área de Ciência e Tecnologia	Cadastro, Exclusão, Alteração, Busca e Detalhamento, Administração e Liberação de eventos	Aproximadamente 100 Acessos diários	Controle de Acesso	SO: Servidor: Linux; Cliente: Windows, Mac, Linux, Unix Servidor Web: Oracle Internet Application Server SGBD: Oracle Linguagem: PL/SQL
Sumário de Notícias	Sistema de cadastro e envio de circulares de notícias publicadas nas principais mídias nacionais e internacionais.	Cadastro, Exclusão, Alteração, Busca e Detalhamento, Administração e Liberação de Notícias	Acesso por todos os servidores que possuem acesso a rede integrada do MCTI/CAPES Total de notícias: 3.259	Controle de Acesso	SO: Servidor: Linux; Cliente: Windows, Mac, Linux, Unix Servidor Web: Oracle Internet Application Server; JBOSS SGBD: Oracle Frameworks: Struts, Hibernate, JBoss Seam, Lucene BPM: JBOSS JBPM Linguagem: Java (J2EE), AJAX, JSP, PL/SQL
Fale Conosco	Formulação de perguntas e dúvidas ao CNPq	Formular Pergunta gerando número de identificador/ Enviar pergunta à Base de Conhecimento	Solicitações cadastradas: 58.000	Não há inter-relação com outros Sistemas	SO: Servidor: Linux; Cliente: Windows Servidor Web: Oracle Internet Application Server SGBD: Oracle Linguagem: Java, PL/SQL
Base de Conhecimento	Gestão das perguntas e dúvidas encaminhadas ao CNPq pela Internet através do Fale Conosco (www.cnpq.br), onde são respondidas e cadastradas no sistema Base de Conhecimento, fornecendo uma base de consulta às soluções já encontradas	Responder Pergunta/ Liberar/ Cancelar Pergunta e Resposta /Associar Assunto/ Pergunta a Colaborador /Gestão das Perguntas Recebidas e Enviadas /Tutorial/ Consultas /Histórico de Perguntas e Respostas / Relatórios .	Perguntas respondidas/ cadastradas: 280.877	Não há inter-relação com outros Sistemas	SO: Servidor: Linux; Cliente: Windows Servidor Web: Oracle Internet Application Server SGBD: Oracle Linguagem: Java, PL/SQL

Sistema de Informação/ Módulos	Finalidade	Principais Funcionalidades	Volumes Representativos	Inter-relações com outros Sistemas	Ambiente
Sistema Protocolo	Manter informações de Processos e documentos, como trâmites e arquivamentos de processo/ documentos administrativos e de execução de fomento.	Cadastrar, tramitar e arquivar processos e documentos.	Documentos Cadastrados: 3.900.000 Processos Cadastrados: 1.760.000	Plataforma Carlos Chagas/ SIGEF/Controle de Acesso	SO: Servidor: Linux; Cliente: Windows Servidor Web: Oracle Internet Application Server SGBD: Oracle Linguagem: Java, PL/SQL
Sistema SIACE PJ / PF / Anuente / Importação / Aval	Manter informações de Pesquisadores e Instituições que necessitam efetuar importações de máquinas, equipamentos, aparelhos e instrumentos, bem como suas partes e peças de reposição, acessórios, matérias-primas e produtos intermediários necessários à execução de projetos de pesquisa científica e/ou tecnológica. Entre as informações mantidas destacamos o controle das Cotas de Importações destinadas as Instituições	Habilitar e Credenciar Pesquisador e Instituição para importação /Gerenciar Cotas /Gerenciar Produtos Importados	Pesquisadores Cadastrados: 16.035 Pesquisadores credenciados: 2.680 Importações realizadas: 31.084	Controle de Acesso/ SISCOMEX	SO: Servidor: Linux; Cliente: Windows SGBD: Oracle Emulador; Extra Linguagem: Delphi 6, PL/SQL
Sistema Integrado de Recursos Humanos - SIRH	Sistema automatizado de apoio à gestão da força de trabalho do CNPq, buscando o tratamento adequado dos dados pessoais e funcionais de todos os colaboradores e transparência nas ações para todos os usuários. O principal objetivo é dar suporte aos usuários do CGERH para a captação e tratamento das informações.	Afastamentos /Férias /Escolaridade /Pagamento /Bolsa Iniciação /Dados Cadastrais Servidores, Prestadores de Serviço e Estagiários/ Bolsa Iniciação /Cedidos /Requisitados /Progressão e Capacitação de servidores.	Servidores Ativos: 621 Aposentados: 506 Estagiários: 53 Bolsa Iniciação: 156	SIAPE/ Protocolo	SO: Servidor: Linux; Cliente: Windows SGBD: Oracle Linguagem: Delphi 5, PL/SQL

Sistema de Informação/ Módulos	Finalidade	Principais Funcionalidades	Volumes Representativos	Inter-relações com outros Sistemas	Ambiente
Sistema de Controle de Frequência	A Folha de Frequência é um sistema que permite, pela Intranet, a coleta diária de dados de frequência dos servidores. Esses dados podem ser referentes aos horários ou a Justificativas. Após o registro dos dados, a folha é enviada para a Chefia Imediata analisar e autorizar o envio para a área de Recursos Humanos.	Conectar-se à Folha de Frequência; - Controle das Chefias; Pesquisa Folha de Frequência - Meses Anteriores	Quantidade de Funcionários : 830 Quantidade de registros efetuados: 6.869.565	Controle de Acesso	SO: Servidor: Linux; Cliente: Windows Servidor Web: Oracle Internet Application Server SGBD: Oracle Linguagem: JSP, PL/SQL
Serviço Médico	O sistema de serviço médico, tem como principal objetivo registrar os dados referentes ao atendimento médico efetuado no paciente, registrando assim todas as informações da consulta.	Solicitação de Exames, Atestado Médico, Registro do atendimento	Não auditável	Controle de Acesso	SO: Servidor: Linux; Cliente: Windows, Linux, Mac, Unix Servidor Web: Oracle Internet Application Server SGBD: Oracle Linguagem: Java (J2EE), JSP, PL/SQL
Sistema de Avaliação de Desempenho	A Avaliação de Desempenho é um sistema que permite a Chefia Imediata avaliar o desempenho das atividades do Servidor do CNPq.	Confirmar Avaliação (servidor), preencher avaliação (chefe imediato), Gerar Universo Avaliável (Gestor)	678 servidores	Controle de Acesso	SO: Servidor: Linux; Cliente: Windows, Linux, Mac, Unix Servidor Web: Oracle Internet Application Server SGBD: Oracle Linguagem: Java (J2EE), JSP, PL/SQL
Fomento Lattes	Sistema integrado para gestão dos processos relacionados às atividades de fomento. Foram desenvolvidas aplicações que contemplam os processos de Submissão e Análise e Julgamento	Config. Modelos de Parecer/ Config. Modelos Mensagens/ Config. Chamadas/ Form.de Propostas/ Form. de Reformulações/ Form. de Reconsideração/ Carga de propostas/ Monit.da Carga/ Emis. de Documentos/ PDF Manager/ Gerador de PDF/ Impr. em Item/ Impr. de propostas/ Remanejamento/ Relat. de Conferência de demanda/ Relat. de	1.082.622 recomendações de consultores ad hoc	Controle de Acesso	SO: Servidor: Linux; Cliente: Windows, Linux, Mac, Unix Servidor Web: Oracle Internet Application Server SGBD: Oracle Linguagem: Java (J2EE), JSP, PL/SQL

Sistema de Informação/ Módulos	Finalidade	Principais Funcionalidades	Volumes Representativos	Inter-relações com outros Sistemas	Ambiente
		Conferência de parecer/ Relat. de Proc.por Consultor/ Consult. Ad Hoc (Indicação, Solic.de dispensa, Envio de documentos, etc)/ Emissão e disponibilização de parecer (Pré-seleção, Ad Hoc, Recomendação, Aprovação)			
Data Warehouse	Sistema gerencial para auxílio na tomada de decisão. Principais sistemas do CNPq (bases gerenciais).	Data Mart de Acompanhamento de Processos do Ciência sem Fronteiras / Data Mart de Atuação e Formação / Data Mart do Censo do Diretório de Grupos / Data Mart de Pagamento / Data Mart de Pagamento Agencias / Data Mart de Pagamento Processo Ano / Data Mart de Prestação de Contas / Data Mart do Questionario de Prestação de Contas / Data Mart de Solicitação e Atendimento / Site de Investimentos em CT&I / Site do Censo dos Grupos de Pesquisa	Registros no Data Mart de Acompanhamento de Processos do Ciência sem Fronteiras 92.618 Currículos no Data Mart de Atuação e Formação 87.759.517 Grupos no Data Mart do Censo do Diretório de Grupos 141.527 Registros no Data Mart de Pagamento 12.844.348 Registros no Data Mart de Pagamento Agencias 49.067 Registros no Data Mart de Pagamento Processo Ano 2.127.032 Registros no Data Mart de Prestação de Contas 82.455 Registros no Data Mart do Questionario de Prestação de Contas 400.537 Registros no Data Mart de Solicitação e Atendimento 1.726.794	Todos as aplicações que fomentam pesquisa fornecem dados ao DW.	SO: Servidor: Linux; Cliente: Windows, Mac, Linux, Unix Servidor Web: Oracle Internet Application Server SGBD: Oracle Linguagem: Java (J2EE), JSP, Aplicações: Talend, Oracle Discoverer, Microstrategy
e-Mail Pool	Sistema de Transmissão de Emails utilizado pelos sistemas internos para comunicação interna e externa do CNPq e pela Assessoria de Comunicação Social - ACS	Envio e Log de emails enviados	aproximadamente 190.000 e-mail's enviados por mês.	Não há inter-relação com outros Sistemas	Servidor Windows; Banco de Dados Oracle; Linguagem: Delphi.

Sistema de Informação/ Módulos	Finalidade	Principais Funcionalidades	Volumes Representativos	Inter-relações com outros Sistemas	Ambiente
Sistema de Tomada de Contas - STCS	Sistema de controle dos ressarcimento de recursos por parte dos bolsistas no país e exterior e pesquisadores brasileiros, que tiveram sua prestação de contas recusada, ou desistiram de suas bolsas.	Entrada dos processos com débito / Registro dos pagamentos devidos / Emissão de relatório para envio de processos ao TCU / Controle da distribuição dos processos / Entrada do parecer do TCU / Controle dos valores ressarcidos	93.161 registros de bolsas e auxílios com débito	Plataforma Lattes Sistema de Prestação de Contas - SIPC Sistema Gerencial de Fomento - SIGEF	SO: Servidor: Linux; Cliente: Windows SGBD: Oracle Linguagem: Delphi 5, PL/SQL
STE - Sistemas de Transmissão de Email's	Sistema de Transmissão de Emails utilizado pelos sistemas internos para comunicação interna e externa do CNPq	Envio e Log de emails enviados	Aproximadamente 206.592 mensagens mês.	Não há inter-relação com outros Sistemas	Servidor Windows; Banco de Dados Oracle; Linguagem: Delphi.
Sistema de Geração de PDF	Sistema de Transformação em formato PDF dos documentos produzidos pelos diversos sistemas internos e dos documentos submetidos pelos pesquisadores	Geração, Merge e conversão de Arquivos	Aproximadamente 88.513 conversões mês.	Plataforma Carlos Chagas, Plataforma Lattes	Servidor Windows; Banco de Dados Oracle; Linguagem: Delphi.
Sistema de Formulários de Avaliação	Sistema de questionários que tem por objetivo a avaliação do processo de seleção e avaliação dos bolsistas relacionados aos diversos programas de pesquisa	Formulário do AVALIADOR EXTERNO PPAAGRO - Programa de Pesquisa Agropecuária e do Agronegócio/ Formulário do AVALIADOR EXTERNO PPAAGRO - Programa de Pesquisa Agropecuária e do Agronegócio/ Formulário do Comitê Externo para o processo de seleção	Aproximadamente 363.000 questionários respondidos	Não há inter-relação com outros Sistemas	SO: Servidor: Linux; Cliente: Windows, Mac, Linux, Unix Servidor Web: Oracle Internet Application Server; JBOSSSGBD: OracleFramework s: Struts, Hibernate, JBOSS Seam, LuceneBPM: JBOSS JBPM Linguagem: Java (J2EE) , AJAX, JSP, PL/SQL

Sistema de Informação/ Módulos	Finalidade	Principais Funcionalidades	Volumes Representativos	Inter-relações com outros Sistemas	Ambiente
Sipro – Sistema de Procuradoria	Sistema de acompanhamento de processos jurídicos	Cadastrar, arquivar processos, enviar e-mails e SMS sobre prazos de processos	aproximadamente 1.500 registros	Protocolo	Servidor Windows; Banco de Dados Oracle; Linguagem: ASP
MailProc	Sistema responsável por obter e-mails de contas POP3 e delegar o tratamento de mensagens para subaplicações específicas que armazenam as mensagens em bancos de dados e no sistema de arquivos. Utilizado pela Plataforma Integrada Carlos Chagas para anexar e-mails aos processos virtuais (resultados de julgamento, dados complementares, termo de concessão, avisos de indicação de bolsista, etc) e pelo Sistema de demandas.	Obter e anexar e-mails aos processos virtuais e ao sistema de demandas.	Mensagens anexadas aos processos virtuais: 2013: 1.145.000	Plataforma Integrada Carlos Chagas e Sistema de Demandas	SO: Windows 2003 Server SGBD: Oracle e MySQL Frameworks: .NET 3.5 Linguagem: C# (Windows Forms)
Sistema Gerador SGXML	Gerar os dados de currículos e de grupos de pesquisa no formato XML	Gerar XMLs dos currículos / Gerar XMLs dos grupos de pesquisa.	3.586.711 registros	Carga de XML de Currículos, Carga de XML de Grupos, Currículo Lattes, Busca Textual, Serviço de Extração de CVs.	SO: Servidor: Windows SGBD: Oracle Linguagem: Delphi.
Sistema de Carga SCLDW	Carga de arquivos XML dos currículos e grupos de pesquisa para o SGDB.	Carregar os XMLs dos currículos e grupos de pesquisa no SGDB. Solicitar a geração/atualização do índice de busca textual do currículo; Publicar arquivos gerados no servidor de FTP.	3.529.006 registros	SGXML, Currículo Lattes, Busca Textual, Serviço de Extração de CVs.	SO: Servidor: Windows SGBD: Oracle Linguagem: Java.
Sistema de Carga do DataMart de Grupos de Pesquisa	Carrega a base de DM do DGP(Censo).	Carregar a base dos Censos.	Utilizada apenas nos censos.	Sites do DGP e Censo.	SO: Servidor: Windows SGBD: Oracle Linguagem: Java.

Sistema de Informação/ Módulos	Finalidade	Principais Funcionalidades	Volumes Representativos	Inter-relações com outros Sistemas	Ambiente
Sistema de Carga Lattes Extrator	Atende as solicitações do site do Lattes Extrator.	Extrai, compacta e transfere os XMLs solicitados pelo usuário para que o site do Lattes Extrator disponibilize o arquivo para download.	20 solicitações diárias (vem caindo devido a criação do servlet de extração).	Sites Lattes Extrator e ServicosLattes.	SO: Servidor: Windows SGBD: Oracle Linguagem: Java.
SICAC	Controle e administração dos Colegiados	Cadastrar: Comitê, recurso humano, reunião, conselho diretor, situação e carta de convocação/ Reunião: convocação e confirmação de presença/ Relatórios	2.015 registros	Não há inter-relação com outros Sistemas	SGBD: Oracle SO: Cliente – Windows Linguagem: Delphi e PL/SQL.
SIHAC	Habilitar acesso	Cadastro de Usuário Cadastro de Perfil de Acesso Listar habilitações no Banco de Dados	Aproximadamente 1.500 autenticações dia	CONFIO/SIFIN Operacional	SGBD: Oracle SO: Cliente – Windows Linguagem: Delphi e PL/SQL.

Tabela 26 - Catálogo de Sistemas de Informação

ANEXO XII – Mapa Estratégico do CNPq

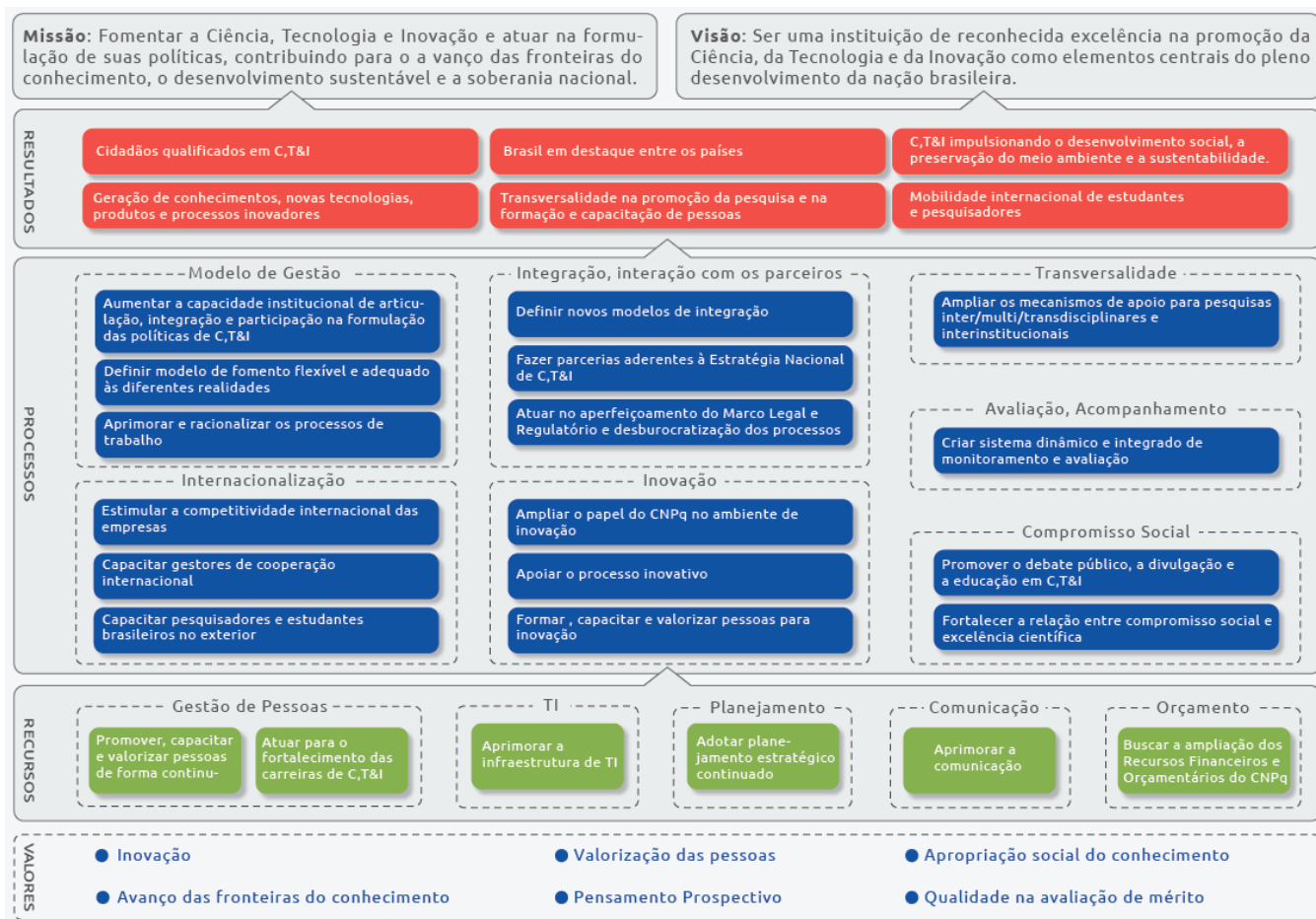


Figura 22 - Mapa Estratégico do CNPq

ANEXO XIII - Catálogo de Serviços de TI

O Catálogo de Serviços apresenta a identificação da lista dos serviços de negócio e técnicos de TI disponibilizados pela CGETI à Organização.

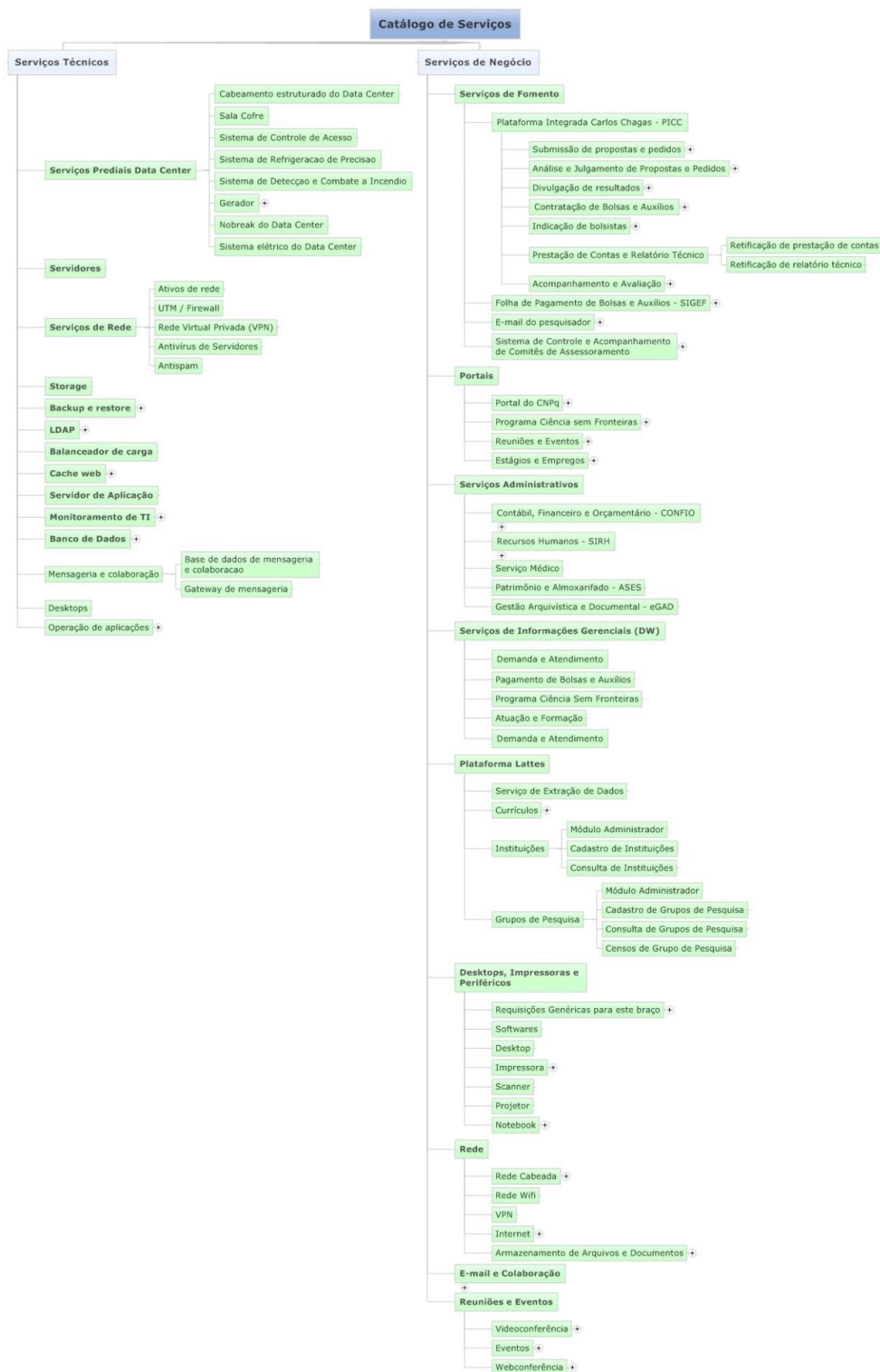


Figura 23 – Catálogo de Serviços de TI

ANEXO XIV – Plano de Metas

Necessidade		Meta					Ação		
ID	Descrição da Necessidade	ID	Descrição da Meta	Valor do Indicador	Descrição do Indicador	Prazo	ID	Descrição da Ação	Área(s) Responsável(is)
1	Ampliar os mecanismos de integração da Plataforma Integrada Carlos Chagas - PICC com sistemas de informação e bases de dados externas	1.1	Executar 8 integrações de bases externas à PICC até 2015	100	Percentual de bases de dados integradas à PICC	dez-15	1.1.1	Implementar integração com a base de dados do ENEM do INEP/Ministério da Educação	DGTI/CGETI/COPRA
1	Ampliar os mecanismos de integração da Plataforma Integrada Carlos Chagas - PICC com sistemas de informação e bases de dados externas	1.1	Executar 8 integrações de bases externas à PICC até 2015	100	Percentual de bases de dados integradas à PICC	dez-15	1.1.2	Implementar integração com a base de dados da avaliação dos programas de pós-graduação da CAPES/Ministério da Educação	DGTI/CGETI/COPRA
1	Ampliar os mecanismos de integração da Plataforma Integrada Carlos Chagas - PICC com sistemas de informação e bases de dados externas	1.1	Executar 8 integrações de bases externas à PICC até 2015	100	Percentual de bases de dados integradas à PICC	dez-15	1.1.3	Implementar integração com o Cadastro de Cursos de Graduação do Ministério da Educação	DGTI/CGETI/COPRA
1	Ampliar os mecanismos de integração da Plataforma Integrada Carlos Chagas - PICC com sistemas de informação e bases de dados externas	1.1	Executar 8 integrações de bases externas à PICC até 2015	100	Percentual de bases de dados integradas à PICC	dez-15	1.1.4	Implementar integração com o serviço disponibilizado pelos Correios (DNE) para a validação de dados de endereços postais	DGTI/CGETI/COPRA
1	Ampliar os	1.1	Executar 8 integrações	100	Percentual de	dez-15	1.1.5	Implementar certificação de dados	DGTI/CGETI/COPRA

	mecanismos de integração da Plataforma Integrada Carlos Chagas - PICC com sistemas de informação e bases de dados externas		de bases externas à PICC até 2015		bases de dados integradas à PICC			de instituições a partir da integração com a base de dados da RFB/Ministério da Fazenda	
1	Ampliar os mecanismos de integração da Plataforma Integrada Carlos Chagas - PICC com sistemas de informação e bases de dados externas	1.1	Executar 8 integrações de bases externas à PICC até 2015	100	Percentual de bases de dados integradas à PICC	dez-15	1.1.6	Implementar integração com a base de dados da RAIS do Ministério do Trabalho e Emprego	DGTI/CGETI/COPRA
1	Ampliar os mecanismos de integração da Plataforma Integrada Carlos Chagas - PICC com sistemas de informação e bases de dados externas	1.1	Executar 8 integrações de bases externas à PICC até 2015	100	Percentual de bases de dados integradas à PICC	dez-15	1.1.7	Implementar integração com a base de dados de agências bancárias do Banco Central para atualização periódica da tabela de agências	DGTI/CGETI/COPRA
1	Ampliar os mecanismos de integração da Plataforma Integrada Carlos Chagas - PICC com sistemas de informação e bases de dados externas	1.1	Executar 8 integrações de bases externas à PICC até 2015	100	Percentual de bases de dados integradas à PICC	dez-15	1.1.8	Implementar integração com a tabela Classificação Brasileira de Ocupações - CBO do Ministério do Trabalho e Emprego	DGTI/CGETI/COPRA
2	Implantar módulo para o gerenciamento do credenciamento e importação para pesquisa na Plataforma Integrada Carlos Chagas - PICC	2.1	Executar 100% do projeto do módulo de gerenciamento de comércio exterior até 2015	100	Percentual de execução do projeto	dez-15	2.1.1	Implementar os fluxos de trabalho de credenciamento e habilitação de pessoas jurídicas para a importação	DGTI/CGETI/COPRA
2	Implantar módulo para o gerenciamento do credenciamento e	2.1	Executar 100% do projeto do módulo de gerenciamento de	100	Percentual de execução do projeto	dez-15	2.1.2	Implementar os fluxos de trabalho de credenciamento e habilitação de pessoas físicas para a importação	DGTI/CGETI/COPRA

	importação para pesquisa na Plataforma Integrada Carlos Chagas - PICC		comércio exterior até 2015						
2	Implantar módulo para o gerenciamento do credenciamento e importação para pesquisa na Plataforma Integrada Carlos Chagas - PICC	2.1	Executar 100% do projeto do módulo de gerenciamento de comércio exterior até 2015	100	Percentual de execução do projeto	dez-15	2.1.3	Implementar funcionalidades para o gerenciamento de lista simplificada e cotas de importação do CNPq	DGTI/CGETI/COPRA
2	Implantar módulo para o gerenciamento do credenciamento e importação para pesquisa na Plataforma Integrada Carlos Chagas - PICC	2.1	Executar 100% do projeto do módulo de gerenciamento de comércio exterior até 2015	100	Percentual de execução do projeto	dez-15	2.1.4	Implementar consultas, relatórios operacionais e gerenciais	DGTI/CGETI/COPRA
3	Manter o Sistema de Apoio ao Comércio Exterior - SIACE	3.1	Executar 100% das manutenções prioritizadas nos relatórios do sistema de gerenciamento de comércio exterior em 2014	100	Percentual de execução das manutenções	dez-14	3.1.1	Adequar relatórios gerenciais do SIACE Pessoa Física e Jurídica às necessidades de informação da Comunidade Científica, Órgãos de Controle, SRFB/Ministério da Fazenda, Ministério do Desenvolvimento da Indústria e Comércio e Marinha Mercante	DGTI/CGETI/COPRA
3	Manter o Sistema de Apoio ao Comércio Exterior - SIACE	3.1	Executar 100% das manutenções prioritizadas nos relatórios do sistema de gerenciamento de comércio exterior em 2014	100	Percentual de execução das manutenções	dez-14	3.1.2	Adequar os relatórios gerenciais do SIACE Importador às necessidades de informação da Comunidade Científica, Órgãos de Controle, SRFB/Ministério da Fazenda, Ministério do Desenvolvimento da Indústria e Comércio e Marinha Mercante	DGTI/CGETI/COPRA
4	Adequar a Plataforma Integrada Carlos Chagas às especificidades do Programa de Capacitação Institucional do MCTI	4.1	Executar 100% das manutenções prioritizadas nos fluxos de trabalho para atender ao PCI até 2015	100	Percentual de execução das manutenções	dez-15	4.1.1	Alterar o fluxo de avaliação da indicação de bolsista para permitir a modificação do nível e a vigência dos bolsistas indicados	DGTI/CGETI/COPRA

5	Adequar a Plataforma Integrada Carlos Chagas às especificidades do Convênio com o DAAD	5.1	Executar 100% das manutenções prioritizadas nos fluxos de trabalho e funcionalidades para atender ao DAAD em 2014	100	Percentual de execução das manutenções	dez-14	5.1.1	Alterar o fluxo de contratação para adequar a carta de benefícios e as regras de implementação das bolsas ao DAAD	DGTI/CGETI/COPRA
5	Adequar a Plataforma Integrada Carlos Chagas às especificidades do Convênio com o DAAD	5.1	Executar 100% das manutenções prioritizadas nos fluxos de trabalho e funcionalidades para atender ao DAAD em 2014	100	Percentual de execução das manutenções	dez-14	5.1.2	Implementar ferramenta para a configuração dos benefícios a serem pagos aos bolsistas do DAAD	DGTI/CGETI/COPRA
5	Adequar a Plataforma Integrada Carlos Chagas às especificidades do Convênio com o DAAD	5.1	Executar 100% das manutenções prioritizadas nos fluxos de trabalho e funcionalidades para atender ao DAAD em 2014	100	Percentual de execução das manutenções	dez-14	5.1.3	Alterar o fluxo de antecipação de pagamento para as bolsas do DAAD	DGTI/CGETI/COPRA
5	Adequar a Plataforma Integrada Carlos Chagas às especificidades do Convênio com o DAAD	5.1	Executar 100% das manutenções prioritizadas nos fluxos de trabalho e funcionalidades para atender ao DAAD em 2014	100	Percentual de execução das manutenções	dez-14	5.1.4	Alterar o fluxo de envio de documentação complementar para atender às necessidades do DAAD	DGTI/CGETI/COPRA
6	Implantar módulo de administração interna da base de Currículos Lattes	6.1	Executar 100% do projeto do módulo de administração interna da base de currículos Lattes em 2015	100	Percentual de execução do projeto	dez-15	6.1.1	Implantar funcionalidades para o bloqueio, liberação e registro de auditorias realizadas sobre Currículos Lattes	DGTI/CGETI/COPRA
6	Implantar módulo de administração interna da base de Currículos Lattes	6.1	Executar 100% do projeto do módulo de administração interna da base de currículos Lattes em 2015	100	Percentual de execução do projeto	dez-15	6.1.2	Implementar mecanismos de unificação do registro da produção técnica do Lattes	DGTI/CGETI/COPRA
6	Implantar módulo de administração interna da base de Currículos Lattes	6.1	Executar 100% do projeto do módulo de administração interna da base de currículos Lattes em 2015	100	Percentual de execução do projeto	dez-15	6.1.3	Implementar novo procedimento para o cadastro e regeneração de senha	DGTI/CGETI/COPRA
7	Evoluir o processo de anexação de versões	7.1	Executar 100% das manutenções prioritizadas	100	Percentual de execução das	dez-15	7.1.1	Implementar serviço para o versionamento de Currículos Lattes	DGTI/CGETI/COPRA

	de currículos Lattes de candidatos e proponentes a bolsas e auxílios às propostas e pedidos enviados pela Plataforma Integrada Carlos Chagas		nos processos de anexação de CV a processos em 2015		manutenções				
7	Evoluir o processo de anexação de versões de currículos Lattes de candidatos e proponentes a bolsas e auxílios às propostas e pedidos enviados pela Plataforma Integrada Carlos Chagas	7.1	Executar 100% das manutenções priorizadas nos processos de anexação de CV a processos em 2015	100	Percentual de execução das manutenções	dez-15	7.1.2	Alterar as rotinas de extração de dados para a geração de indicadores utilizados pelos Comitês de Assessoramento	DGTI/CGETI/COPRA
7	Evoluir o processo de anexação de versões de currículos Lattes de candidatos e proponentes a bolsas e auxílios às propostas e pedidos enviados pela Plataforma Integrada Carlos Chagas	7.1	Executar 100% das manutenções priorizadas nos processos de anexação de CV a processos em 2015	100	Percentual de execução das manutenções	dez-15	7.1.3	Alterar a funcionalidade de exibição de currículos vinculados a propostas e solicitações	DGTI/CGETI/COPRA
8	Manter e evoluir os módulos de cadastro e atualização de Currículo Lattes	8.1	Executar 100% das manutenções priorizadas no módulo de cadastro e atualização do CV Lattes até 2016	100	Percentual de execução das manutenções	dez-16	8.1.1	Implementar melhorias no módulo de atividade profissional do Currículo Lattes	DGTI/CGETI/COPRA
8	Manter e evoluir os módulos de cadastro e atualização de Currículo Lattes	8.1	Executar 100% das manutenções priorizadas no módulo de cadastro e atualização do CV Lattes até 2016	100	Percentual de execução das manutenções	dez-16	8.1.2	Implementar mecanismos de recuperação periódica de registros de novos artigos publicados para a atualização de currículos Lattes	DGTI/CGETI/COPRA
8	Manter e evoluir os módulos de cadastro e atualização de Currículo Lattes	8.1	Executar 100% das manutenções priorizadas no módulo de cadastro e atualização do CV Lattes até 2016	100	Percentual de execução das manutenções	dez-16	8.1.3	Implementar o módulo de entradas de dados do Currículo Lattes em plataforma de software não proprietária	DGTI/CGETI/COPRA
8	Manter e evoluir os	8.1	Executar 100% das	100	Percentual de	dez-16	8.1.4	Implementar melhoria no módulo	DGTI/CGETI/COPRA

	módulos de cadastro e atualização de Currículo Lattes		manutenções priorizadas no módulo de cadastro e atualização do CV Lattes até 2016		execução das manutenções			de orientações para incluir busca do nome do orientado na própria base Lattes	
8	Manter e evoluir os módulos de cadastro e atualização de Currículo Lattes	8.1	Executar 100% das manutenções priorizadas no módulo de cadastro e atualização do CV Lattes até 2016	100	Percentual de execução das manutenções	dez-16	8.1.5	Atualizar a tabela de áreas do conhecimento	DGTI/CGETI/COPRA
8	Manter e evoluir os módulos de cadastro e atualização de Currículo Lattes	8.1	Executar 100% das manutenções priorizadas no módulo de cadastro e atualização do CV Lattes até 2016	100	Percentual de execução das manutenções	dez-16	8.1.6	Implementar melhorias na entrada de dados de produção científica para facilitar o registro de áreas do conhecimento e setores de atividade pelo usuário	DGTI/CGETI/COPRA
8	Manter e evoluir os módulos de cadastro e atualização de Currículo Lattes	8.1	Executar 100% das manutenções priorizadas no módulo de cadastro e atualização do CV Lattes até 2016	100	Percentual de execução das manutenções	dez-16	8.1.7	Implementar melhorias na entrada de dados de produção científica para facilitar o registro de palavras-chave e padronizar a entrada de dados utilizando dicionário controlado	DGTI/CGETI/COPRA
9	Manter e evoluir os módulos de busca e exibição de Currículos Lattes	9.1	Executar 100% das manutenções priorizadas no módulo de busca e exibição de Currículos Lattes em 2015	100	Percentual de execução das manutenções	dez-15	9.1.1	Implementar tecnologias de mining para agregar novas funcionalidades às consultas a currículos Lattes	DGTI/CGETI/COPRA
9	Manter e evoluir os módulos de busca e exibição de Currículos Lattes	9.1	Executar 100% das manutenções priorizadas no módulo de busca e exibição de Currículos Lattes em 2015	100	Percentual de execução das manutenções	dez-15	9.1.2	Evoluir a tecnologia utilizada na geração e publicação de Currículos Lattes	DGTI/CGETI/COPRA
9	Manter e evoluir os módulos de busca e exibição de Currículos Lattes	9.1	Executar 100% das manutenções priorizadas no módulo de busca e exibição de Currículos Lattes em 2015	100	Percentual de execução das manutenções	dez-15	9.1.3	Implementar opção para a seleção do formato de visualização do nome do autor	DGTI/CGETI/COPRA
9	Manter e evoluir os módulos de busca e exibição de Currículos Lattes	9.1	Executar 100% das manutenções priorizadas no módulo de busca e exibição de Currículos Lattes em 2015	100	Percentual de execução das manutenções	dez-15	9.1.4	Atualizar a tecnologia utilizada na geração dos índices de busca de currículos	DGTI/CGETI/COPRA
9	Manter e evoluir os	9.1	Executar 100% das	100	Percentual de	dez-15	9.1.5	Implementar integração do Lattes	DGTI/CGETI/COPRA

	módulos de busca e exibição de Currículos Lattes		manutenções priorizadas no módulo de busca e exibição de Currículos Lattes em 2015		execução das manutenções			com mecanismos de geração de perfis de pesquisadores	
9	Manter e evoluir os módulos de busca e exibição de Currículos Lattes	9.1	Executar 100% das manutenções priorizadas no módulo de busca e exibição de Currículos Lattes em 2015	100	Percentual de execução das manutenções	dez-15	9.1.6	Incluir o identificar ORCID no CV Lattes	DGTI/CGETI/COPRA
10	Aprimorar e ampliar o nível de internacionalização da Plataforma Lattes	10.1	Executar 100% das manutenções priorizadas na internacionalização do Currículos Lattes até 2015	100	Percentual de execução das manutenções	dez-15	10.1.1	Implementar versão do Currículo Lattes em Espanhol	DGTI/CGETI/COPRA
10	Aprimorar e ampliar o nível de internacionalização da Plataforma Lattes	10.1	Executar 100% das manutenções priorizadas na internacionalização do Currículos Lattes até 2015	100	Percentual de execução das manutenções	dez-15	10.1.2	Revisar a tradução do Currículo Lattes para o idioma Inglês	DGTI/CGETI/COPRA
10	Aprimorar e ampliar o nível de internacionalização da Plataforma Lattes	10.1	Executar 100% das manutenções priorizadas na internacionalização do Currículos Lattes até 2015	100	Percentual de execução das manutenções	dez-15	10.1.3	Implementar versão do Diretório de Instituições de Pesquisa em Inglês e Espanhol	DGTI/CGETI/COPRA
10	Aprimorar e ampliar o nível de internacionalização da Plataforma Lattes	10.1	Executar 100% das manutenções priorizadas na internacionalização do Currículos Lattes até 2015	100	Percentual de execução das manutenções	dez-15	10.1.4	Implementar versão do Diretório de Grupos de Pesquisa em Inglês e Espanhol	DGTI/CGETI/COPRA
10	Aprimorar e ampliar o nível de internacionalização da Plataforma Lattes	10.1	Executar 100% das manutenções priorizadas na internacionalização do Currículos Lattes até 2015	100	Percentual de execução das manutenções	dez-15	10.1.5	Implementar módulos na Plataforma Lattes para atender as necessidades dos países da CPLP	DGTI/CGETI/COPRA
10	Aprimorar e ampliar o nível de internacionalização da Plataforma Lattes	10.1	Executar 100% das manutenções priorizadas na internacionalização do Currículos Lattes até 2015	100	Percentual de execução das manutenções	dez-15	10.1.6	Adaptar a funcionalidade de cadastro e manutenção de Currículo aos tipos de documento de identificação de outros países	DGTI/CGETI/COPRA
10	Aprimorar e ampliar o nível de	10.1	Executar 100% das manutenções priorizadas	100	Percentual de execução das	dez-15	10.1.7	Incluir o campo nacionalidade nos módulos de cadastro e atualização	DGTI/CGETI/COPRA

	internacionalização da Plataforma Lattes		na internacionalização do Currículos Lattes até 2015		manutenções			Currículo Lattes	
10	Aprimorar e ampliar o nível de internacionalização da Plataforma Lattes	10.1	Executar 100% das manutenções prioritizadas na internacionalização do Currículos Lattes até 2015	100	Percentual de execução das manutenções	dez-15	10.1.8	Implementar web services para o espelhamento dos currículos Lattes de pesquisadores estrangeiros nas bases nacionais de seus países	DGTI/CGETI/COPRA
11	Ampliar os serviços de extração de dados da Plataforma Lattes	11.1	Implementar 9 novos web services para extração de dados da Plataforma Lattes em 2015	100	Percentual de web services implementados	dez-15	11.1.1	Implementar web service para a recuperação da lista de Currículos Lattes atualizados em determinado período	DGTI/CGETI/COPRA
11	Ampliar os serviços de extração de dados da Plataforma Lattes	11.1	Implementar 9 novos web services para extração de dados da Plataforma Lattes em 2015	100	Percentual de web services implementados	dez-15	11.1.2	Implementar web service para a recuperação da lista de Currículos Lattes vinculados a determinada instituição, área ou assunto.	DGTI/CGETI/COPRA
11	Ampliar os serviços de extração de dados da Plataforma Lattes	11.1	Implementar 9 novos web services para extração de dados da Plataforma Lattes em 2015	100	Percentual de web services implementados	dez-15	11.1.3	Implementar melhorias na funcionalidade de extração e exportação de dados da produção científica de Currículos Lattes, disponível aos representantes institucionais	DGTI/CGETI/COPRA
11	Ampliar os serviços de extração de dados da Plataforma Lattes	11.1	Implementar 9 novos web services para extração de dados da Plataforma Lattes em 2015	100	Percentual de web services implementados	dez-15	11.1.4	Implementar web services para a extração das informações de um módulo específico do Currículos Lattes	DGTI/CGETI/COPRA
11	Ampliar os serviços de extração de dados da Plataforma Lattes	11.1	Implementar 9 novos web services para extração de dados da Plataforma Lattes em 2015	100	Percentual de web services implementados	dez-15	11.1.5	Implementar web service para a busca de Currículos Lattes por nome ou assunto	DGTI/CGETI/COPRA
11	Ampliar os serviços de extração de dados da Plataforma Lattes	11.1	Implementar 9 novos web services para extração de dados da Plataforma Lattes em 2015	100	Percentual de web services implementados	dez-15	11.1.6	Implementar web service para a extração de dados de infraestruturas de pesquisa	DGTI/CGETI/COPRA
11	Ampliar os serviços de extração de dados da	11.1	Implementar 9 novos web services para	100	Percentual de web services	dez-15	11.1.7	Implementar web service para a extração de dados de instituições	DGTI/CGETI/COPRA

	Plataforma Lattes		extração de dados da Plataforma Lattes em 2015		implementados				
11	Ampliar os serviços de extração de dados da Plataforma Lattes	11.1	Implementar 9 novos web services para extração de dados da Plataforma Lattes em 2015	100	Percentual de web services implementados	dez-15	11.1.8	Implementar web service para extração da lista de grupos de pesquisa de uma instituição	DGTI/CGETI/COPRA
11	Ampliar os serviços de extração de dados da Plataforma Lattes	11.1	Implementar 9 novos web services para extração de dados da Plataforma Lattes em 2015	100	Percentual de web services implementados	dez-15	11.1.9	Implementar web service para extração da lista de infraestruturas de pesquisa de uma instituição	DGTI/CGETI/COPRA
12	Ampliar os mecanismos de certificação de dados do Currículo Lattes	12.1	Executar 100% das manutenções priorizadas para certificação do Currículos Lattes em 2016	100	Percentual de execução das manutenções	dez-16	12.1.1	Implementar a certificação de dados de formação acadêmica, titulação e enquadramento funcional a partir da integração com os sistemas de informação de instituições de ensino e pesquisa	DGTI/CGETI/COPRA
12	Ampliar os mecanismos de certificação de dados do Currículo Lattes	12.1	Executar 100% das manutenções priorizadas para certificação do Currículos Lattes em 2016	100	Percentual de execução das manutenções	dez-16	12.1.2	Implementar a validação de dados de teses e dissertações a partir da integração com a base de dados de Teses e Dissertações - BDTD do IBICT/Ministério da Ciência Tecnologia e Inovação	DGTI/CGETI/COPRA
12	Ampliar os mecanismos de certificação de dados do Currículo Lattes	12.1	Executar 100% das manutenções priorizadas para certificação do Currículos Lattes em 2016	100	Percentual de execução das manutenções	dez-16	12.1.3	Implementar funcionalidades para a certificação de currículos de estrangeiros	DGTI/CGETI/COPRA
12	Ampliar os mecanismos de certificação de dados do Currículo Lattes	12.1	Executar 100% das manutenções priorizadas para certificação do Currículos Lattes em 2016	100	Percentual de execução das manutenções	dez-16	12.1.4	Implementar a validação dos dados de titulação a partir da integração com a base de dados do Coleta da CAPES/MEC	DGTI/CGETI/COPRA
12	Ampliar os mecanismos de certificação de dados do Currículo Lattes	12.1	Executar 100% das manutenções priorizadas para certificação do Currículos Lattes em 2016	100	Percentual de execução das manutenções	dez-16	12.1.5	Implementar funcionalidade que permita a certificação interna de publicações que estejam com informações incompletas ou não tenham sido registradas na base do Crossref	DGTI/CGETI/COPRA

12	Ampliar os mecanismos de certificação de dados do Currículo Lattes	12.1	Executar 100% das manutenções priorizadas para certificação do Currículos Lattes em 2016	100	Percentual de execução das manutenções	dez-16	12.1.6	Implementar validação de registros de cultivares registrados e protegidos a partir da integração com bases de dados do MAPA	DGTI/CGETI/COPRA
12	Ampliar os mecanismos de certificação de dados do Currículo Lattes	12.1	Executar 100% das manutenções priorizadas para certificação do Currículos Lattes em 2016	100	Percentual de execução das manutenções	dez-16	12.1.7	Implementar validação de registros de patentes a partir da integração com bases de patentes internacionais	DGTI/CGETI/COPRA
12	Ampliar os mecanismos de certificação de dados do Currículo Lattes	12.1	Executar 100% das manutenções priorizadas para certificação do Currículos Lattes em 2016	100	Percentual de execução das manutenções	dez-16	12.1.8	Implementar funcionalidade para permitir a validação de ISSNs não constantes da tabela de periódicos a partir da integração com a base da ISSN International Centre	DGTI/CGETI/COPRA
13	Adequar a Plataforma Integrada Carlos Chagas às especificidades do Programa de Cotas a Cursos de Pós-graduação	13.1	Executar 100% do projeto de adequação da PICC à gestão do Programa de Cotas a Cursos em 2014	100	Percentual de execução do projeto	dez-14	13.1.1	Modificar a regra de alteração de vigência de bolsa para atender à particularidade do programa de Doutorado Direto	DGTI/CGETI/COPRA
13	Adequar a Plataforma Integrada Carlos Chagas às especificidades do Programa de Cotas a Cursos de Pós-graduação	13.1	Executar 100% do projeto de adequação da PICC à gestão do Programa de Cotas a Cursos em 2014	100	Percentual de execução do projeto	dez-14	13.1.2	Implementar novo módulo para o gerenciamento interno do Programa, com o controle da quantidade de cotas concedidas e ociosas	DGTI/CGETI/COPRA
13	Adequar a Plataforma Integrada Carlos Chagas às especificidades do Programa de Cotas a Cursos de Pós-graduação	13.1	Executar 100% do projeto de adequação da PICC à gestão do Programa de Cotas a Cursos em 2014	100	Percentual de execução do projeto	dez-14	13.1.3	Implementar os fluxos de análise e contratação para pedidos de cotas adicionais	DGTI/CGETI/COPRA
13	Adequar a Plataforma Integrada Carlos Chagas às especificidades do Programa de Cotas a	13.1	Executar 100% do projeto de adequação da PICC à gestão do Programa de Cotas a Cursos em 2014	100	Percentual de execução do projeto	dez-14	13.1.4	Implementar funcionalidade para recolhimento automático, redistribuição e liberação de cotas	DGTI/CGETI/COPRA

	Cursos de Pós-graduação								
13	Adequar a Plataforma Integrada Carlos Chagas às especificidades do Programa de Cotas a Cursos de Pós-graduação	13.1	Executar 100% do projeto de adequação da PICC à gestão do Programa de Cotas a Cursos em 2014	100	Percentual de execução do projeto	dez-14	13.1.5	Implementar ferramenta que permita o acompanhamento da concessão e utilização da cotas pelas instituições e programas de pós-graduação	DGTI/CGETI/COPRA
13	Adequar a Plataforma Integrada Carlos Chagas às especificidades do Programa de Cotas a Cursos de Pós-graduação	13.1	Executar 100% do projeto de adequação da PICC à gestão do Programa de Cotas a Cursos em 2014	100	Percentual de execução do projeto	dez-14	13.1.6	Implementar formulário e fluxos de trabalho para o envio e avaliação dos relatórios finais de bolsistas e orientadores	DGTI/CGETI/COPRA
13	Adequar a Plataforma Integrada Carlos Chagas às especificidades do Programa de Cotas a Cursos de Pós-graduação	13.1	Executar 100% do projeto de adequação da PICC à gestão do Programa de Cotas a Cursos em 2014	100	Percentual de execução do projeto	dez-14	13.1.7	Implementar fluxo de cobrança ao coordenador do curso sobre a situação das bolsas encerradas	DGTI/CGETI/COPRA
14	Implantar módulo de gestão de pessoas na Plataforma Integrada Carlos Chagas	14.1	Executar 100% do projeto do módulo de gestão de pessoas na PICC até 2016	100	Percentual de execução do projeto	dez-16	14.1.1	Implementar novo módulo de Cadastro de Pessoal	DGTI/CGETI/COPRA
14	Implantar módulo de gestão de pessoas na Plataforma Integrada Carlos Chagas	14.1	Executar 100% do projeto do módulo de gestão de pessoas na PICC até 2016	100	Percentual de execução do projeto	dez-16	14.1.2	Implementar fluxos de trabalho de gerenciamento de frequência	DGTI/CGETI/COPRA
14	Implantar módulo de gestão de pessoas na Plataforma Integrada Carlos Chagas	14.1	Executar 100% do projeto do módulo de gestão de pessoas na PICC até 2016	100	Percentual de execução do projeto	dez-16	14.1.3	Implementar fluxos de trabalho para marcação de férias	DGTI/CGETI/COPRA
14	Implantar módulo de gestão de pessoas na Plataforma Integrada Carlos Chagas	14.1	Executar 100% do projeto do módulo de gestão de pessoas na PICC até 2016	100	Percentual de execução do projeto	dez-16	14.1.4	Implementar fluxos de trabalho para movimentação de pessoal	DGTI/CGETI/COPRA
14	Implantar módulo de gestão de pessoas na	14.1	Executar 100% do projeto do módulo de	100	Percentual de execução do	dez-16	14.1.5	Implementar fluxos de trabalho para progressão funcional	DGTI/CGETI/COPRA

	Plataforma Integrada Carlos Chagas		gestão de pessoas na PICC até 2016		projeto				
14	Implantar módulo de gestão de pessoas na Plataforma Integrada Carlos Chagas	14.1	Executar 100% do projeto do módulo de gestão de pessoas na PICC até 2016	100	Percentual de execução do projeto	dez-16	14.1.6	Implementar fluxos de trabalho para pedidos de afastamentos	DGTI/CGETI/COPRA
14	Implantar módulo de gestão de pessoas na Plataforma Integrada Carlos Chagas	14.1	Executar 100% do projeto do módulo de gestão de pessoas na PICC até 2016	100	Percentual de execução do projeto	dez-16	14.1.7	Implementar fluxos de trabalho de admissão de servidores	DGTI/CGETI/COPRA
14	Implantar módulo de gestão de pessoas na Plataforma Integrada Carlos Chagas	14.1	Executar 100% do projeto do módulo de gestão de pessoas na PICC até 2016	100	Percentual de execução do projeto	dez-16	14.1.8	Implementar fluxos de trabalho a inscrição e seleção de estagiários e bolsistas do programa de iniciação ao trabalho	DGTI/CGETI/COPRA
14	Implantar módulo de gestão de pessoas na Plataforma Integrada Carlos Chagas	14.1	Executar 100% do projeto do módulo de gestão de pessoas na PICC até 2016	100	Percentual de execução do projeto	dez-16	14.1.9	Implementar novo módulo de avaliação de estagiários e bolsistas do programa de iniciação ao trabalho	DGTI/CGETI/COPRA
14	Implantar módulo de gestão de pessoas na Plataforma Integrada Carlos Chagas	14.1	Executar 100% do projeto do módulo de gestão de pessoas na PICC até 2016	100	Percentual de execução do projeto	dez-16	14.1.10	Implementar fluxos de trabalho de gestão de estagiários e bolsistas do programa de iniciação ao trabalho	DGTI/CGETI/COPRA
14	Implantar módulo de gestão de pessoas na Plataforma Integrada Carlos Chagas	14.1	Executar 100% do projeto do módulo de gestão de pessoas na PICC até 2016	100	Percentual de execução do projeto	dez-16	14.1.11	Implementar módulo de cadastro de estagiários e bolsistas do programa de iniciação ao trabalho	DGTI/CGETI/COPRA
14	Implantar módulo de gestão de pessoas na Plataforma Integrada Carlos Chagas	14.1	Executar 100% do projeto do módulo de gestão de pessoas na PICC até 2016	100	Percentual de execução do projeto	dez-16	14.1.12	Implementar módulo de avaliação de estagiários	DGTI/CGETI/COPRA
14	Implantar módulo de gestão de pessoas na Plataforma Integrada Carlos Chagas	14.1	Executar 100% do projeto do módulo de gestão de pessoas na PICC até 2016	100	Percentual de execução do projeto	dez-16	14.1.13	Implementar formulários e fluxos de trabalho para a avaliação de desempenho	DGTI/CGETI/COPRA
14	Implantar módulo de gestão de pessoas na Plataforma Integrada Carlos Chagas	14.1	Executar 100% do projeto do módulo de gestão de pessoas na PICC até 2016	100	Percentual de execução do projeto	dez-16	14.1.14	Implementar funcionalidade para apoiar o mapeamento das competências e a implementação da gestão estratégica de pessoas	DGTI/CGETI/COPRA
14	Implantar módulo de gestão de pessoas na Plataforma Integrada Carlos Chagas	14.1	Executar 100% do projeto do módulo de gestão de pessoas na PICC até 2016	100	Percentual de execução do projeto	dez-16	14.1.15	Implementar módulo de Banco de Talentos integrado à Plataforma Lattes	DGTI/CGETI/COPRA

	Carlos Chagas		PICC até 2016						
14	Implantar módulo de gestão de pessoas na Plataforma Integrada Carlos Chagas	14.1	Executar 100% do projeto do módulo de gestão de pessoas na PICC até 2016	100	Percentual de execução do projeto	dez-16	14.1.16	Implementar fluxos de trabalho e módulo de capacitação	DGTI/CGETI/COPRA
14	Implantar módulo de gestão de pessoas na Plataforma Integrada Carlos Chagas	14.1	Executar 100% do projeto do módulo de gestão de pessoas na PICC até 2016	100	Percentual de execução do projeto	dez-16	14.1.17	Implementar relatórios gerenciais sobre a capacitação dos servidores	DGTI/CGETI/COPRA
14	Implantar módulo de gestão de pessoas na Plataforma Integrada Carlos Chagas	14.1	Executar 100% do projeto do módulo de gestão de pessoas na PICC até 2016	100	Percentual de execução do projeto	dez-16	14.1.18	Implementar funcionalidade para a geração e disponibilização de dados relacionados a gestão de pessoas na Intranet	DGTI/CGETI/COPRA
14	Implantar módulo de gestão de pessoas na Plataforma Integrada Carlos Chagas	14.1	Executar 100% do projeto do módulo de gestão de pessoas na PICC até 2016	100	Percentual de execução do projeto	dez-16	14.1.19	Implementar módulo de histórico de função e disponibilizar a consulta na Intranet	DGTI/CGETI/COPRA
14	Implantar módulo de gestão de pessoas na Plataforma Integrada Carlos Chagas	14.1	Executar 100% do projeto do módulo de gestão de pessoas na PICC até 2016	100	Percentual de execução do projeto	dez-16	14.1.20	Implementar módulo de cadastro de beneficiários de pensão civil	DGTI/CGETI/COPRA
14	Implantar módulo de gestão de pessoas na Plataforma Integrada Carlos Chagas	14.1	Executar 100% do projeto do módulo de gestão de pessoas na PICC até 2016	100	Percentual de execução do projeto	dez-16	14.1.21	Implementar fluxo de trabalho para nomeação para cargos em comissões e DAS	DGTI/CGETI/COPRA
14	Implantar módulo de gestão de pessoas na Plataforma Integrada Carlos Chagas	14.1	Executar 100% do projeto do módulo de gestão de pessoas na PICC até 2016	100	Percentual de execução do projeto	dez-16	14.1.22	Implementar fluxos de trabalho para aposentadoria	DGTI/CGETI/COPRA
15	Manter o Sistema Integrado de Recursos Humanos - SIRH	15.1	Executar 100% das manutenções prioritizadas no SIRH em 2015	100	Percentual de execução das manutenções	dez-15	15.1.1	Alterar os relatórios atuais para atender a novas demandas de informação da área usuária	DGTI/CGETI/COPRA
15	Manter o Sistema Integrado de Recursos Humanos - SIRH	15.1	Executar 100% das manutenções prioritizadas no SIRH em 2015	100	Percentual de execução das manutenções	dez-15	15.1.2	Integrar os módulos de afastamento e capacitação com o módulo de dados cadastrais e do cadastro de cedidos com histórico de lotação	DGTI/CGETI/COPRA
15	Manter o Sistema Integrado de Recursos Humanos - SIRH	15.1	Executar 100% das manutenções prioritizadas no SIRH em 2015	100	Percentual de execução das manutenções	dez-15	15.1.3	Integrar o módulo de cessão/requisitado com o cadastro	DGTI/CGETI/COPRA
15	Manter o Sistema	15.1	Executar 100% das	100	Percentual de	dez-15	15.1.4	Alterar o Histórico de função para	DGTI/CGETI/COPRA

	Integrado de Recursos Humanos - SIRH		manutenções priorizadas no SIRH em 2015		execução das manutenções			implementar opções de ordenamento do resultado por área, status atual (chefia e substituto) e opção de busca por data	
15	Manter o Sistema Integrado de Recursos Humanos - SIRH	15.1	Executar 100% das manutenções priorizadas no SIRH em 2015	100	Percentual de execução das manutenções	dez-15	15.1.5	Integrar a escolaridade do módulo Cadastro, e capacitação ao módulo de Evolução Funcional	DGTI/CGETI/COPRA
15	Manter o Sistema Integrado de Recursos Humanos - SIRH	15.1	Executar 100% das manutenções priorizadas no SIRH em 2015	100	Percentual de execução das manutenções	dez-15	15.1.6	Implementar novos relatórios gerenciais	DGTI/CGETI/COPRA
15	Manter o Sistema Integrado de Recursos Humanos - SIRH	15.1	Executar 100% das manutenções priorizadas no SIRH em 2015	100	Percentual de execução das manutenções	dez-15	15.1.7	Implementar melhorias no cadastro financeiro do programa de bolsas de iniciação ao trabalho	DGTI/CGETI/COPRA
15	Manter o Sistema Integrado de Recursos Humanos - SIRH	15.1	Executar 100% das manutenções priorizadas no SIRH em 2015	100	Percentual de execução das manutenções	dez-15	15.1.8	Alterar a funcionalidade de avaliação dos estagiários para inclusão de campos adicionais	DGTI/CGETI/COPRA
15	Manter o Sistema Integrado de Recursos Humanos - SIRH	15.1	Executar 100% das manutenções priorizadas no SIRH em 2015	100	Percentual de execução das manutenções	dez-15	15.1.9	Implementar melhorias no módulo cadastro para exibir informações adicionais sobre o servidor	DGTI/CGETI/COPRA
16	Adequar o Sistema para a Avaliação de Desempenho aos requisitos do Decreto 7133/2010	16.1	Executar 100% das manutenções priorizadas no Sistema de Acompanhamento e Avaliação em 2014	100	Percentual de execução das manutenções	dez-14	16.1.1	Adequar os critérios de avaliação do sistema atual às determinações do Decreto	DGTI/CGETI/COPRA
16	Adequar o Sistema para a Avaliação de Desempenho aos requisitos do Decreto 7133/2010	16.1	Executar 100% das manutenções priorizadas no Sistema de Acompanhamento e Avaliação em 2014	100	Percentual de execução das manutenções	dez-14	16.1.2	Implementar fluxos para a realização da avaliação de desempenho de servidores na Plataforma Integrada Carlos Chagas	DGTI/CGETI/COPRA
16	Adequar o Sistema para a Avaliação de Desempenho aos requisitos do Decreto 7133/2010	16.1	Executar 100% das manutenções priorizadas no Sistema de Acompanhamento e Avaliação em 2014	100	Percentual de execução das manutenções	dez-14	16.1.3	Implementar funcionalidades para o registro de competências, metas institucionais, intermediárias e individuais por servidor	DGTI/CGETI/COPRA
17	Implantar nova versão do Diretório de Instituições	17.1	Executar 100% do projeto do novo Diretório de Instituições em 2014	100	Percentual de execução do projeto	dez-14	17.1.1	Implementar o Diretório de Instituições de Pesquisa	DGTI/CGETI/COPRA
17	Implantar nova versão do Diretório de Instituições	17.1	Executar 100% do projeto do novo Diretório de Instituições em 2014	100	Percentual de execução do projeto	dez-14	17.1.2	Implementar o novo Cadastro de Instituições	DGTI/CGETI/COPRA
17	Implantar nova versão	17.1	Executar 100% do	100	Percentual de	dez-14	17.1.3	Implementar integração do Diretório	DGTI/CGETI/COPRA

	do Diretório de Instituições		projeto do novo Diretório de Instituições em 2014		execução do projeto			de Instituições de Pesquisa com o módulo de avisos do Currículo Lattes	
17	Implantar nova versão do Diretório de Instituições	17.1	Executar 100% do projeto do novo Diretório de Instituições em 2014	100	Percentual de execução do projeto	dez-14	17.1.4	Implementar integração do Diretório de Instituições de Pesquisa com o Diretório de Grupos de Pesquisa	DGTI/CGETI/COPRA
17	Implantar nova versão do Diretório de Instituições	17.1	Executar 100% do projeto do novo Diretório de Instituições em 2014	100	Percentual de execução do projeto	dez-14	17.1.5	Implementar integração do Diretório de Instituições de Pesquisa com a Plataforma Integrada Carlos Chagas	DGTI/CGETI/COPRA
18	Implantar nova versão do Diretório de Grupos de Pesquisa	18.1	Executar 100% do projeto do novo Diretório de Grupos de Pesquisa em 2014	100	Percentual de execução do projeto	dez-14	18.1.1	Implementar o novo Diretório de Grupos de Pesquisa para atender às sugestões da Comissão de Avaliação do DGP	DGTI/CGETI/COPRA
18	Implantar nova versão do Diretório de Grupos de Pesquisa	18.1	Executar 100% do projeto do novo Diretório de Grupos de Pesquisa em 2014	100	Percentual de execução do projeto	dez-14	18.1.2	Implementar as rotinas necessárias à realização do Censo de 2014 do Diretório dos Grupos de Pesquisa no Brasil	DGTI/CGETI/COPRA
18	Implantar nova versão do Diretório de Grupos de Pesquisa	18.1	Executar 100% do projeto do novo Diretório de Grupos de Pesquisa em 2014	100	Percentual de execução do projeto	dez-14	18.1.3	Integrar o Diretório de Grupos de Pesquisa com o módulo de avisos do Currículo Lattes	DGTI/CGETI/COPRA
18	Implantar nova versão do Diretório de Grupos de Pesquisa	18.1	Executar 100% do projeto do novo Diretório de Grupos de Pesquisa em 2014	100	Percentual de execução do projeto	dez-14	18.1.4	Integrar o Diretório de Grupos de Pesquisa com o Diretório de Instituições de Pesquisa	DGTI/CGETI/COPRA
18	Implantar nova versão do Diretório de Grupos de Pesquisa	18.1	Executar 100% do projeto do novo Diretório de Grupos de Pesquisa em 2014	100	Percentual de execução do projeto	dez-14	18.1.5	Implementar nova versão das ferramentas de geração das Séries Históricas, da Súmula Estatística, do Plano Tabular e da Busca Textual de todos os censos	DGTI/CGETI/COPRA
18	Implantar nova versão do Diretório de Grupos de Pesquisa	18.1	Executar 100% do projeto do novo Diretório de Grupos de Pesquisa em 2014	100	Percentual de execução do projeto	dez-14	18.1.6	Implementar módulo para registro de equipamentos e softwares próprios dos grupos de pesquisa	DGTI/CGETI/COPRA
18	Implantar nova versão do Diretório de Grupos de Pesquisa	18.1	Executar 100% do projeto do novo Diretório de Grupos de Pesquisa em 2014	100	Percentual de execução do projeto	dez-14	18.1.7	Implementar módulo de agendamento e utilização de equipamentos disponibilizados para uso compartilhado por grupos de pesquisa	DGTI/CGETI/COPRA
19	Implementar módulo de	19.1	Executar 100% do	100	Percentual de	dez-15	19.1.1	Implementar fluxos de trabalho	DGTI/CGETI/COPRA

	gestão de contratos na Plataforma Integrada Carlos Chagas - PICC		projeto do módulo de gestão de contratos na PICC até 2015		execução do projeto			para o gerenciamento de contratos	
19	Implementar módulo de gestão de contratos na Plataforma Integrada Carlos Chagas - PICC	19.1	Executar 100% do projeto do módulo de gestão de contratos na PICC até 2015	100	Percentual de execução do projeto	dez-15	19.1.2	Implementar funcionalidades para a geração de informações gerenciais	DGTI/CGETI/COPRA
20	Implementar módulo de gestão de aquisições e licitações na Plataforma Integrada Carlos Chagas	20.1	Executar 100% do projeto do módulo de gestão de aquisições e licitações na PICC até 2016	100	Percentual de execução do projeto	dez-16	20.1.1	Implementar os fluxos de trabalho de aquisições	DGTI/CGETI/COPRA
20	Implementar módulo de gestão de aquisições e licitações na Plataforma Integrada Carlos Chagas	20.1	Executar 100% do projeto do módulo de gestão de aquisições e licitações na PICC até 2016	100	Percentual de execução do projeto	dez-16	20.1.2	Implementar funcionalidades para a geração de informações gerenciais sobre o processo de aquisições	DGTI/CGETI/COPRA
21	Manter e evoluir o Portal do CNPq	21.1	Executar 100% das manutenções priorizadas no Portal Corporativo até 2015	100	Percentual de execução das manutenções	dez-15	21.1.1	Alterar a busca do catálogo de servidores para incluir aposentados	DGTI/CGETI/COPRA
21	Manter e evoluir o Portal do CNPq	21.1	Executar 100% das manutenções priorizadas no Portal Corporativo até 2015	100	Percentual de execução das manutenções	dez-15	21.1.2	Implementar portal do CNPq em Inglês e Espanhol	DGTI/CGETI/COPRA
21	Manter e evoluir o Portal do CNPq	21.1	Executar 100% das manutenções priorizadas no Portal Corporativo até 2015	100	Percentual de execução das manutenções	dez-15	21.1.3	Implementar nova página de Parcerias visando explicitar as vertentes de cooperação nacional e internacional	DGTI/CGETI/COPRA
21	Manter e evoluir o Portal do CNPq	21.1	Executar 100% das manutenções priorizadas no Portal Corporativo até 2015	100	Percentual de execução das manutenções	dez-15	21.1.4	Adaptar o Portal do CNPq ao novo padrão de identidade visual do Governo Federal.	DGTI/CGETI/COPRA
21	Manter e evoluir o Portal do CNPq	21.1	Executar 100% das manutenções priorizadas no Portal Corporativo até 2015	100	Percentual de execução das manutenções	dez-15	21.1.5	Migrar o portal para a nova versão da ferramenta de Portal e Gerenciamento de Conteúdo	DGTI/CGETI/COPRA
21	Manter e evoluir o Portal do CNPq	21.1	Executar 100% das manutenções priorizadas no Portal Corporativo até 2015	100	Percentual de execução das manutenções	dez-15	21.1.6	Atualizar e reformular a página de Programas do Portal do CNPq	DGTI/CGETI/COPRA

21	Manter e evoluir o Portal do CNPq	21.1	Executar 100% das manutenções priorizadas no Portal Corporativo até 2015	100	Percentual de execução das manutenções	dez-15	21.1.7	Aprimorar a busca geral do Portal	DGTI/CGETI/COPRA
21	Manter e evoluir o Portal do CNPq	21.1	Executar 100% das manutenções priorizadas no Portal Corporativo até 2015	100	Percentual de execução das manutenções	dez-15	21.1.8	Implementar melhorias no módulo de Agenda do Portal	DGTI/CGETI/COPRA
21	Manter e evoluir o Portal do CNPq	21.1	Executar 100% das manutenções priorizadas no Portal Corporativo até 2015	100	Percentual de execução das manutenções	dez-15	21.1.9	Implementar melhorias e novas funcionalidades na página de Popularização da Ciência, como nuvem de palavras e avaliação dos usuários sobre a utilidade das informações	DGTI/CGETI/COPRA
21	Manter e evoluir o Portal do CNPq	21.1	Executar 100% das manutenções priorizadas no Portal Corporativo até 2015	100	Percentual de execução das manutenções	dez-15	21.1.10	Implementar formulário e fluxos de trabalho de inscrição e análise de candidatos a estágio no CNPq	DGTI/CGETI/COPRA
22	Manter e evoluir o Portal do Programa Ciência sem Fronteiras	22.1	Executar 100% das manutenções priorizadas no Portal do Ciência sem Fronteiras em 2015	100	Percentual de execução das manutenções	dez-15	22.1.1	Migrar o portal para a nova versão da ferramenta de Portal e Gerenciamento de Conteúdo	DGTI/CGETI/COPRA
23	Manter e evoluir o Portal de Estágios e Empregos	23.1	Executar 100% das manutenções priorizadas no Portal de Estágios e Empregos em 2015	100	Percentual de execução das manutenções	dez-15	23.1.1	Implementar módulo interno para o acompanhamento das vagas ofertadas pelas empresas e preenchidas	DGTI/CGETI/COPRA
23	Manter e evoluir o Portal de Estágios e Empregos	23.1	Executar 100% das manutenções priorizadas no Portal de Estágios e Empregos em 2015	100	Percentual de execução das manutenções	dez-15	23.1.2	Implementar fluxo de análise de pedidos de empresas para participação no Programa	DGTI/CGETI/COPRA
24	Implantar a Agência Certificadora do CNPq (AC-CNPq) para a certificação de pesquisadores	24.1	Elaborar 1 relatório de viabilidade da implantação da AC-CNPq em 2015	1	Quantidade de relatórios de viabilidade elaborados	dez-15	24.1.1	Realizar estudos para a implantação da AC-CNPq	DGTI/CGETI/COPRA
25	Implantar novo site do Programa INCT	25.1	Implantar 100% do projeto do Portal do Programa INCTs em 2014	100	Percentual de execução do projeto	dez-14	25.1.1	Implementar o novo site do Programa na ferramenta de Portal e Gerenciamento de Conteúdo	DGTI/CGETI/COPRA
26	Adequar a Plataforma Integrada Carlos	26.1	Implantar 100% do projeto de adequação às	100	Percentual de execução do	dez-14	26.1.1	Implementar adequações nas funcionalidades e fluxos de	DGTI/CGETI/COPRA

	Chagas às especificidades do Programa de Institutos Nacionais de Ciência e Tecnologia - INCT		especificidades Programa INCTs em 2014		projeto			submissão e análise para atender às necessidades da nova chamada do Programa INCT	
26	Adequar a Plataforma Integrada Carlos Chagas às especificidades do Programa de Institutos Nacionais de Ciência e Tecnologia - INCT	26.1	Implantar 100% do projeto de adequação às especificidades Programa INCTs em 2014	100	Percentual de execução do projeto	dez-14	26.1.2	Implementar ferramenta de controle da composição dos integrantes do INCT e suas alterações	DGTI/CGETI/COPRA
26	Adequar a Plataforma Integrada Carlos Chagas às especificidades do Programa de Institutos Nacionais de Ciência e Tecnologia - INCT	26.1	Implantar 100% do projeto de adequação às especificidades Programa INCTs em 2014	100	Percentual de execução do projeto	dez-14	26.1.3	Implementar adequações no formulário de acompanhamento de projetos para atender às especificidades do registro da produção dos INCTs	DGTI/CGETI/COPRA
26	Adequar a Plataforma Integrada Carlos Chagas às especificidades do Programa de Institutos Nacionais de Ciência e Tecnologia - INCT	26.1	Implantar 100% do projeto de adequação às especificidades Programa INCTs em 2014	100	Percentual de execução do projeto	dez-14	26.1.4	Implementar módulo de análise da interação entre os INCTs para a avaliação da coprodução científica decorrente do Programa	DGTI/CGETI/COPRA
26	Adequar a Plataforma Integrada Carlos Chagas às especificidades do Programa de Institutos Nacionais de Ciência e Tecnologia - INCT	26.1	Implantar 100% do projeto de adequação às especificidades Programa INCTs em 2014	100	Percentual de execução do projeto	dez-14	26.1.5	Adequar o módulo de relatório técnico e acompanhamento e avaliação às especificidades do Programa	DGTI/CGETI/COPRA
26	Adequar a Plataforma Integrada Carlos Chagas às especificidades do Programa de Institutos Nacionais de Ciência e Tecnologia - INCT	26.1	Implantar 100% do projeto de adequação às especificidades Programa INCTs em 2014	100	Percentual de execução do projeto	dez-14	26.1.6	Implementar módulo de gestão dos INCTs na Plataforma Integrada Carlos Chagas	DGTI/CGETI/COPRA
27	Manter e evoluir o	27.1	Executar 100% das	100	Percentual de	dez-15	27.1.1	Adequar o portal da Plataforma	DGTI/CGETI/COPRA

	Portal da Plataforma Lattes		manutenções priorizadas no Portal da Plataforma Lattes em 2015		execução das manutenções			Lattes para incorporar o novo Diretório de Grupos de Pesquisa e o Diretório de Instituições de Pesquisa	
27	Manter e evoluir o Portal da Plataforma Lattes	27.1	Executar 100% das manutenções priorizadas no Portal da Plataforma Lattes em 2015	100	Percentual de execução das manutenções	dez-15	27.1.2	Implementar versão em Espanhol do Portal da Plataforma Lattes	DGTI/CGETI/COPRA
27	Manter e evoluir o Portal da Plataforma Lattes	27.1	Executar 100% das manutenções priorizadas no Portal da Plataforma Lattes em 2015	100	Percentual de execução das manutenções	dez-15	27.1.3	Desenvolver tutoriais e wizards para a orientação dos usuários sobre como utilizar as funcionalidades e recursos disponíveis na Plataforma Lattes	DGTI/CGETI/COPRA
28	Implantar o padrão do Governo Eletrônico para os endereços de email do CNPq	28.1	Adequar 100% dos sistemas e serviços de TI ao padrão de nomenclatura do ePING em 2014	100	Percentual dos sistemas e serviços de TI adequados ao ePING	dez-14	28.1.1	Implementar ajustes nos sistemas e serviços de TI para a implantação do padrão do ePING para a nomenclatura de usuários	DGTI/CGETI/COPRA
29	Aprimorar os mecanismos que visam a segurança da informação na Instituição	29.1	Executar 100% do projeto de aprimoramento dos mecanismos de segurança em 2015	100	Percentual de execução do projeto	dez-15	29.1.1	Automatizar as requisições de remoção de contas e acessos de usuários desligados do Órgão	DGTI/CGETI/COOTI
29	Aprimorar os mecanismos que visam a segurança da informação na Instituição	29.1	Executar 100% do projeto de aprimoramento dos mecanismos de segurança em 2015	100	Percentual de execução do projeto	dez-15	29.1.2	Realizar estudos para a implementação de autenticação federada no CNPq	DGTI/CGETI/COOTI
29	Aprimorar os mecanismos que visam a segurança da informação na Instituição	29.1	Executar 100% do projeto de aprimoramento dos mecanismos de segurança em 2015	100	Percentual de execução do projeto	dez-15	29.1.3	Fornecer certificado digital aos servidores do CNPq	DGTI/CGETI/COOTI
29	Aprimorar os mecanismos que visam a segurança da informação na Instituição	29.1	Executar 100% do projeto de aprimoramento dos mecanismos de segurança em 2015	100	Percentual de execução do projeto	dez-15	29.1.4	Implementar nova forma de autenticação dos usuários internos para acesso à rede e sistemas de informação	DGTI/CGETI/COOTI
30	Manter e evoluir os formulários de submissão de	30.1	Executar 100% das manutenções priorizadas nos formulários de	100	Percentual de execução das manutenções	dez-14	30.1.1	Implementar melhorias no controle interno sobre o processo de envio de pedidos e propostas	DGTI/CGETI/COPRA

	propostas e pedidos da Plataforma Integrada Carlos Chagas		proposta em 2014						
30	Manter e evoluir os formulários de submissão de propostas e pedidos da Plataforma Integrada Carlos Chagas	30.1	Executar 100% das manutenções prioritizadas nos formulários de proposta em 2014	100	Percentual de execução das manutenções	dez-14	30.1.2	Alterar os formulários de solicitação para inclusão de campo indicativo sobre a relação da bolsa ou projeto com ações de sustentabilidade	DGTI/CGETI/COPRA
30	Manter e evoluir os formulários de submissão de propostas e pedidos da Plataforma Integrada Carlos Chagas	30.1	Executar 100% das manutenções prioritizadas nos formulários de proposta em 2014	100	Percentual de execução das manutenções	dez-14	30.1.3	Alterar os formulários de solicitação de bolsa e auxílios para a inclusão dos campos título, resumo e palavras-chave em Inglês	DGTI/CGETI/COPRA
30	Manter e evoluir os formulários de submissão de propostas e pedidos da Plataforma Integrada Carlos Chagas	30.1	Executar 100% das manutenções prioritizadas nos formulários de proposta em 2014	100	Percentual de execução das manutenções	dez-14	30.1.4	Incluir campo para indicar se o projeto é passível de gerar propriedade intelectual a ser protegida e a vinculação a NITs	DGTI/CGETI/COPRA
30	Manter e evoluir os formulários de submissão de propostas e pedidos da Plataforma Integrada Carlos Chagas	30.1	Executar 100% das manutenções prioritizadas nos formulários de proposta em 2014	100	Percentual de execução das manutenções	dez-14	30.1.5	Incluir regra na submissão de pedidos de bolsas de produtividade para evitar o envio de solicitações com sobreposição de vigência	DGTI/CGETI/COPRA
31	Manter e evoluir as ferramentas e funcionalidades de análise e deliberação final da Plataforma Integrada Carlos Chagas - PICC	31.1	Executar 100% das manutenções prioritizadas nas funcionalidades de análise e deliberação final da PICC até 2015	100	Percentual de execução das manutenções	dez-15	31.1.1	Implementar funcionalidade e fluxo para a distribuição das propostas recebidas entre as unidades e definição dos prazos para cada etapa o processo de análise da chamada pública	DGTI/CGETI/COPRA
31	Manter e evoluir as ferramentas e funcionalidades de análise e deliberação final da Plataforma Integrada Carlos Chagas - PICC	31.1	Executar 100% das manutenções prioritizadas nas funcionalidades de análise e deliberação final da PICC até 2015	100	Percentual de execução das manutenções	dez-15	31.1.2	Alterar a funcionalidade de emissão de parecer para que seja informado se o projeto ou bolsa envolvem ações de sustentabilidade	DGTI/CGETI/COPRA

31	Manter e evoluir as ferramentas e funcionalidades de análise e deliberação final da Plataforma Integrada Carlos Chagas - PICC	31.1	Executar 100% das manutenções priorizadas nas funcionalidades de análise e deliberação final da PICC até 2015	100	Percentual de execução das manutenções	dez-15	31.1.3	Disponibilizar a Planilha de Deliberação Final aos gestores de chamada para o cadastramento dos valores antes da aprovação final	DGTI/CGETI/COPRA
31	Manter e evoluir as ferramentas e funcionalidades de análise e deliberação final da Plataforma Integrada Carlos Chagas - PICC	31.1	Executar 100% das manutenções priorizadas nas funcionalidades de análise e deliberação final da PICC até 2015	100	Percentual de execução das manutenções	dez-15	31.1.4	Implementar consulta ao histórico de emissão de pareceres adhoc e de avaliação dos pareceres emitidos pelo proponente, para apoio à análise e julgamento de propostas	DGTI/CGETI/COPRA
31	Manter e evoluir as ferramentas e funcionalidades de análise e deliberação final da Plataforma Integrada Carlos Chagas - PICC	31.1	Executar 100% das manutenções priorizadas nas funcionalidades de análise e deliberação final da PICC até 2015	100	Percentual de execução das manutenções	dez-15	31.1.5	Disponibilizar a visualização da Planilha de Deliberação Final aos técnicos	DGTI/CGETI/COPRA
31	Manter e evoluir as ferramentas e funcionalidades de análise e deliberação final da Plataforma Integrada Carlos Chagas - PICC	31.1	Executar 100% das manutenções priorizadas nas funcionalidades de análise e deliberação final da PICC até 2015	100	Percentual de execução das manutenções	dez-15	31.1.6	Implementar consulta e relatórios sobre a resposta às solicitação de pareceres adhoc para determinada chamada ou período	DGTI/CGETI/COPRA
31	Manter e evoluir as ferramentas e funcionalidades de análise e deliberação final da Plataforma Integrada Carlos Chagas - PICC	31.1	Executar 100% das manutenções priorizadas nas funcionalidades de análise e deliberação final da PICC até 2015	100	Percentual de execução das manutenções	dez-15	31.1.7	Aprimorar os algoritmos de geração de listas de sugestões de consultores ad hoc para análise de propostas e pedidos	DGTI/CGETI/COPRA
31	Manter e evoluir as ferramentas e funcionalidades de análise e deliberação final da Plataforma Integrada Carlos Chagas - PICC	31.1	Executar 100% das manutenções priorizadas nas funcionalidades de análise e deliberação final da PICC até 2015	100	Percentual de execução das manutenções	dez-15	31.1.8	Implementar funcionalidade que permita a modificação do percentual de aprovação das parcelas de custeio e capital concedidas	DGTI/CGETI/COPRA

	Chagas - PICC								
31	Manter e evoluir as ferramentas e funcionalidades de análise e deliberação final da Plataforma Integrada Carlos Chagas - PICC	31.1	Executar 100% das manutenções priorizadas nas funcionalidades de análise e deliberação final da PICC até 2015	100	Percentual de execução das manutenções	dez-15	31.1.9	Alterar o fluxo de análise para incluir etapa de elaboração de proposição antes da deliberação final	DGTI/CGETI/COPRA
31	Manter e evoluir as ferramentas e funcionalidades de análise e deliberação final da Plataforma Integrada Carlos Chagas - PICC	31.1	Executar 100% das manutenções priorizadas nas funcionalidades de análise e deliberação final da PICC até 2015	100	Percentual de execução das manutenções	dez-15	31.1.10	Implementar componentes de busca a instituições e cursos nas planilhas de julgamento dos Comitês Assessores	DGTI/CGETI/COPRA
31	Manter e evoluir as ferramentas e funcionalidades de análise e deliberação final da Plataforma Integrada Carlos Chagas - PICC	31.1	Executar 100% das manutenções priorizadas nas funcionalidades de análise e deliberação final da PICC até 2015	100	Percentual de execução das manutenções	dez-15	31.1.11	Implementar novas regras de validação da configuração na assinatura da deliberação final	DGTI/CGETI/COPRA
31	Manter e evoluir as ferramentas e funcionalidades de análise e deliberação final da Plataforma Integrada Carlos Chagas - PICC	31.1	Executar 100% das manutenções priorizadas nas funcionalidades de análise e deliberação final da PICC até 2015	100	Percentual de execução das manutenções	dez-15	31.1.12	Automatizar o processo de carga das planilhas de julgamento	DGTI/CGETI/COPRA
31	Manter e evoluir as ferramentas e funcionalidades de análise e deliberação final da Plataforma Integrada Carlos Chagas - PICC	31.1	Executar 100% das manutenções priorizadas nas funcionalidades de análise e deliberação final da PICC até 2015	100	Percentual de execução das manutenções	dez-15	31.1.13	Registrar os valores aprovados em reais e dólares para todas as chamadas	DGTI/CGETI/COPRA
32	Disponibilizar ambiente aos analistas que permita a simulação do uso de funcionalidades da Plataforma	32.1	Executar projeto de criação de um ambiente para homologação de formulários até o final de 2015	100	Percentual de execução do projeto	dez-15	32.1.1	Implementar ambiente que permita ao técnico visualizar as telas que estão sendo acessadas pelos pesquisadores na Plataforma Integrada Carlos Chagas	DGTI/CGETI/COPRA

	Integrada Carlos Chagas pelo pesquisador								
32	Disponibilizar ambiente aos analistas que permita a simulação do uso de funcionalidades da Plataforma Integrada Carlos Chagas pelo pesquisador	32.1	Executar projeto de criação de um ambiente para homologação de formulários até o final de 2015	100	Percentual de execução do projeto	dez-15	32.1.2	Disponibilizar ferramenta para a realização de testes e homologação de formulários de submissão, pré-seleção, recomendação e aprovação de chamadas públicas	DGTI/CGETI/COPRA
33	Manter e evoluir as consultas disponíveis aos solicitantes, bolsistas e pesquisadores na Plataforma Integrada Carlos Chagas	33.1	Executar 100% das manutenções priorizadas nas consultas da PICC disponibilizadas aos proponentes e bolsistas até 2015	100	Percentual de execução das manutenções	dez-15	33.1.1	Implementar modificações na consulta a propostas e pedidos para atender às especificidades das solicitações de mudança em projetos	DGTI/CGETI/COPRA
33	Manter e evoluir as consultas disponíveis aos solicitantes, bolsistas e pesquisadores na Plataforma Integrada Carlos Chagas	33.1	Executar 100% das manutenções priorizadas nas consultas da PICC disponibilizadas aos proponentes e bolsistas até 2015	100	Percentual de execução das manutenções	dez-15	33.1.2	Implementar funcionalidade que permita ao pesquisador e ao técnico do CNPq a consulta ao extrato de uso do Cartão Pesquisa	DGTI/CGETI/COPRA
33	Manter e evoluir as consultas disponíveis aos solicitantes, bolsistas e pesquisadores na Plataforma Integrada Carlos Chagas	33.1	Executar 100% das manutenções priorizadas nas consultas da PICC disponibilizadas aos proponentes e bolsistas até 2015	100	Percentual de execução das manutenções	dez-15	33.1.3	Implementar melhorias na funcionalidade de consulta aos termos de concessão de bolsistas e pesquisadores	DGTI/CGETI/COPRA
33	Manter e evoluir as consultas disponíveis aos solicitantes, bolsistas e pesquisadores na Plataforma Integrada Carlos Chagas	33.1	Executar 100% das manutenções priorizadas nas consultas da PICC disponibilizadas aos proponentes e bolsistas até 2015	100	Percentual de execução das manutenções	dez-15	33.1.4	Alterar funcionalidade de consulta e acompanhamento de pedidos e propostas para que seja exibido o conteúdo integral de todos os pareceres (pré-seleção, ad hocs, comitê, deliberação)	DGTI/CGETI/COPRA
33	Manter e evoluir as consultas disponíveis	33.1	Executar 100% das manutenções priorizadas	100	Percentual de execução das	dez-15	33.1.5	Implementar melhorias na consulta ao espelho financeiro de bolsas e	DGTI/CGETI/COPRA

	aos solicitantes, bolsistas e pesquisadores na Plataforma Integrada Carlos Chagas		nas consultas da PICC disponibilizadas aos proponentes e bolsistas até 2015		manutenções			auxílios	
34	Manter e evoluir as mensagens e comunicados enviados aos proponentes e beneficiários na Plataforma Integrada Carlos Chagas - PICC	34.1	Executar 100% das manutenções priorizadas nas mensagens e comunicados enviados pela PICC em 2014	100	Percentual de execução das manutenções	dez-14	34.1.1	Adequar as mensagens e comunicados encaminhados pelo sistemas a bolsistas, proponentes, candidatos e pesquisadores aos novos padrões definidos pelo Grupo de Padronizações	DGTI/CGETI/COPRA
35	Implantar módulo de administração dos acessos e perfis da Plataforma Integrada Carlos Chagas - PICC	35.1	Executar 100% do projeto do novo módulo de administração de acessos e perfis em 2015	100	Percentual de execução do projeto	dez-15	35.1.1	Implementar interface para a administração do novo controle de acesso a sistemas de informação	DGTI/CGETI/COPRA
36	Manter e evoluir a disponibilização de informações públicas sobre o fomento e formação de recursos humanos para pesquisa	36.1	Implementar 7 novas funcionalidades para consulta e extração de dados do fomento até 2015	100	Percentual de funcionalidades implementadas	dez-15	36.1.1	Implementar consulta a lista de bolsistas vigentes na Internet	DGTI/CGETI/COPRA
36	Manter e evoluir a disponibilização de informações públicas sobre o fomento e formação de recursos humanos para pesquisa	36.1	Implementar 7 novas funcionalidades para consulta e extração de dados do fomento até 2015	100	Percentual de funcionalidades implementadas	dez-15	36.1.2	Implementar consulta a lista de auxílios vigentes na Internet	DGTI/CGETI/COPRA
36	Manter e evoluir a disponibilização de informações públicas sobre o fomento e formação de recursos humanos para pesquisa	36.1	Implementar 7 novas funcionalidades para consulta e extração de dados do fomento até 2015	100	Percentual de funcionalidades implementadas	dez-15	36.1.3	Implementar funcionalidade que permita a extração de dados de pagamento de bolsas e auxílios e geração e arquivo a ser disponibilizado no Portal do CNPq	DGTI/CGETI/COPRA
36	Manter e evoluir a disponibilização de informações públicas	36.1	Implementar 7 novas funcionalidades para consulta e extração de	100	Percentual de funcionalidades implementadas	dez-15	36.1.4	Implementar funcionalidade que permita a exportação da lista de bolsas e auxílios vigentes	DGTI/CGETI/COPRA

	sobre o fomento e formação de recursos humanos para pesquisa		dados do fomento até 2015						
36	Manter e evoluir a disponibilização de informações públicas sobre o fomento e formação de recursos humanos para pesquisa	36.1	Implementar 7 novas funcionalidades para consulta e extração de dados do fomento até 2015	100	Percentual de funcionalidades implementadas	dez-15	36.1.5	Implementar consulta pública aos relatórios técnicos finais por assunto, palavra-chave, autor e título, como uma revista eletrônica	DGTI/CGETI/COPRA
36	Manter e evoluir a disponibilização de informações públicas sobre o fomento e formação de recursos humanos para pesquisa	36.1	Implementar 7 novas funcionalidades para consulta e extração de dados do fomento até 2015	100	Percentual de funcionalidades implementadas	dez-15	36.1.6	Implementar ferramenta de busca a projetos aprovados e contratados pelo CNPq, por assunto, área do conhecimento, palavra-chave e título	DGTI/CGETI/COPRA
36	Manter e evoluir a disponibilização de informações públicas sobre o fomento e formação de recursos humanos para pesquisa	36.1	Implementar 7 novas funcionalidades para consulta e extração de dados do fomento até 2015	100	Percentual de funcionalidades implementadas	dez-15	36.1.7	Implementar melhorias na consulta à execução financeira de bolsas e auxílios, para um maior detalhamento dos valores pagos	DGTI/CGETI/COPRA
37	Manter e evoluir os módulos de divulgação, contratação e implementação de bolsas e auxílios da Plataforma Integrada Carlos Chagas	37.1	Executar 100% das manutenções priorizadas nos módulos de divulgação, contratação e implementação da PICC em 2014	100	Percentual de execução das manutenções	dez-14	37.1.1	Implementar melhorias na funcionalidade de prorrogação do prazo para assinatura de termos de concessão de bolsas e auxílios	DGTI/CGETI/COPRA
37	Manter e evoluir os módulos de divulgação, contratação e implementação de bolsas e auxílios da Plataforma Integrada Carlos Chagas	37.1	Executar 100% das manutenções priorizadas nos módulos de divulgação, contratação e implementação da PICC em 2014	100	Percentual de execução das manutenções	dez-14	37.1.2	Implementar funcionalidade para a regeneração e assinatura de cartas de benefícios de bolsas no exterior	DGTI/CGETI/COPRA
37	Manter e evoluir os módulos de divulgação,	37.1	Executar 100% das manutenções priorizadas	100	Percentual de execução das	dez-14	37.1.3	Implementar rotina para o cálculo automático da distância entre	DGTI/CGETI/COPRA

	contratação e implementação de bolsas e auxílios da Plataforma Integrada Carlos Chagas		nos módulos de divulgação, contratação e implementação da PICC em 2014		manutenções			localidades e modificar os fluxos de trabalho e funcionalidades que requerem que essa informação seja fornecida manualmente	
37	Manter e evoluir os módulos de divulgação, contratação e implementação de bolsas e auxílios da Plataforma Integrada Carlos Chagas	37.1	Executar 100% das manutenções prioritizadas nos módulos de divulgação, contratação e implementação da PICC em 2014	100	Percentual de execução das manutenções	dez-14	37.1.4	Adequar a funcionalidade de indicação de bolsistas ao novo componente de consulta à instituições	DGTI/CGETI/COPRA
37	Manter e evoluir os módulos de divulgação, contratação e implementação de bolsas e auxílios da Plataforma Integrada Carlos Chagas	37.1	Executar 100% das manutenções prioritizadas nos módulos de divulgação, contratação e implementação da PICC em 2014	100	Percentual de execução das manutenções	dez-14	37.1.5	Adequar os fluxos de trabalho de contratação ao configurador de benefícios de bolsas no exterior	DGTI/CGETI/COPRA
37	Manter e evoluir os módulos de divulgação, contratação e implementação de bolsas e auxílios da Plataforma Integrada Carlos Chagas	37.1	Executar 100% das manutenções prioritizadas nos módulos de divulgação, contratação e implementação da PICC em 2014	100	Percentual de execução das manutenções	dez-14	37.1.6	Alterar a funcionalidade de indicação de bolsistas para inclusão de novos documentos requeridos por programas da Cooperação Nacional	DGTI/CGETI/COPRA
37	Manter e evoluir os módulos de divulgação, contratação e implementação de bolsas e auxílios da Plataforma Integrada Carlos Chagas	37.1	Executar 100% das manutenções prioritizadas nos módulos de divulgação, contratação e implementação da PICC em 2014	100	Percentual de execução das manutenções	dez-14	37.1.7	Alterar a funcionalidade de divulgação de resultados para incluir os campos título e valor aprovado para auxílios	DGTI/CGETI/COPRA
37	Manter e evoluir os módulos de divulgação, contratação e implementação de bolsas e auxílios da Plataforma Integrada Carlos Chagas	37.1	Executar 100% das manutenções prioritizadas nos módulos de divulgação, contratação e implementação da PICC em 2014	100	Percentual de execução das manutenções	dez-14	37.1.8	Adequar as funcionalidades de gerenciamento de bolsas aos requisitos da modalidade DTC	DGTI/CGETI/COPRA
37	Manter e evoluir os	37.1	Executar 100% das	100	Percentual de	dez-14	37.1.9	Adaptar a funcionalidade de	DGTI/CGETI/COPRA

	módulos de divulgação, contratação e implementação de bolsas e auxílios da Plataforma Integrada Carlos Chagas		manutenções priorizadas nos módulos de divulgação, contratação e implementação da PICC em 2014		execução das manutenções			alteração de vigência para a sua utilização em bolsas vinculadas a projetos	
37	Manter e evoluir os módulos de divulgação, contratação e implementação de bolsas e auxílios da Plataforma Integrada Carlos Chagas	37.1	Executar 100% das manutenções priorizadas nos módulos de divulgação, contratação e implementação da PICC em 2014	100	Percentual de execução das manutenções	dez-14	37.1.10	Alterar a funcionalidade de indicação de bolsistas para incluir campo autodeclaratório sobre o nível de parentesco do candidato com o coordenador	DGTI/CGETI/COPRA
37	Manter e evoluir os módulos de divulgação, contratação e implementação de bolsas e auxílios da Plataforma Integrada Carlos Chagas	37.1	Executar 100% das manutenções priorizadas nos módulos de divulgação, contratação e implementação da PICC em 2014	100	Percentual de execução das manutenções	dez-14	37.1.11	Implementar funcionalidade para a emissão de cartas convite a membros de equipe estrangeira em projetos internacionais, como já é feito para bolsas PVE e BJT	DGTI/CGETI/COPRA
37	Manter e evoluir os módulos de divulgação, contratação e implementação de bolsas e auxílios da Plataforma Integrada Carlos Chagas	37.1	Executar 100% das manutenções priorizadas nos módulos de divulgação, contratação e implementação da PICC em 2014	100	Percentual de execução das manutenções	dez-14	37.1.12	Alterar as funcionalidades de Nada Consta e emissão de termo de concessão para adequá-las as novas regras de verificação de sobreposição de bolsas PQ	DGTI/CGETI/COPRA
37	Manter e evoluir os módulos de divulgação, contratação e implementação de bolsas e auxílios da Plataforma Integrada Carlos Chagas	37.1	Executar 100% das manutenções priorizadas nos módulos de divulgação, contratação e implementação da PICC em 2014	100	Percentual de execução das manutenções	dez-14	37.1.13	Adequar as funcionalidades e fluxos de trabalho da contratação às novas regras para implementação de bolsas concomitantes ao pagamento de custeio e capital	DGTI/CGETI/COPRA
38	Manter e evoluir os sistemas envolvidos no pagamento de bolsas e auxílios	38.1	Executar 100% das manutenções priorizadas nos módulos de pagamento da PICC até 2016	100	Percentual de execução das manutenções	dez-16	38.1.1	Atualizar a regra atualmente implementada para o encerramento de processos de bolsas pela folha de pagamento	DGTI/CGETI/COPRA
38	Manter e evoluir os sistemas envolvidos no	38.1	Executar 100% das manutenções priorizadas	100	Percentual de execução das	dez-16	38.1.2	Alterar a regra de verificação de sobreposição de bolsas PQ na	DGTI/CGETI/COPRA

	pagamento de bolsas e auxílios		nos módulos de pagamento da PICC até 2016		manutenções			folha de pagamento	
38	Manter e evoluir os sistemas envolvidos no pagamento de bolsas e auxílios	38.1	Executar 100% das manutenções priorizadas nos módulos de pagamento da PICC até 2016	100	Percentual de execução das manutenções	dez-16	38.1.3	Implementar funcionalidade para consulta e emissão de relatório dos valores consolidados da aprovação, empenho e pagamento por chamada	DGTI/CGETI/COPRA
38	Manter e evoluir os sistemas envolvidos no pagamento de bolsas e auxílios	38.1	Executar 100% das manutenções priorizadas nos módulos de pagamento da PICC até 2016	100	Percentual de execução das manutenções	dez-16	38.1.4	implementar fluxo de trabalho para solicitação e análise de mudança no dados fornecidos pelo usuário para o cálculo do valor de bolsas no exterior	DGTI/CGETI/COPRA
38	Manter e evoluir os sistemas envolvidos no pagamento de bolsas e auxílios	38.1	Executar 100% das manutenções priorizadas nos módulos de pagamento da PICC até 2016	100	Percentual de execução das manutenções	dez-16	38.1.5	Implementar funcionalidade que permita o reenvio da documentação comprobatória e a mudança na vigência da bolsa	DGTI/CGETI/COPRA
38	Manter e evoluir os sistemas envolvidos no pagamento de bolsas e auxílios	38.1	Executar 100% das manutenções priorizadas nos módulos de pagamento da PICC até 2016	100	Percentual de execução das manutenções	dez-16	38.1.6	Implementar funcionalidade para a reativação de processos de bolsa encerrados ou cancelados	DGTI/CGETI/COPRA
38	Manter e evoluir os sistemas envolvidos no pagamento de bolsas e auxílios	38.1	Executar 100% das manutenções priorizadas nos módulos de pagamento da PICC até 2016	100	Percentual de execução das manutenções	dez-16	38.1.7	Implementar fluxo de aprovação de reajuste em valor de mensalidade de bolsas	DGTI/CGETI/COPRA
38	Manter e evoluir os sistemas envolvidos no pagamento de bolsas e auxílios	38.1	Executar 100% das manutenções priorizadas nos módulos de pagamento da PICC até 2016	100	Percentual de execução das manutenções	dez-16	38.1.8	Implementar funcionalidade para geração de relatórios de impacto sobre o aumento de valores de bolsa	DGTI/CGETI/COPRA
38	Manter e evoluir os sistemas envolvidos no pagamento de bolsas e auxílios	38.1	Executar 100% das manutenções priorizadas nos módulos de pagamento da PICC até 2016	100	Percentual de execução das manutenções	dez-16	38.1.9	implementar o pagamento por cartão de débito para bolsistas no país	DGTI/CGETI/COPRA
39	Manter e evoluir os fluxos de prorrogação da Plataforma	39.1	Executar 100% das manutenções priorizadas nos fluxos de trabalho de	100	Percentual de execução da manutenção	dez-14	39.1.1	Alterar funcionalidade de prorrogação parturiente para permitir a solicitação para bolsas	DGTI/CGETI/COPRA

	Integrada Carlos Chagas		prorrogação de bolsas até o final de 2014					vinculadas a projetos de pesquisa	
39	Manter e evoluir os fluxos de prorrogação da Plataforma Integrada Carlos Chagas	39.1	Executar 100% das manutenções priorizadas nos fluxos de trabalho de prorrogação de bolsas até o final de 2014	100	Percentual de execução da manutenção	dez-14	39.1.2	Adequar o fluxo de prorrogação para permitir a solicitação de pedidos para bolsas SWE co-tutela	DGTI/CGETI/COPRA
40	Disponibilizar serviços dos sistemas de informação do CNPq a outros órgãos de governo no Portal do Governo Eletrônico	40.1	Implementar 4 novos web services em 2015	100	Percentual de web services implementados	dez-15	40.1.1	Implementar web services para consulta a bolsas vigentes	DGTI/CGETI/COPRA
40	Disponibilizar serviços dos sistemas de informação do CNPq a outros órgãos de governo no Portal do Governo Eletrônico	40.1	Implementar 4 novos web services em 2015	100	Percentual de web services implementados	dez-15	40.1.2	Implementar web services para consulta a auxílios vigentes	DGTI/CGETI/COPRA
40	Disponibilizar serviços dos sistemas de informação do CNPq a outros órgãos de governo no Portal do Governo Eletrônico	40.1	Implementar 4 novos web services em 2015	100	Percentual de web services implementados	dez-15	40.1.3	Implementar web services para consulta a concessões de bolsas	DGTI/CGETI/COPRA
40	Disponibilizar serviços dos sistemas de informação do CNPq a outros órgãos de governo no Portal do Governo Eletrônico	40.1	Implementar 4 novos web services em 2015	100	Percentual de web services implementados	dez-15	40.1.4	Implementar web services para consulta a concessões de auxílios	DGTI/CGETI/COPRA
41	Implantar singlesignon nos sistemas de informação	41.1	Adaptar 100% dos sistemas ao singlesignon em 2015	100	Percentual de sistemas adaptados	dez-15	41.1.1	Implementar singlesignon nos sistemas de informação	DGTI/CGETI/COPRA
42	Implantar novo Portal da Intranet	42.1	Executar 100% do projeto do Portal da Intranet em 2015	100	Percentual de execução do projeto	dez-15	42.1.1	Implementar Portal da Intranet na ferramenta de Portal e Gerenciamento de Conteúdo	DGTI/CGETI/COPRA
42	Implantar novo Portal da Intranet	42.1	Executar 100% do projeto do Portal da Intranet em 2015	100	Percentual de execução do projeto	dez-15	42.1.2	Implementar nova página de gestão de pessoas	DGTI/CGETI/COPRA
42	Implantar novo Portal	42.1	Executar 100% do	100	Percentual de	dez-15	42.1.3	Implementar acesso externo	DGTI/CGETI/COPRA

	da Intranet		projeto do Portal da Intranet em 2015		execução do projeto			autenticado à Intranet para aposentados e cedidos	
43	Implantar o Portal de Prêmios	43.1	Executar 100% do projeto do Portal de Prêmios em 2015	100	Percentual de execução do projeto	dez-15	43.1.1	Implementar portal de Prêmios	DGTI/CGETI/COPRA
44	Manter e evoluir a infraestrutura de softwares de suporte ao desenvolvimento de sistemas de informação; Necessidades de Tecnologia	44.1	Atualizar a versão de 100% dos softwares de apoio ao desenvolvimento de sistemas em 2014	100	Percentual de softwares atualizados	dez-14	44.1.1	Atualizar a versão dos softwares de apoio ao desenvolvimento de sistemas	DGTI/CGETI/COPRA
45	Manter e evoluir a arquitetura e frameworks utilizados pelos sistemas de informação	45.1	Executar 100% do projeto de mudanças na arquitetura e frameworks dos sistemas em 2016	100	Percentual de execução do projeto	dez-16	45.1.1	Implementar barramento SOA para os serviços do CNPq	DGTI/CGETI/COPRA
45	Manter e evoluir a arquitetura e frameworks utilizados pelos sistemas de informação	45.1	Executar 100% do projeto de mudanças na arquitetura e frameworks dos sistemas em 2016	100	Percentual de execução do projeto	dez-16	45.1.2	Implementar a clusterização dos geradores de índices para buscas	DGTI/CGETI/COPRA
45	Manter e evoluir a arquitetura e frameworks utilizados pelos sistemas de informação	45.1	Executar 100% do projeto de mudanças na arquitetura e frameworks dos sistemas em 2016	100	Percentual de execução do projeto	dez-16	45.1.3	Atualização da versão da engine de workflow utilizada pelas aplicações da Plataforma Integrada Carlos Chagas	DGTI/CGETI/COPRA
45	Manter e evoluir a arquitetura e frameworks utilizados pelos sistemas de informação	45.1	Executar 100% do projeto de mudanças na arquitetura e frameworks dos sistemas em 2016	100	Percentual de execução do projeto	dez-16	45.1.4	Implementar melhorias na forma de empacotamento dos módulos da Plataforma Integrada Carlos Chagas	DGTI/CGETI/COPRA
46	Implantar módulo orçamentário, financeiro e contábil na Plataforma Integrada Carlos Chagas - PICC	46.1	Executar 100% do projeto do novo módulo orçamentário e financeiro na PICC em 2016	100	Percentual de execução do projeto	dez-16	46.1.1	Implementar fluxo de trabalho para notas de lançamentos	DGTI/CGETI/COPRA
46	Implantar módulo orçamentário, financeiro e contábil na	46.1	Executar 100% do projeto do novo módulo orçamentário e	100	Percentual de execução do projeto	dez-16	46.1.2	Implementar fluxo de trabalho para apropriação de empenhos	DGTI/CGETI/COPRA

	Plataforma Integrada Carlos Chagas - PICC		financeiro na PICC em 2016						
46	Implantar módulo orçamentário, financeiro e contábil na Plataforma Integrada Carlos Chagas - PICC	46.1	Executar 100% do projeto do novo módulo orçamentário e financeiro na PICC em 2016	100	Percentual de execução do projeto	dez-16	46.1.3	Implementar fluxo de trabalho para empenho de recursos orçamentários	DGTI/CGETI/COPRA
46	Implantar módulo orçamentário, financeiro e contábil na Plataforma Integrada Carlos Chagas - PICC	46.1	Executar 100% do projeto do novo módulo orçamentário e financeiro na PICC em 2016	100	Percentual de execução do projeto	dez-16	46.1.4	Implementar fluxo de trabalho para efetivação de pagamentos	DGTI/CGETI/COPRA
46	Implantar módulo orçamentário, financeiro e contábil na Plataforma Integrada Carlos Chagas - PICC	46.1	Executar 100% do projeto do novo módulo orçamentário e financeiro na PICC em 2016	100	Percentual de execução do projeto	dez-16	46.1.5	Implementar fluxo de trabalho para tratamento de Autorizações de Débito em Conta - ADC	DGTI/CGETI/COPRA
46	Implantar módulo orçamentário, financeiro e contábil na Plataforma Integrada Carlos Chagas - PICC	46.1	Executar 100% do projeto do novo módulo orçamentário e financeiro na PICC em 2016	100	Percentual de execução do projeto	dez-16	46.1.6	Implementar módulo gerenciador de saldo orçamentário e nota de lançamento	DGTI/CGETI/COPRA
46	Implantar módulo orçamentário, financeiro e contábil na Plataforma Integrada Carlos Chagas - PICC	46.1	Executar 100% do projeto do novo módulo orçamentário e financeiro na PICC em 2016	100	Percentual de execução do projeto	dez-16	46.1.7	Implementar funcionalidade para o cancelamento de ordem bancária	DGTI/CGETI/COPRA
46	Implantar módulo orçamentário, financeiro e contábil na Plataforma Integrada Carlos Chagas - PICC	46.1	Executar 100% do projeto do novo módulo orçamentário e financeiro na PICC em 2016	100	Percentual de execução do projeto	dez-16	46.1.8	Implementar funcionalidade para a anulação de empenho	DGTI/CGETI/COPRA
46	Implantar módulo orçamentário, financeiro e contábil na Plataforma Integrada Carlos Chagas - PICC	46.1	Executar 100% do projeto do novo módulo orçamentário e financeiro na PICC em 2016	100	Percentual de execução do projeto	dez-16	46.1.9	Implementar módulo de gerenciamento de saldos financeiros e orçamentários	DGTI/CGETI/COPRA
46	Implantar módulo orçamentário, financeiro e contábil na Plataforma Integrada Carlos Chagas - PICC	46.1	Executar 100% do projeto do novo módulo orçamentário e financeiro na PICC em 2016	100	Percentual de execução do projeto	dez-16	46.1.10	Implementar módulo de gerenciamento orçamentário	DGTI/CGETI/COPRA

	Carlos Chagas - PíCC		2016						
46	Implantar módulo orçamentário, financeiro e contábil na Plataforma Integrada Carlos Chagas - PíCC	46.1	Executar 100% do projeto do novo módulo orçamentário e financeiro na PíCC em 2016	100	Percentual de execução do projeto	dez-16	46.1.11	Implementar módulo de gerenciamento contábil	DGTI/CGETI/COPRA
46	Implantar módulo orçamentário, financeiro e contábil na Plataforma Integrada Carlos Chagas - PíCC	46.1	Executar 100% do projeto do novo módulo orçamentário e financeiro na PíCC em 2016	100	Percentual de execução do projeto	dez-16	46.1.12	Implementar módulo de gerenciamento financeiro	DGTI/CGETI/COPRA
46	Implantar módulo orçamentário, financeiro e contábil na Plataforma Integrada Carlos Chagas - PíCC	46.1	Executar 100% do projeto do novo módulo orçamentário e financeiro na PíCC em 2016	100	Percentual de execução do projeto	dez-16	46.1.13	Implementar módulo de gerenciamento de notas de lançamento	DGTI/CGETI/COPRA
47	Adequar a Plataforma Integrada Carlos Chagas - PíCC às especificidades do Programa RHAE com as FAPs	47.1	Executar 100% do projeto de adequação da PíCC às especificidades do Programa RHAE com as FAPs em 2015	100	Percentual de execução do projeto	dez-15	47.1.1	Implementar fluxos de submissão, indicação, análise, implementação e acompanhamento do Programa RHAE/FAP	DGTI/CGETI/COPRA
48	Adequar a Plataforma Integrada Carlos Chagas - PíCC às especificidades do Programa Casadinho-Procad	48.1	Executar 100% do projeto de adequação da PíCC às especificidades do Programa Casadinho-Procad em 2015	100	Percentual de execução do projeto	dez-15	48.1.1	Implementar ferramenta de indicação de produção decorrente da implementação do Programa, integrado à Plataforma Lattes.	DGTI/CGETI/COPRA
48	Adequar a Plataforma Integrada Carlos Chagas - PíCC às especificidades do Programa Casadinho-Procad	48.1	Executar 100% do projeto de adequação da PíCC às especificidades do Programa Casadinho-Procad em 2015	100	Percentual de execução do projeto	dez-15	48.1.2	Implementar ferramenta de análise da interação entre as unidades consolidadas e em consolidação (avaliação da produção científica decorrente do Programa Casadinho-Procad)	DGTI/CGETI/COPRA
49	Adequar a Plataforma Integrada Carlos Chagas - PíCC às especificidades do Programa DCR com as FAPs	49.1	Executar 100% do projeto de adequação da PíCC às especificidades do Programa DCR com as FAPs em 2014	100	Percentual de execução do projeto	dez-14	49.1.1	Alterar a funcionalidade de mudança de situação de bolsas para atender às especificidades do Programa DCR	DGTI/CGETI/COPRA
49	Adequar a Plataforma Integrada Carlos Chagas - PíCC às especificidades do Programa DCR com as FAPs	49.1	Executar 100% do projeto de adequação da PíCC às especificidades do Programa DCR com as FAPs em 2014	100	Percentual de execução do projeto	dez-14	49.1.2	Adaptar o fluxo de avaliação de	DGTI/CGETI/COPRA

	Integrada Carlos Chagas - PíCC às especificidades do Programa DCR com as FAPs		projeto de adequação da PíCC às especificidades do Programa DCR com as FAPs em 2014		execução do projeto			vínculo empregatício informado para bolsistas DCR	
49	Adequar a Plataforma Integrada Carlos Chagas - PíCC às especificidades do Programa DCR com as FAPs	49.1	Executar 100% do projeto de adequação da PíCC às especificidades do Programa DCR com as FAPs em 2014	100	Percentual de execução do projeto	dez-14	49.1.3	Ajustar o fluxo de envio de documentação documentar às especificidades das bolsas DCR	DGTI/CGETI/COPRA
49	Adequar a Plataforma Integrada Carlos Chagas - PíCC às especificidades do Programa DCR com as FAPs	49.1	Executar 100% do projeto de adequação da PíCC às especificidades do Programa DCR com as FAPs em 2014	100	Percentual de execução do projeto	dez-14	49.1.4	Ajustar o fluxo de análise de indicação às especificidades das bolsas DCR	DGTI/CGETI/COPRA
49	Adequar a Plataforma Integrada Carlos Chagas - PíCC às especificidades do Programa DCR com as FAPs	49.1	Executar 100% do projeto de adequação da PíCC às especificidades do Programa DCR com as FAPs em 2014	100	Percentual de execução do projeto	dez-14	49.1.5	Alterar o fluxo de análise de indicação para eliminar a etapa de cotação de passagens para bolsas DCR	DGTI/CGETI/COPRA
49	Adequar a Plataforma Integrada Carlos Chagas - PíCC às especificidades do Programa DCR com as FAPs	49.1	Executar 100% do projeto de adequação da PíCC às especificidades do Programa DCR com as FAPs em 2014	100	Percentual de execução do projeto	dez-14	49.1.6	Implementar fluxo para a apresentação e análise da proposta de acordo de bolsas DCR	DGTI/CGETI/COPRA
49	Adequar a Plataforma Integrada Carlos Chagas - PíCC às especificidades do Programa DCR com as FAPs	49.1	Executar 100% do projeto de adequação da PíCC às especificidades do Programa DCR com as FAPs em 2014	100	Percentual de execução do projeto	dez-14	49.1.7	Implementar funcionalidade que permita a consulta da lista de projetos aprovados pelos representantes das FAPs	DGTI/CGETI/COPRA
49	Adequar a Plataforma Integrada Carlos Chagas - PíCC às especificidades do Programa DCR com as FAPs	49.1	Executar 100% do projeto de adequação da PíCC às especificidades do Programa DCR com as FAPs em 2014	100	Percentual de execução do projeto	dez-14	49.1.8	Implementar módulo financeiro relativo à parceria (contrapartidas e movimento financeiro)	DGTI/CGETI/COPRA

49	Adequar a Plataforma Integrada Carlos Chagas - PICC às especificidades do Programa DCR com as FAPs	49.1	Executar 100% do projeto de adequação da PICC às especificidades do Programa DCR com as FAPs em 2014	100	Percentual de execução do projeto	dez-14	49.1.9	Implementar funcionalidade para a inclusão de dados financeiros da contrapartida	DGTI/CGETI/COPRA
49	Adequar a Plataforma Integrada Carlos Chagas - PICC às especificidades do Programa DCR com as FAPs	49.1	Executar 100% do projeto de adequação da PICC às especificidades do Programa DCR com as FAPs em 2014	100	Percentual de execução do projeto	dez-14	49.1.10	Alterar fluxo de implementação para permitir o encaminhamento de documentação complementar específica para DCR	DGTI/CGETI/COPRA
50	Adequar a Plataforma Integrada Carlos Chagas às especificidades da modalidade ARC	50.1	Executar 100% das manutenções priorizadas para a adequação da PICC às especificidades da modalidade ARC em 2015	100	Percentual de execução das manutenções	dez-15	50.1.1	Implementar modificações na consulta a propostas e pedidos para atender às especificidades das solicitações de ARC	DGTI/CGETI/COPRA
51	Implantar módulo para o acompanhamento dos convênios com as Fundações de Amparo à Pesquisa na Plataforma Integrada Carlos Chagas	51.1	Executar 100% do projeto do novo módulo de acompanhamento de convênios com as FAPs na PICC em 2015	100	Percentual de execução do projeto	dez-15	51.1.1	Implementar módulo de análise de relatório de acompanhamento e avaliação do Programa (preenchimento pelas FAPs)	DGTI/CGETI/COPRA
51	Implantar módulo para o acompanhamento dos convênios com as Fundações de Amparo à Pesquisa na Plataforma Integrada Carlos Chagas	51.1	Executar 100% do projeto do novo módulo de acompanhamento de convênios com as FAPs na PICC em 2015	100	Percentual de execução do projeto	dez-15	51.1.2	Implementar modificação na ferramenta de apresentação de dados consolidados do CNPq para incluir as ações junto às FAPs	DGTI/CGETI/COPRA
51	Implantar módulo para o acompanhamento dos convênios com as Fundações de Amparo à Pesquisa na Plataforma Integrada Carlos Chagas	51.1	Executar 100% do projeto do novo módulo de acompanhamento de convênios com as FAPs na PICC em 2015	100	Percentual de execução do projeto	dez-15	51.1.3	Implementar consulta aos dados dos acordos e convênios para acesso pelas FAPs	DGTI/CGETI/COPRA
51	Implantar módulo para o acompanhamento	51.1	Executar 100% do projeto do novo módulo	100	Percentual de execução do	dez-15	51.1.4	Implementar funcionalidade que permita a inserção dos dados na	DGTI/CGETI/COPRA

	dos convênios com as Fundações de Amparo à Pesquisa na Plataforma Integrada Carlos Chagas		de acompanhamento de convênios com as FAPs na PICC em 2015		projeto			Plataforma Integrada Carlos Chagas pelas FAPs	
51	Implantar módulo para o acompanhamento dos convênios com as Fundações de Amparo à Pesquisa na Plataforma Integrada Carlos Chagas	51.1	Executar 100% do projeto do novo módulo de acompanhamento de convênios com as FAPs na PICC em 2015	100	Percentual de execução do projeto	dez-15	51.1.5	Avaliar a viabilidade da integração do SICONV com a Plataforma Integrada Carlos Chagas para convênios	DGTI/CGETI/COPRA
51	Implantar módulo para o acompanhamento dos convênios com as Fundações de Amparo à Pesquisa na Plataforma Integrada Carlos Chagas	51.1	Executar 100% do projeto do novo módulo de acompanhamento de convênios com as FAPs na PICC em 2015	100	Percentual de execução do projeto	dez-15	51.1.6	Implementar funcionalidade que permita a indicação de vínculo empregatício pela FAP e análise da indicação pela área técnica	DGTI/CGETI/COPRA
51	Implantar módulo para o acompanhamento dos convênios com as Fundações de Amparo à Pesquisa na Plataforma Integrada Carlos Chagas	51.1	Executar 100% do projeto do novo módulo de acompanhamento de convênios com as FAPs na PICC em 2015	100	Percentual de execução do projeto	dez-15	51.1.7	Implementar ferramenta para elaboração eletrônica do Relatório Anual de Atividades das instituições	DGTI/CGETI/COPRA
51	Implantar módulo para o acompanhamento dos convênios com as Fundações de Amparo à Pesquisa na Plataforma Integrada Carlos Chagas	51.1	Executar 100% do projeto do novo módulo de acompanhamento de convênios com as FAPs na PICC em 2015	100	Percentual de execução do projeto	dez-15	51.1.8	Implementar melhorias na funcionalidade de consolidação dos dados das ações das FAPs junto ao CNPq	DGTI/CGETI/COPRA
52	Implantar funcionalidades para atender as atividades de controle realizadas pela Auditoria do CNPq	52.1	Executar 100% do projeto do novo módulo de acompanhamento de auditorias internas em 2014	100	Percentual de execução do projeto	dez-14	52.1.1	Implementação de fluxos de trabalho de controle de solicitações de auditoria na Plataforma Integrada Carlos Chagas	DGTI/CGETI/COPRA
52	Implantar funcionalidades para atender as atividades	52.1	Executar 100% do projeto do novo módulo de acompanhamento de	100	Percentual de execução do projeto	dez-14	52.1.2	Implementar funcionalidades para a emissão de relatórios gerenciais visando atender às	DGTI/CGETI/COPRA

	de controle realizadas pela Auditoria do CNPq		auditorias internas em 2014					necessidades demandadas pelas áreas de controle interno e externo por meio de Auditorias (SAs)	
53	Disponibilizar Portal de Serviços de TI	53.1	Executar 100% do projeto do Portal de Serviços de TI em 2014	100	Percentual de execução do projeto	dez-14	53.1.1	Implementar fluxo de trabalho para requisições de serviços de TI e registros de incidentes na Intranet	DGTI/CGETI/COPRA
53	Disponibilizar Portal de Serviços de TI	53.1	Executar 100% do projeto do Portal de Serviços de TI em 2014	100	Percentual de execução do projeto	dez-14	53.1.2	Implantar ferramenta de acompanhamento das demandas enviadas à CSTI na Intranet	DGTI/CGETI/COPRA
54	Ampliar o modelo de acompanhamento e avaliação de bolsas SWG para as demais modalidades de bolsa	54.1	Executar 100% do projeto de acompanhamento e avaliação de bolsas no país e exterior em 2014	100	Percentual de execução do projeto	dez-14	54.1.1	Implementação dos fluxos de trabalhos e formulários dos relatório finais estruturados para bolsas no exterior (SWE, PDE, ESN, GDE, DES, DEJ)	DGTI/CGETI/COPRA
54	Ampliar o modelo de acompanhamento e avaliação de bolsas SWG para as demais modalidades de bolsa	54.1	Executar 100% do projeto de acompanhamento e avaliação de bolsas no país e exterior em 2014	100	Percentual de execução do projeto	dez-14	54.1.2	Implementação do fluxo de trabalho e formulários do relatório final estruturado para bolsas de programas institucionais de graduação e ensino médio (PIBIC, PIBIT e ICJúnior)	DGTI/CGETI/COPRA
54	Ampliar o modelo de acompanhamento e avaliação de bolsas SWG para as demais modalidades de bolsa	54.1	Executar 100% do projeto de acompanhamento e avaliação de bolsas no país e exterior em 2014	100	Percentual de execução do projeto	dez-14	54.1.3	Implementação do fluxo de trabalho e formulários do relatório final estruturado para bolsas de programas de pós-graduação no país (GM, GD)	DGTI/CGETI/COPRA
54	Ampliar o modelo de acompanhamento e avaliação de bolsas SWG para as demais modalidades de bolsa	54.1	Executar 100% do projeto de acompanhamento e avaliação de bolsas no país e exterior em 2014	100	Percentual de execução do projeto	dez-14	54.1.4	Implementação do fluxo de trabalho e formulários do relatório final estruturado para bolsas de pós-doutorado no país (PDJ, PDS, PDI)	DGTI/CGETI/COPRA
54	Ampliar o modelo de acompanhamento e avaliação de bolsas SWG para as demais modalidades de bolsa	54.1	Executar 100% do projeto de acompanhamento e avaliação de bolsas no país e exterior em 2014	100	Percentual de execução do projeto	dez-14	54.1.5	Implementação do fluxo de trabalho e formulários do relatório final estruturado para bolsas de produtividade (PQ, DT)	DGTI/CGETI/COPRA
55	Implantar o modelo de acompanhamento e avaliação de auxílios à pesquisa para as demais modalidades de auxílio	55.1	Executar 100% do projeto de acompanhamento e avaliação de auxílios em 2014	100	Percentual de execução do projeto	dez-14	55.1.1	Implementação de fluxo de trabalho e formulários do relatório final estruturado para acompanhamento e avaliação de auxílios nas modalidades AVG, APV e AED	DGTI/CGETI/COPRA

55	Implantar o modelo de acompanhamento e avaliação de auxílios à pesquisa para as demais modalidades de auxílio	55.1	Executar 100% do projeto de acompanhamento e avaliação de auxílios em 2014	100	Percentual de execução do projeto	dez-14	55.1.2	Implementar formulário e fluxo de trabalho para o processo de avaliação, por consultores externos, dos resultados obtidos com os projetos de pesquisa apoiados	DGTI/CGETI/COPRA
56	Implantar fluxos de trabalho de análise de pedidos de reconsideração e prorrogação de indicações de bolsistas na Plataforma Integrada Carlos Chagas	56.1	Executar 100% do projeto dos fluxos de trabalho para prorrogação e reconsideração de indicações de bolsistas em 2016	100	Percentual de execução do projeto	dez-16	56.1.1	Implementar fluxo de trabalho para pedidos de reconsideração de indicações de bolsista	DGTI/CGETI/COPRA
56	Implantar fluxos de trabalho de análise de pedidos de reconsideração e prorrogação de indicações de bolsistas na Plataforma Integrada Carlos Chagas	56.1	Executar 100% do projeto dos fluxos de trabalho para prorrogação e reconsideração de indicações de bolsistas em 2016	100	Percentual de execução do projeto	dez-16	56.1.2	Implementar fluxo de trabalho para pedidos de prorrogação de indicações de bolsista	DGTI/CGETI/COPRA
57	Implantar fluxos de análise de pedidos de reconsideração e prorrogação de AVG e APV na Plataforma Integrada Carlos Chagas	57.1	Executar 100% do projeto dos fluxos de trabalho para prorrogação e reconsideração de pedidos de AVG e APV em 2016	100	Percentual de execução do projeto	dez-16	57.1.1	Implementar fluxo de trabalho para análise de pedidos de reconsideração de auxílios viagem e auxílios a pesquisador visitante	DGTI/CGETI/COPRA
57	Implantar fluxos de análise de pedidos de reconsideração e prorrogação de AVG e APV na Plataforma Integrada Carlos Chagas	57.1	Executar 100% do projeto dos fluxos de trabalho para prorrogação e reconsideração de pedidos de AVG e APV em 2016	100	Percentual de execução do projeto	dez-16	57.1.2	Implementar fluxo de trabalho para análise de pedidos de prorrogação de auxílios viagem e auxílios a pesquisador visitante	DGTI/CGETI/COPRA
58	Sistematizar e informatizar os fluxos de análise e	58.1	Executar 100% do projeto dos fluxos de análise e	100	Percentual de execução do projeto	dez-16	58.1.1	Implementar fluxo de envio e avaliação de Notas Técnicas pela DEX	DGTI/CGETI/COPRA

	acompanhamento das resoluções da DEX na Plataforma Integrada Carlos Chagas - PICC		acompanhamento das resoluções da DEX na PICC até 2016						
58	Sistematizar e informatizar os fluxos de análise e acompanhamento das resoluções da DEX na Plataforma Integrada Carlos Chagas - PICC	58.1	Executar 100% do projeto dos fluxos de análise e acompanhamento das resoluções da DEX na PICC até 2016	100	Percentual de execução do projeto	dez-16	58.1.2	Implementar sistema gerencial para a definição de pautas e inclusão de Notas Técnicas, com seus respectivos anexos, que serão analisadas em reuniões da DEX	DGTI/CGETI/COPRA
58	Sistematizar e informatizar os fluxos de análise e acompanhamento das resoluções da DEX na Plataforma Integrada Carlos Chagas - PICC	58.1	Executar 100% do projeto dos fluxos de análise e acompanhamento das resoluções da DEX na PICC até 2016	100	Percentual de execução do projeto	dez-16	58.1.3	Implementar funcionalidade para acompanhar o andamento das resoluções da DEX	DGTI/CGETI/COPRA
58	Sistematizar e informatizar os fluxos de análise e acompanhamento das resoluções da DEX na Plataforma Integrada Carlos Chagas - PICC	58.1	Executar 100% do projeto dos fluxos de análise e acompanhamento das resoluções da DEX na PICC até 2016	100	Percentual de execução do projeto	dez-16	58.1.4	Implementar ambiente virtual de apoio às reuniões da DEX	DGTI/CGETI/COPRA
59	Implantar fluxos de trabalho de mudança em propostas e projetos financiados na Plataforma Integrada Carlos Chagas - PICC	59.1	Executar 100% dos fluxos de solicitações de mudança em projetos na PICC até 2015	100	Percentual de execução da implementação dos fluxos	dez-15	59.1.1	Implementar fluxo de trabalho de análise de solicitações mudança de titularidade de projetos	DGTI/CGETI/COPRA
59	Implantar fluxos de trabalho de mudança em propostas e projetos financiados na Plataforma Integrada Carlos Chagas - PICC	59.1	Executar 100% dos fluxos de solicitações de mudança em projetos na PICC até 2015	100	Percentual de execução da implementação dos fluxos	dez-15	59.1.2	Implementar fluxo de trabalho de análise de solicitações de suplementação de projetos	DGTI/CGETI/COPRA
59	Implantar fluxos de trabalho de mudança em propostas e projetos financiados na	59.1	Executar 100% dos fluxos de solicitações de mudança em projetos na PICC até 2015	100	Percentual de execução da implementação dos fluxos	dez-15	59.1.3	Implementar fluxo de trabalho de análise de solicitações de mudança de equipe em projetos	DGTI/CGETI/COPRA

	Plataforma Integrada Carlos Chagas - PICC								
59	Implantar fluxos de trabalho de mudança em propostas e projetos financiados na Plataforma Integrada Carlos Chagas - PICC	59.1	Executar 100% dos fluxos de solicitações de mudança em projetos na PICC até 2015	100	Percentual de execução da implementação dos fluxos	dez-15	59.1.4	Implementar fluxo de trabalho de análise de solicitações de remanejamento de recursos concedidos a projetos	DGTI/CGETI/COPRA
59	Implantar fluxos de trabalho de mudança em propostas e projetos financiados na Plataforma Integrada Carlos Chagas - PICC	59.1	Executar 100% dos fluxos de solicitações de mudança em projetos na PICC até 2015	100	Percentual de execução da implementação dos fluxos	dez-15	59.1.5	Implementar fluxo de trabalho de análise de solicitações de mudança de instituição executora de projetos	DGTI/CGETI/COPRA
59	Implantar fluxos de trabalho de mudança em propostas e projetos financiados na Plataforma Integrada Carlos Chagas - PICC	59.1	Executar 100% dos fluxos de solicitações de mudança em projetos na PICC até 2015	100	Percentual de execução da implementação dos fluxos	dez-15	59.1.6	Implementar fluxo de trabalho de análise de solicitações de suspensão de projetos	DGTI/CGETI/COPRA
59	Implantar fluxos de trabalho de mudança em propostas e projetos financiados na Plataforma Integrada Carlos Chagas - PICC	59.1	Executar 100% dos fluxos de solicitações de mudança em projetos na PICC até 2015	100	Percentual de execução da implementação dos fluxos	dez-15	59.1.7	Implementar fluxo de trabalho de análise de pedidos de reativação de projetos	DGTI/CGETI/COPRA
59	Implantar fluxos de trabalho de mudança em propostas e projetos financiados na Plataforma Integrada Carlos Chagas - PICC	59.1	Executar 100% dos fluxos de solicitações de mudança em projetos na PICC até 2015	100	Percentual de execução da implementação dos fluxos	dez-15	59.1.8	Implementar fluxo de trabalho de análise de pedidos de cancelamento de projetos	DGTI/CGETI/COPRA
59	Implantar fluxos de trabalho de mudança em propostas e projetos financiados na Plataforma Integrada Carlos Chagas - PICC	59.1	Executar 100% dos fluxos de solicitações de mudança em projetos na PICC até 2015	100	Percentual de execução da implementação dos fluxos	dez-15	59.1.9	Implementar fluxo de trabalho para alteração em lote de início ou antecipação de conclusão de projetos	DGTI/CGETI/COPRA
59	Implantar fluxos de trabalho de mudança em propostas e	59.1	Executar 100% dos fluxos de solicitações de mudança em projetos na	100	Percentual de execução da implementação dos	dez-15	59.1.10	Implementar fluxo de trabalho de solicitação e análise de pertinência de gastos pelos coordenadores de	DGTI/CGETI/COPRA

	projetos financiados na Plataforma Integrada Carlos Chagas - PICC		PICC até 2015		fluxos			projetos	
59	Implantar fluxos de trabalho de mudança em propostas e projetos financiados na Plataforma Integrada Carlos Chagas - PICC	59.1	Executar 100% dos fluxos de solicitações de mudança em projetos na PICC até 2015	100	Percentual de execução da implementação dos fluxos	dez-15	59.1.11	Implementar fluxos de trabalho de solicitação e análise de pedidos de pagamentos retroativos de bolsas em projetos	DGTI/CGETI/COPRA
60	Manter e evoluir as funcionalidades e fluxos de prorrogação de bolsas e auxílio na Plataforma Integrada Carlos Chagas - PICC	60.1	Executar 100% das manutenções nos fluxos para prorrogação de bolsas e auxílios em 2015	100	Percentual de execução das manutenções	dez-15	60.1.1	Incluir no perfil de Coordenador Técnico o acesso à funcionalidade de liberação do envio de pedido de prorrogação de projetos fora de prazo	DGTI/CGETI/COPRA
60	Manter e evoluir as funcionalidades e fluxos de prorrogação de bolsas e auxílio na Plataforma Integrada Carlos Chagas - PICC	60.1	Executar 100% das manutenções nos fluxos para prorrogação de bolsas e auxílios em 2015	100	Percentual de execução das manutenções	dez-15	60.1.2	Alterar o fluxo de análise de pedidos de prorrogação de vigência de projetos para permitir que os coordenadores técnicos possam emitir a decisão final sobre o pedido	DGTI/CGETI/COPRA
60	Manter e evoluir as funcionalidades e fluxos de prorrogação de bolsas e auxílio na Plataforma Integrada Carlos Chagas - PICC	60.1	Executar 100% das manutenções nos fluxos para prorrogação de bolsas e auxílios em 2015	100	Percentual de execução das manutenções	dez-15	60.1.3	Implementar fluxo de trabalho para a prorrogação em lote de projetos	DGTI/CGETI/COPRA
60	Manter e evoluir as funcionalidades e fluxos de prorrogação de bolsas e auxílio na Plataforma Integrada Carlos Chagas - PICC	60.1	Executar 100% das manutenções nos fluxos para prorrogação de bolsas e auxílios em 2015	100	Percentual de execução das manutenções	dez-15	60.1.4	Implementar fluxo de trabalho para a prorrogação em lote de bolsas	DGTI/CGETI/COPRA
60	Manter e evoluir as funcionalidades e fluxos de prorrogação de bolsas e auxílio na Plataforma Integrada Carlos Chagas - PICC	60.1	Executar 100% das manutenções nos fluxos para prorrogação de bolsas e auxílios em 2015	100	Percentual de execução das manutenções	dez-15	60.1.5	Implementar fluxo de trabalho para prorrogações ex-offício de projetos	DGTI/CGETI/COPRA
61	Implantar fluxos de trabalho de mudanças	61.1	Executar 100% do projeto de implantar	100	Percentual de execução do	dez-15	61.1.1	Implementar fluxos de trabalho de análise de pedidos de suspensão e	DGTI/CGETI/COPRA

	em bolsas na Plataforma Integrada Carlos Chagas		fluxos de trabalho para solicitações de mudança em bolsas na PICC até 2015		projeto			reativação de bolsas	
61	Implantar fluxos de trabalho de mudanças em bolsas na Plataforma Integrada Carlos Chagas	61.1	Executar 100% do projeto de implantar fluxos de trabalho para solicitações de mudança em bolsas na PICC até 2015	100	Percentual de execução do projeto	dez-15	61.1.2	Implementar fluxo de análise de pedidos de cancelamento de bolsas	DGTI/CGETI/COPRA
61	Implantar fluxos de trabalho de mudanças em bolsas na Plataforma Integrada Carlos Chagas	61.1	Executar 100% do projeto de implantar fluxos de trabalho para solicitações de mudança em bolsas na PICC até 2015	100	Percentual de execução do projeto	dez-15	61.1.3	Implementar fluxo de análise de solicitação de mudança de instituição de bolsas	DGTI/CGETI/COPRA
61	Implantar fluxos de trabalho de mudanças em bolsas na Plataforma Integrada Carlos Chagas	61.1	Executar 100% do projeto de implantar fluxos de trabalho para solicitações de mudança em bolsas na PICC até 2015	100	Percentual de execução do projeto	dez-15	61.1.4	Incluir no perfil de Coordenador Técnico o acesso à liberação do envio de pedido de prorrogação fora de prazo	DGTI/CGETI/COPRA
61	Implantar fluxos de trabalho de mudanças em bolsas na Plataforma Integrada Carlos Chagas	61.1	Executar 100% do projeto de implantar fluxos de trabalho para solicitações de mudança em bolsas na PICC até 2015	100	Percentual de execução do projeto	dez-15	61.1.5	Implementar fluxo de alteração em lote de início ou antecipação de conclusão de bolsas	DGTI/CGETI/COPRA
61	Implantar fluxos de trabalho de mudanças em bolsas na Plataforma Integrada Carlos Chagas	61.1	Executar 100% do projeto de implantar fluxos de trabalho para solicitações de mudança em bolsas na PICC até 2015	100	Percentual de execução do projeto	dez-15	61.1.6	Implementar fluxos de trabalho de análise de pedidos de pagamentos retroativo de bolsas	DGTI/CGETI/COPRA
62	Manter e evoluir os procedimentos relacionados a operacionalização do Cartão Bolsista no Exterior na Plataforma Integrada Carlos	62.1	Executar 100% do projeto de automatização dos procedimentos de criação, carga e reemissão de Cartões Bolsista no Exterior em 2015	100	Percentual de execução do projeto	dez-15	62.1.1	Implementar o processamento de arquivo de cartões reemitidos pelo BB Américas	DGTI/CGETI/COPRA

	Chagas								
62	Manter e evoluir os procedimentos relacionados a operacionalização do Cartão Bolsista no Exterior na Plataforma Integrada Carlos Chagas	62.1	Executar 100% do projeto de automatização dos procedimentos de criação, carga e reemissão de Cartões Bolsista no Exterior em 2015	100	Percentual de execução do projeto	dez-15	62.1.2	Automatizar os fluxos de trabalho de criação e remessa de crédito do Cartão Bolsista no Exterior	DGTI/CGETI/COPRA
62	Manter e evoluir os procedimentos relacionados a operacionalização do Cartão Bolsista no Exterior na Plataforma Integrada Carlos Chagas	62.1	Executar 100% do projeto de automatização dos procedimentos de criação, carga e reemissão de Cartões Bolsista no Exterior em 2015	100	Percentual de execução do projeto	dez-15	62.1.3	Implementar o pagamento de bolsas no exterior em outras moedas	DGTI/CGETI/COPRA
62	Manter e evoluir os procedimentos relacionados a operacionalização do Cartão Bolsista no Exterior na Plataforma Integrada Carlos Chagas	62.1	Executar 100% do projeto de automatização dos procedimentos de criação, carga e reemissão de Cartões Bolsista no Exterior em 2015	100	Percentual de execução do projeto	dez-15	62.1.4	Implementação funcionalidade para o pagamento de diferenças cambiais a bolsistas no exterior	DGTI/CGETI/COPRA
63	Manter e evoluir o Sistema Contábil Financeiro e Orçamentário - CONFIO	63.1	Executar 100% das manutenções do CONFIO para adequação às mudanças do SIAFI até 2014	100	Percentual de execução das manutenções	dez-14	63.1.1	Adequar o módulo de comunicação CONFIO-SIAFI aos novos layouts de documentos do SIAFI	DGTI/CGETI/COPRA
63	Manter e evoluir o Sistema Contábil Financeiro e Orçamentário - CONFIO	63.2	Executar 100% das manutenções do CONFIO para implementar nova forma de encerramento e abertura de exercício em 2016	100	Percentual de execução das manutenções	dez-16	63.2.1	Implementar nova forma de encerramento e abertura de exercício	DGTI/CGETI/COPRA
64	Manter e evoluir o módulo de pagamento da Plataforma Integrada Carlos	64.1	Executar 100% das manutenções nos fluxos e funcionalidades de pagamento da PICA até	100	Percentual de execução das manutenções	dez-16	64.1.1	Implementação de fluxo para o empenho e pagamento eletrônico de Solicitações de Liberação de Recursos de folhas de pagamento	DGTI/CGETI/COPRA

	Chagas		2016						
64	Manter e evoluir o módulo de pagamento da Plataforma Integrada Carlos Chagas	64.1	Executar 100% das manutenções nos fluxos e funcionalidades de pagamento da PICC até 2016	100	Percentual de execução das manutenções	dez-16	64.1.2	Implementar fluxo automatizado para o empenho e pagamento eletrônico de Solicitações de Liberação de Recursos individuais	DGTI/CGETI/COPRA
64	Manter e evoluir o módulo de pagamento da Plataforma Integrada Carlos Chagas	64.1	Executar 100% das manutenções nos fluxos e funcionalidades de pagamento da PICC até 2016	100	Percentual de execução das manutenções	dez-16	64.1.3	Alterar o fluxo de pagamento de bolsas no exterior para que a inclusão em folha seja feita após o recebimento da documentação complementar	DGTI/CGETI/COPRA
64	Manter e evoluir o módulo de pagamento da Plataforma Integrada Carlos Chagas	64.1	Executar 100% das manutenções nos fluxos e funcionalidades de pagamento da PICC até 2016	100	Percentual de execução das manutenções	dez-16	64.1.4	Implementar o pagamento automático de retroativo de bolsas de fomento tecnológico, quando o atraso na implementação da bolsa for ocasionado pela demora na análise do CNPq	DGTI/CGETI/COPRA
64	Manter e evoluir o módulo de pagamento da Plataforma Integrada Carlos Chagas	64.1	Executar 100% das manutenções nos fluxos e funcionalidades de pagamento da PICC até 2016	100	Percentual de execução das manutenções	dez-16	64.1.5	Implementar fluxo para o empenho e pagamento eletrônico do adicional de avaliação	DGTI/CGETI/COPRA
64	Manter e evoluir o módulo de pagamento da Plataforma Integrada Carlos Chagas	64.1	Executar 100% das manutenções nos fluxos e funcionalidades de pagamento da PICC até 2016	100	Percentual de execução das manutenções	dez-16	64.1.6	Implementar consulta ao relatório de ocorrência de folhas de pagamento	DGTI/CGETI/COPRA
64	Manter e evoluir o módulo de pagamento da Plataforma Integrada Carlos Chagas	64.1	Executar 100% das manutenções nos fluxos e funcionalidades de pagamento da PICC até 2016	100	Percentual de execução das manutenções	dez-16	64.1.7	Alterar o sistema para ampliar o número de dígitos permitido para agência e conta corrente	DGTI/CGETI/COPRA
64	Manter e evoluir o módulo de pagamento da Plataforma Integrada Carlos Chagas	64.1	Executar 100% das manutenções nos fluxos e funcionalidades de pagamento da PICC até 2016	100	Percentual de execução das manutenções	dez-16	64.1.8	Implementar a consulta e relatório a pagamentos de folha recusados pelo SIAFI	DGTI/CGETI/COPRA
64	Manter e evoluir o módulo de pagamento da Plataforma Integrada Carlos Chagas	64.1	Executar 100% das manutenções nos fluxos e funcionalidades de pagamento da PICC até 2016	100	Percentual de execução das manutenções	dez-16	64.1.9	Automatizar o fluxo de geração e pagamento de auxílios via cartão pesquisador BB	DGTI/CGETI/COPRA

	Chagas		2016						
64	Manter e evoluir o módulo de pagamento da Plataforma Integrada Carlos Chagas	64.1	Executar 100% das manutenções nos fluxos e funcionalidades de pagamento da PICC até 2016	100	Percentual de execução das manutenções	dez-16	64.1.10	Implementar funcionalidade para o registro de devolução de recursos por GRUs emitidas sem a informação do número do processo pelo beneficiário	DGTI/CGETI/COPRA
64	Manter e evoluir o módulo de pagamento da Plataforma Integrada Carlos Chagas	64.1	Executar 100% das manutenções nos fluxos e funcionalidades de pagamento da PICC até 2016	100	Percentual de execução das manutenções	dez-16	64.1.11	Implementar melhorias nos relatórios da folha de pagamento país e exterior.	DGTI/CGETI/COPRA
64	Manter e evoluir o módulo de pagamento da Plataforma Integrada Carlos Chagas	64.1	Executar 100% das manutenções nos fluxos e funcionalidades de pagamento da PICC até 2016	100	Percentual de execução das manutenções	dez-16	64.1.12	Implementar consultas e relatórios para o acompanhamento das etapas dos fluxos de trabalho de contratação e pagamento de projetos e bolsas no país e exterior	DGTI/CGETI/COPRA
64	Manter e evoluir o módulo de pagamento da Plataforma Integrada Carlos Chagas	64.1	Executar 100% das manutenções nos fluxos e funcionalidades de pagamento da PICC até 2016	100	Percentual de execução das manutenções	dez-16	64.1.13	Implementar rotinas operacionais relacionadas à configuração dos formulários de execução e pagamento do fomento	DGTI/CGETI/COPRA
64	Manter e evoluir o módulo de pagamento da Plataforma Integrada Carlos Chagas	64.1	Executar 100% das manutenções nos fluxos e funcionalidades de pagamento da PICC até 2016	100	Percentual de execução das manutenções	dez-16	64.1.14	Implementar as funcionalidades referentes aos lançamentos, controles, cálculo e relatórios das folhas de pagamento na Plataforma Integrada Carlos Chagas	DGTI/CGETI/COPRA
65	Manter e evoluir o módulo de prestação de contas e relatório técnico da Plataforma Integrada Carlos Chagas	65.1	Executar 100% das manutenções no módulo de prestação de contas e relatórios técnicos da PICC em 2015	100	Percentual de execução das manutenções	dez-15	65.1.1	Implementar o fluxo de avaliação de relatórios e prestações de contas parciais de projetos e bolsas	DGTI/CGETI/COPRA
65	Manter e evoluir o módulo de prestação de contas e relatório técnico da Plataforma Integrada Carlos Chagas	65.1	Executar 100% das manutenções no módulo de prestação de contas e relatórios técnicos da PICC em 2015	100	Percentual de execução das manutenções	dez-15	65.1.2	Implementar funcionalidade que permita a transferência de saldo entre processos de um mesmo beneficiário	DGTI/CGETI/COPRA
65	Manter e evoluir o módulo de prestação de contas e relatório	65.1	Executar 100% das manutenções no módulo de prestação de contas e	100	Percentual de execução das manutenções	dez-15	65.1.3	Implementar o relatório operacional de produção das análises de Prestação de Contas	DGTI/CGETI/COPRA

	técnico da Plataforma Integrada Carlos Chagas		relatórios técnicos da PICC em 2015						
65	Manter e evoluir o módulo de prestação de contas e relatório técnico da Plataforma Integrada Carlos Chagas	65.1	Executar 100% das manutenções no módulo de prestação de contas e relatórios técnicos da PICC em 2015	100	Percentual de execução das manutenções	dez-15	65.1.4	Implementar módulo para a elaboração, envio e recepção de questionários estruturados e relatórios técnicos parciais	DGTI/CGETI/COPRA
65	Manter e evoluir o módulo de prestação de contas e relatório técnico da Plataforma Integrada Carlos Chagas	65.1	Executar 100% das manutenções no módulo de prestação de contas e relatórios técnicos da PICC em 2015	100	Percentual de execução das manutenções	dez-15	65.1.5	Implementar a importação automática da movimentação financeira a partir dos extratos do cartão pesquisador	DGTI/CGETI/COPRA
66	Adequar a Plataforma Integrada Carlos Chagas às especificidades do Programa PEC-PG	66.1	Executar 100% das manutenções priorizadas para a adequação da PICC ao PEC-PG em 2014	100	Percentual de execução das manutenções	dez-14	66.1.1	Alterar o pagamento de auxílio deslocamento para atender as especificidades do programa PEC-PG	DGTI/CGETI/COPRA
66	Adequar a Plataforma Integrada Carlos Chagas às especificidades do Programa PEC-PG	66.1	Executar 100% das manutenções priorizadas para a adequação da PICC ao PEC-PG em 2014	100	Percentual de execução das manutenções	dez-14	66.1.2	Ajustes na geração de DSE e DSP para adequá-los às especificidades do programa PEC-PG	DGTI/CGETI/COPRA
67	Adequar a Plataforma Integrada Carlos Chagas às especificidades do Programa MCT-Mz (PEC-Moçambique)	67.1	Executar 100% das manutenções para a adequação da PICC ao MCT-Mz em 2014	100	Percentual de execução das manutenções	dez-14	67.1.1	Alterar o pagamento de auxílio deslocamento para atender as especificidades do programa MCT-Mz (PEC-Moçambique)	DGTI/CGETI/COPRA
67	Adequar a Plataforma Integrada Carlos Chagas às especificidades do Programa MCT-Mz (PEC-Moçambique)	67.1	Executar 100% das manutenções para a adequação da PICC ao MCT-Mz em 2014	100	Percentual de execução das manutenções	dez-14	67.1.2	Ajustes na geração de DSE e DSP para adequá-los às especificidades do programa MCT-Mz (PEC-Moçambique)	DGTI/CGETI/COPRA
68	Adequar a Plataforma Integrada Carlos Chagas às especificidades do	68.1	Executar 100% das manutenções para a adequação da PICC ao CLAF em 2014	100	Percentual de execução das manutenções	dez-14	68.1.1	Alterar o pagamento de auxílio deslocamento para atender as especificidades do programa CLAF	DGTI/CGETI/COPRA

	Programa CLAF								
68	Adequar a Plataforma Integrada Carlos Chagas às especificidades do Programa CLAF	68.1	Executar 100% das manutenções para a adequação da PICC ao CLAF em 2014	100	Percentual de execução das manutenções	dez-14	68.1.2	Ajustes na geração de DSE e DSP para adequá-los às especificidades do programa CLAF	DGTI/CGETI/COPRA
69	Evoluir e manter o gerenciamento de processos de TI	69.1	Executar 2 integrações com o software de ITSM até 2015	2	Quantidade de integrações implementadas	dez-15	69.1.1	Integrar o software de bugtracking à ferramenta de ITSM	DGTI/CGETI/COPRA
69	Evoluir e manter o gerenciamento de processos de TI	69.2	Executar melhorias em 12 processos ITIL até 2016	12	Quantidade de processos ITIL melhorados e evoluídos	dez-16	69.2.1	Integrar a ferramenta de ITSM com os softwares de monitoramento	DGTI/CGETI/COPRA
69	Evoluir e manter o gerenciamento de processos de TI	69.2	Executar melhorias em 12 processos ITIL até 2016	12	Quantidade de processos ITIL melhorados e evoluídos	dez-16	69.2.2	Implementar melhoria continuada dos processos de TI	DGTI/CGETI/COPRA
70	Manter e evoluir o Service Desk	70.1	Tratar e monitorar 100% das requisições e incidentes de TI em 2014, 2015 e 2016	100	Percentual de requisições e incidentes tratados e monitorados por ano	dez-16	70.1.1	Manter a operação e o funcionamento da Central de Serviços de TI	DGTI/CGETI
71	Implantar módulo de gestão de bens adquiridos por pesquisadores com recursos do CNPq na Plataforma Integrada Carlos Chagas	71.1	Executar 100% do projeto do módulo de gestão de bens em poder de terceiros na PICC em 2014	100	Percentual de execução do projeto	dez-14	71.1.1	Implementação de fluxo de solicitação e geração de termo de doação e depósito de bens de capital	DGTI/CGETI/COPRA
71	Implantar módulo de gestão de bens adquiridos por pesquisadores com recursos do CNPq na Plataforma Integrada Carlos Chagas	71.1	Executar 100% do projeto do módulo de gestão de bens em poder de terceiros na PICC em 2014	100	Percentual de execução do projeto	dez-14	71.1.2	Integração da Plataforma Integrada Carlos Chagas com a solução de patrimônio e material	DGTI/CGETI/COPRA
72	Implantar solução de patrimônio e material	72.1	Adquirir 1 software de patrimônio e material em 2014	1	Quantidade de softwares adquiridos	dez-14	72.1.1	Adquirir e implantar solução de gerenciamento de patrimônio e material para o Órgão baseado em tecnologia RFID	DGTI/CGETI/COPRA
73	Disponibilizar módulo	73.1	Executar 100% do	100	Percentual de	dez-14	73.1.1	Implementar fluxo de convite de	DGTI/CGETI/COPRA

	na Plataforma Integrada Carlos Chagas - PICC para o controle e pagamento do adicional avaliação e da bolsa pesquisador avaliador		projeto do módulo de controle do adicional de avaliação e da bolsa pesquisador avaliador na PICC em 2014		execução do projeto			pesquisadores para participação em reuniões de julgamento e avaliação de propostas e projetos	
73	Disponibilizar módulo na Plataforma Integrada Carlos Chagas - PICC para o controle e pagamento do adicional avaliação e da bolsa pesquisador avaliador	73.1	Executar 100% do projeto do módulo de controle do adicional de avaliação e da bolsa pesquisador avaliador na PICC em 2014	100	Percentual de execução do projeto	dez-14	73.1.2	Implementar o pagamento de bolsa avaliação para pesquisadores estrangeiros	DGTI/CGETI/COPRA
74	Implantar funcionalidades para a gestão do parcelamento e fracionamento de parcelas de auxílio na Plataforma Integrada Carlos Chagas	74.1	Executar 100% do projeto do módulo de controle do parcelamento de auxílios em 2016	100	Percentual de execução do projeto	dez-16	74.1.1	Implementar ferramenta para fracionamento de parcelas para empenho e pagamento aprovadas para auxílios	DGTI/CGETI/COPRA
74	Implantar funcionalidades para a gestão do parcelamento e fracionamento de parcelas de auxílio na Plataforma Integrada Carlos Chagas	74.1	Executar 100% do projeto do módulo de controle do parcelamento de auxílios em 2016	100	Percentual de execução do projeto	dez-16	74.1.2	Implementar ferramenta que permita a mudança no número de parcelas e do percentual das parcelas para aprovação de auxílios	DGTI/CGETI/COPRA
75	Implantar sites temáticos na Intranet	75.1	Implementar 1 site temático na Intranet em 2014	1	Quantidade de sites temáticos implementados	dez-14	75.1.1	Implementar site corporativo de Sustentabilidade na Intranet	DGTI/CGETI/COPRA
75	Implantar sites temáticos na Intranet	75.2	Implementar 1 site temático na Intranet em 2016	1	Quantidade de sites temáticos implementados	dez-16	75.2.1	Implementar site de Assessoramento Parlamentar	DGTI/CGETI/COPRA
75	Implantar sites temáticos na Intranet	75.2	Implementar 1 site temático na Intranet em 2016	1	Quantidade de sites temáticos implementados	dez-16	75.2.2	Implementar serviço de "feed" de notícias sobre legislação e atividades parlamentares relacionadas ao tema CTI	DGTI/CGETI/COPRA

75	Implantar sites temáticos na Intranet	75.2	Implementar 1 site temático na Intranet em 2016	1	Quantidade de sites temáticos implementados	dez-16	75.2.3	Implementar sistema de busca e acompanhamento de informações sobre proposições legislativas	DGTI/CGETI/COPRA
75	Implantar sites temáticos na Intranet	75.2	Implementar 1 site temático na Intranet em 2016	1	Quantidade de sites temáticos implementados	dez-16	75.2.4	Implementar ferramenta para a criação de comunidades de discussão e aprendizado para os portais temáticos	DGTI/CGETI/COPRA
76	Adequar funcionalidades da Plataforma Carlos Chagas aos requisitos de acessibilidade	76.1	Executar 100% das manutenções nos formulários e handlers dos fluxos de trabalho da PICC até 2015	100	Percentual de execução das manutenções	dez-15	76.1.1	Adequar os handlers de tarefas da Plataforma Carlos Chagas aos requisitos de acessibilidade	DGTI/CGETI/COPRA
76	Adequar funcionalidades da Plataforma Carlos Chagas aos requisitos de acessibilidade	76.1	Executar 100% das manutenções nos formulários e handlers dos fluxos de trabalho da PICC até 2015	100	Percentual de execução das manutenções	dez-15	76.1.2	Adequar os formulários de submissão de pedidos e propostas ao requisitos de acessibilidade	DGTI/CGETI/COPRA
77	Evoluir e ajustar a interface da Plataforma Integrada Carlos Chagas visando aprimorar a usabilidade	77.1	Executar 100% das manutenções priorizadas as telas e interfaces da PICC em 2015	100	Percentual de execução das manutenções	dez-15	77.1.1	Implementar melhorias na interface das funcionalidade de análise e julgamento da Plataforma Integrada Carlos Chagas	DGTI/CGETI/COPRA
77	Evoluir e ajustar a interface da Plataforma Integrada Carlos Chagas visando aprimorar a usabilidade	77.1	Executar 100% das manutenções priorizadas as telas e interfaces da PICC em 2015	100	Percentual de execução das manutenções	dez-15	77.1.2	Implementar melhorias na interface das funcionalidade de contratação da Plataforma Integrada Carlos Chagas	DGTI/CGETI/COPRA
77	Evoluir e ajustar a interface da Plataforma Integrada Carlos Chagas visando aprimorar a usabilidade	77.1	Executar 100% das manutenções priorizadas as telas e interfaces da PICC em 2015	100	Percentual de execução das manutenções	dez-15	77.1.3	Implementar melhorias na interface das funcionalidade de acompanhamento e prestação de contas da Plataforma Integrada Carlos Chagas	DGTI/CGETI/COPRA
77	Evoluir e ajustar a interface da Plataforma Integrada Carlos Chagas visando aprimorar a usabilidade	77.1	Executar 100% das manutenções priorizadas as telas e interfaces da PICC em 2015	100	Percentual de execução das manutenções	dez-15	77.1.4	Alterar a emissão de pareceres de pré-seleção e outras funcionalidades para eliminação de solicitações de confirmação e ações redundantes	DGTI/CGETI/COPRA
78	Adequar a Plataforma Integrada Carlos Chagas às especificidades e	78.1	Executar 100% do projeto de adequação da PICC às especificidades do Programa Ciência	100	Percentual de execução do projeto	dez-14	78.1.1	Alterar a funcionalidade de emissão de parecer da COPAR para atender as especificidades do Ciência sem Fronteiras	DGTI/CGETI/COPRA

	novas necessidades do Programa Ciência sem Fronteiras		sem Fronteiras em 2014						
78	Adequar a Plataforma Integrada Carlos Chagas às especificidades e novas necessidades do Programa Ciência sem Fronteiras	78.1	Executar 100% do projeto de adequação da PICC às especificidades do Programa Ciência sem Fronteiras em 2014	100	Percentual de execução do projeto	dez-14	78.1.2	Implementar fluxo de análise de pedido de antecipação do término de vigência de bolsas	DGTI/CGETI/COPRA
78	Adequar a Plataforma Integrada Carlos Chagas às especificidades e novas necessidades do Programa Ciência sem Fronteiras	78.1	Executar 100% do projeto de adequação da PICC às especificidades do Programa Ciência sem Fronteiras em 2014	100	Percentual de execução do projeto	dez-14	78.1.3	Automatizar a carga da planilha de Deliberação Final de SWG	DGTI/CGETI/COPRA
78	Adequar a Plataforma Integrada Carlos Chagas às especificidades e novas necessidades do Programa Ciência sem Fronteiras	78.1	Executar 100% do projeto de adequação da PICC às especificidades do Programa Ciência sem Fronteiras em 2014	100	Percentual de execução do projeto	dez-14	78.1.4	Implementar funcionalidade para permitir a reemissão de pareceres de julgamento e homologação pelos parceiros	DGTI/CGETI/COPRA
78	Adequar a Plataforma Integrada Carlos Chagas às especificidades e novas necessidades do Programa Ciência sem Fronteiras	78.1	Executar 100% do projeto de adequação da PICC às especificidades do Programa Ciência sem Fronteiras em 2014	100	Percentual de execução do projeto	dez-14	78.1.5	Alterar a planilha de homologação de SWG para permitir que um mesmo representante possa homologar candidatos de mais de uma instituição	DGTI/CGETI/COPRA
78	Adequar a Plataforma Integrada Carlos Chagas às especificidades e novas necessidades do Programa Ciência sem Fronteiras	78.1	Executar 100% do projeto de adequação da PICC às especificidades do Programa Ciência sem Fronteiras em 2014	100	Percentual de execução do projeto	dez-14	78.1.6	Implementar fluxo de revisão de parecer de pré-seleção	DGTI/CGETI/COPRA
78	Adequar a Plataforma Integrada Carlos Chagas às	78.1	Executar 100% do projeto de adequação da PICC às especificidades	100	Percentual de execução do projeto	dez-14	78.1.7	Implementar consulta a candidatos a bolsas SWG que solicitaram revisão de parecer	DGTI/CGETI/COPRA

	especificidades e novas necessidades do Programa Ciência sem Fronteiras		do Programa Ciência sem Fronteiras em 2014						
78	Adequar a Plataforma Integrada Carlos Chagas às especificidades e novas necessidades do Programa Ciência sem Fronteiras	78.1	Executar 100% do projeto de adequação da PICC às especificidades do Programa Ciência sem Fronteiras em 2014	100	Percentual de execução do projeto	dez-14	78.1.8	Ajustar o fluxo de indicação de bolsas BJT para contemplar períodos de prorrogação	DGTI/CGETI/COPRA
78	Adequar a Plataforma Integrada Carlos Chagas às especificidades e novas necessidades do Programa Ciência sem Fronteiras	78.1	Executar 100% do projeto de adequação da PICC às especificidades do Programa Ciência sem Fronteiras em 2014	100	Percentual de execução do projeto	dez-14	78.1.9	Implementar o fluxo de avaliação do relatório parcial de bolsas SWG	DGTI/CGETI/COPRA
78	Adequar a Plataforma Integrada Carlos Chagas às especificidades e novas necessidades do Programa Ciência sem Fronteiras	78.1	Executar 100% do projeto de adequação da PICC às especificidades do Programa Ciência sem Fronteiras em 2014	100	Percentual de execução do projeto	dez-14	78.1.10	Implementar ferramenta que permita a retificação de relatório final de bolsas	DGTI/CGETI/COPRA
78	Adequar a Plataforma Integrada Carlos Chagas às especificidades e novas necessidades do Programa Ciência sem Fronteiras	78.1	Executar 100% do projeto de adequação da PICC às especificidades do Programa Ciência sem Fronteiras em 2014	100	Percentual de execução do projeto	dez-14	78.1.11	Importar os pagamentos já realizados de taxas escolares a instituições parceiras do Ciência sem Fronteiras	DGTI/CGETI/COPRA
78	Adequar a Plataforma Integrada Carlos Chagas às especificidades e novas necessidades do Programa Ciência sem Fronteiras	78.1	Executar 100% do projeto de adequação da PICC às especificidades do Programa Ciência sem Fronteiras em 2014	100	Percentual de execução do projeto	dez-14	78.1.12	Implementar o pagamento de taxas escolares a instituições parceiras do programa Ciência sem Fronteiras	DGTI/CGETI/COPRA
78	Adequar a Plataforma Integrada Carlos	78.1	Executar 100% do projeto de adequação da	100	Percentual de execução do	dez-14	78.1.13	Adequar o fluxo de análise e regras de negócio para permitir a seleção	DGTI/CGETI/COPRA

	Chagas às especificidades e novas necessidades do Programa Ciência sem Fronteiras		PICC às especificidades do Programa Ciência sem Fronteiras em 2014		projeto			de bolsistas do programa Ciência sem Fronteiras por empresas patrocinadoras	
78	Adequar a Plataforma Integrada Carlos Chagas às especificidades e novas necessidades do Programa Ciência sem Fronteiras	78.1	Executar 100% do projeto de adequação da PICC às especificidades do Programa Ciência sem Fronteiras em 2014	100	Percentual de execução do projeto	dez-14	78.1.14	Implementar funcionalidade para permitir a emissão de parecer de pré-seleção em lote	DGTI/CGETI/COPRA
78	Adequar a Plataforma Integrada Carlos Chagas às especificidades e novas necessidades do Programa Ciência sem Fronteiras	78.1	Executar 100% do projeto de adequação da PICC às especificidades do Programa Ciência sem Fronteiras em 2014	100	Percentual de execução do projeto	dez-14	78.1.15	Implementar consulta à previsão de desembolso com bolsas implementadas e vigentes	DGTI/CGETI/COPRA
78	Adequar a Plataforma Integrada Carlos Chagas às especificidades e novas necessidades do Programa Ciência sem Fronteiras	78.1	Executar 100% do projeto de adequação da PICC às especificidades do Programa Ciência sem Fronteiras em 2014	100	Percentual de execução do projeto	dez-14	78.1.16	Implementar fluxo contínuo para bolsas no exterior com LASPAU, CAMPUS FRANCE e MITACS	DGTI/CGETI/COPRA
78	Adequar a Plataforma Integrada Carlos Chagas às especificidades e novas necessidades do Programa Ciência sem Fronteiras	78.1	Executar 100% do projeto de adequação da PICC às especificidades do Programa Ciência sem Fronteiras em 2014	100	Percentual de execução do projeto	dez-14	78.1.17	Alterar ao fluxo de trabalho para o pagamento das bolsas PVE	DGTI/CGETI/COPRA
78	Adequar a Plataforma Integrada Carlos Chagas às especificidades e novas necessidades do Programa Ciência sem Fronteiras	78.1	Executar 100% do projeto de adequação da PICC às especificidades do Programa Ciência sem Fronteiras em 2014	100	Percentual de execução do projeto	dez-14	78.1.18	Implementar funcionalidade para a pré-seleção, aprovação ou implementação de bolsas por medida judicial	DGTI/CGETI/COPRA
78	Adequar a Plataforma Integrada Carlos Chagas às especificidades e novas necessidades do Programa Ciência sem Fronteiras	78.1	Executar 100% do projeto de adequação da PICC às especificidades do Programa Ciência sem Fronteiras em 2014	100	Percentual de execução do projeto	dez-14	78.1.19	Alterar o fluxo de trabalho de	DGTI/CGETI/COPRA

	Integrada Carlos Chagas às especificidades e novas necessidades do Programa Ciência sem Fronteiras		projeto de adequação da PICC às especificidades do Programa Ciência sem Fronteiras em 2014		execução do projeto			pagamento dos auxílios e adiantamento de mensalidades aos bolsistas	
78	Adequar a Plataforma Integrada Carlos Chagas às especificidades e novas necessidades do Programa Ciência sem Fronteiras	78.1	Executar 100% do projeto de adequação da PICC às especificidades do Programa Ciência sem Fronteiras em 2014	100	Percentual de execução do projeto	dez-14	78.1.20	Alterar fluxo de homologação da proficiência em idiomas	DGTI/CGETI/COPRA
78	Adequar a Plataforma Integrada Carlos Chagas às especificidades e novas necessidades do Programa Ciência sem Fronteiras	78.1	Executar 100% do projeto de adequação da PICC às especificidades do Programa Ciência sem Fronteiras em 2014	100	Percentual de execução do projeto	dez-14	78.1.21	Implementar funcionalidade para o cadastro de cidades no exterior e pagamento de bolsistas em cidades de alto custo	DGTI/CGETI/COPRA
79	Adequar a Plataforma Integrada Carlos Chagas às novas necessidades dos Programas de Cotas Institucionais de Iniciação Científica e Tecnológica - PIBIC, PIBIT, ICJr	79.1	Executar 100% do projeto de adequação da PICC às necessidades dos Programas PIBIC, PIBIT e ICJr na PICC em 2015	100	Percentual de execução do projeto	dez-15	79.1.1	Implementar fluxo e formulário de avaliação dos programas institucionais na PICC	DGTI/CGETI/COPRA
79	Adequar a Plataforma Integrada Carlos Chagas às novas necessidades dos Programas de Cotas Institucionais de Iniciação Científica e Tecnológica - PIBIC, PIBIT, ICJr	79.1	Executar 100% do projeto de adequação da PICC às necessidades dos Programas PIBIC, PIBIT e ICJr na PICC em 2015	100	Percentual de execução do projeto	dez-15	79.1.2	Alterar os formulários eletrônicos de submissão de propostas de IC/IT para integração com o Diretório de Instituições, PICC e Currículo Lattes.	DGTI/CGETI/COPRA
79	Adequar a Plataforma Integrada Carlos Chagas às novas	79.1	Executar 100% do projeto de adequação da PICC às necessidades	100	Percentual de execução do projeto	dez-15	79.1.3	Implementar relatório com a consolidação dos dados inseridos pelas instituições quando da	DGTI/CGETI/COPRA

	necessidades dos Programas de Cotas Institucionais de Iniciação Científica e Tecnológica - PIBIC, PIBIT, ICJr		dos Programas PIBIC, PIBIT e ICJr na PICC em 2015					elaboração do relatório anual	
79	Adequar a Plataforma Integrada Carlos Chagas às novas necessidades dos Programas de Cotas Institucionais de Iniciação Científica e Tecnológica - PIBIC, PIBIT, ICJr	79.1	Executar 100% do projeto de adequação da PICC às necessidades dos Programas PIBIC, PIBIT e ICJr na PICC em 2015	100	Percentual de execução do projeto	dez-15	79.1.4	Implementar fluxo de envio de relatórios finais de avaliação dos bolsistas e orientadores para os programas de IC/IT	DGTI/CGETI/COPRA
79	Adequar a Plataforma Integrada Carlos Chagas às novas necessidades dos Programas de Cotas Institucionais de Iniciação Científica e Tecnológica - PIBIC, PIBIT, ICJr	79.1	Executar 100% do projeto de adequação da PICC às necessidades dos Programas PIBIC, PIBIT e ICJr na PICC em 2015	100	Percentual de execução do projeto	dez-15	79.1.5	Implementar fluxos de trabalho de solicitação e análise de propostas de acordos institucionais para ingresso no Programa IC-Jr ou ampliação do número de cotas	DGTI/CGETI/COPRA
80	Implantar módulo para o gerenciamento do credenciamento e concessão de acesso ao patrimônio genético na Plataforma Integrada Carlos Chagas	80.1	Executar 100% do projeto do módulo de gerenciamento de credenciamento para acesso ao patrimônio genético na PICC até 2016	100	Percentual de execução do projeto	dez-16	80.1.1	Alterar formulário de bioprospecção e desenvolvimento tecnológico para incluir campo para informar os atributos funcionais do proponente	DGTI/CGETI/COPRA
80	Implantar módulo para o gerenciamento do credenciamento e concessão de acesso ao patrimônio genético na Plataforma Integrada Carlos Chagas	80.1	Executar 100% do projeto do módulo de gerenciamento de credenciamento para acesso ao patrimônio genético na PICC até 2016	100	Percentual de execução do projeto	dez-16	80.1.2	Implementar funcionalidade para a divulgação das autorizações de acesso ao Patrimônio Genético, para fins de bioprospecção/desenvolvimento tecnológico	DGTI/CGETI/COPRA
80	Implantar módulo para	80.1	Executar 100% do	100	Percentual de	dez-16	80.1.3	Implementar adequação no	DGTI/CGETI/COPRA

	o gerenciamento do credenciamento e concessão de acesso ao patrimônio genético na Plataforma Integrada Carlos Chagas		projeto do módulo de gerenciamento de credenciamento para acesso ao patrimônio genético na PICC até 2016		execução do projeto			formulário de credenciamento institucional para que seja exibida a relação de instituições com as quais o pesquisador têm vínculo	
80	Implantar módulo para o gerenciamento do credenciamento e concessão de acesso ao patrimônio genético na Plataforma Integrada Carlos Chagas	80.1	Executar 100% do projeto do módulo de gerenciamento de credenciamento para acesso ao patrimônio genético na PICC até 2016	100	Percentual de execução do projeto	dez-16	80.1.4	Alterar o formulário de credenciamento institucional para que seja exibida a relação de instituições com as quais o representante legal possui vínculo	DGTI/CGETI/COPRA
80	Implantar módulo para o gerenciamento do credenciamento e concessão de acesso ao patrimônio genético na Plataforma Integrada Carlos Chagas	80.1	Executar 100% do projeto do módulo de gerenciamento de credenciamento para acesso ao patrimônio genético na PICC até 2016	100	Percentual de execução do projeto	dez-16	80.1.5	Alterar o comunicado de indeferimento do representante legal para incluir a justificativa do parecer	DGTI/CGETI/COPRA
80	Implantar módulo para o gerenciamento do credenciamento e concessão de acesso ao patrimônio genético na Plataforma Integrada Carlos Chagas	80.1	Executar 100% do projeto do módulo de gerenciamento de credenciamento para acesso ao patrimônio genético na PICC até 2016	100	Percentual de execução do projeto	dez-16	80.1.6	Implementar consulta que permita exibir a lista dos representantes legais das instituições cadastradas para acesso ao patrimônio genético ao público	DGTI/CGETI/COPRA
80	Implantar módulo para o gerenciamento do credenciamento e concessão de acesso ao patrimônio genético na Plataforma Integrada Carlos Chagas	80.1	Executar 100% do projeto do módulo de gerenciamento de credenciamento para acesso ao patrimônio genético na PICC até 2016	100	Percentual de execução do projeto	dez-16	80.1.7	Implementar fluxo de análise e contratação para credenciamento e descredenciamento de instituição executoras de P&D nas áreas biológicas e afins	DGTI/CGETI/COPRA
80	Implantar módulo para o gerenciamento do	80.1	Executar 100% do projeto do módulo de	100	Percentual de execução do	dez-16	80.1.8	Implementar fluxo de prorrogação das autorizações de acesso ao	DGTI/CGETI/COPRA

	credenciamento e concessão de acesso ao patrimônio genético na Plataforma Integrada Carlos Chagas		gerenciamento de credenciamento para acesso ao patrimônio genético na PICC até 2016		projeto			patrimônio genético	
80	Implantar módulo para o gerenciamento do credenciamento e concessão de acesso ao patrimônio genético na Plataforma Integrada Carlos Chagas	80.1	Executar 100% do projeto do módulo de gerenciamento de credenciamento para acesso ao patrimônio genético na PICC até 2016	100	Percentual de execução do projeto	dez-16	80.1.9	Implementar funcionalidade para a geração de relatórios consolidados sobre concessões de autorização de acesso ao patrimônio genético	DGTI/CGETI/COPRA
80	Implantar módulo para o gerenciamento do credenciamento e concessão de acesso ao patrimônio genético na Plataforma Integrada Carlos Chagas	80.1	Executar 100% do projeto do módulo de gerenciamento de credenciamento para acesso ao patrimônio genético na PICC até 2016	100	Percentual de execução do projeto	dez-16	80.1.10	Implementar fluxo de solicitação e análise de mudanças em projetos com autorizações de acesso ao patrimônio genético já concedidas	DGTI/CGETI/COPRA
80	Implantar módulo para o gerenciamento do credenciamento e concessão de acesso ao patrimônio genético na Plataforma Integrada Carlos Chagas	80.1	Executar 100% do projeto do módulo de gerenciamento de credenciamento para acesso ao patrimônio genético na PICC até 2016	100	Percentual de execução do projeto	dez-16	80.1.11	Implementar funcionalidade para o envio de documentos relativos às solicitações de acesso ao patrimônio genético já autorizadas	DGTI/CGETI/COPRA
80	Implantar módulo para o gerenciamento do credenciamento e concessão de acesso ao patrimônio genético na Plataforma Integrada Carlos Chagas	80.1	Executar 100% do projeto do módulo de gerenciamento de credenciamento para acesso ao patrimônio genético na PICC até 2016	100	Percentual de execução do projeto	dez-16	80.1.12	Implementar fluxo para o envio e avaliação de relatórios técnicos, parciais e final, relativos às solicitações de acesso ao patrimônio genético já autorizadas	DGTI/CGETI/COPRA
80	Implantar módulo para o gerenciamento do credenciamento e	80.1	Executar 100% do projeto do módulo de gerenciamento de	100	Percentual de execução do projeto	dez-16	80.1.13	Implementar funcionalidade para a geração de planilha com o status das solicitações de acesso ao	DGTI/CGETI/COPRA

	concessão de acesso ao patrimônio genético na Plataforma Integrada Carlos Chagas		credenciamento para acesso ao patrimônio genético na PICC até 2016					patrimônio genético	
80	Implantar módulo para o gerenciamento do credenciamento e concessão de acesso ao patrimônio genético na Plataforma Integrada Carlos Chagas	80.1	Executar 100% do projeto do módulo de gerenciamento de credenciamento para acesso ao patrimônio genético na PICC até 2016	100	Percentual de execução do projeto	dez-16	80.1.14	Implantar fluxo de regularização de acesso ao patrimônio genético	DGTI/CGETI/COPRA
80	Implantar módulo para o gerenciamento do credenciamento e concessão de acesso ao patrimônio genético na Plataforma Integrada Carlos Chagas	80.1	Executar 100% do projeto do módulo de gerenciamento de credenciamento para acesso ao patrimônio genético na PICC até 2016	100	Percentual de execução do projeto	dez-16	80.1.15	Implementar funcionalidade para a avaliação e deliberação sobre as solicitações de acesso ao patrimônio genético ao Conselho de Gestão do Patrimônio Genético	DGTI/CGETI/COPRA
81	Implantar o módulo de Gestão Arquivística e Documental na Plataforma Integrada Carlos Chagas	81.1	Executar 100% do projeto do módulo de gestão arquivística e documental da PICC em 2014	100	Percentual de execução do projeto	dez-14	81.1.1	Adequar a consulta processos da PICC às novas necessidades surgidas com a implantação do eGAD	DGTI/CGETI/COPRA
81	Implantar o módulo de Gestão Arquivística e Documental na Plataforma Integrada Carlos Chagas	81.1	Executar 100% do projeto do módulo de gestão arquivística e documental da PICC em 2014	100	Percentual de execução do projeto	dez-14	81.1.2	Integrar a funcionalidade de indicação de bolsistas ao módulo de gestão arquivística e documental	DGTI/CGETI/COPRA
81	Implantar o módulo de Gestão Arquivística e Documental na Plataforma Integrada Carlos Chagas	81.1	Executar 100% do projeto do módulo de gestão arquivística e documental da PICC em 2014	100	Percentual de execução do projeto	dez-14	81.1.3	Adequar a funcionalidade de designação de coordenador de programas institucionais para atender ao módulo de gestão arquivística e documental.	DGTI/CGETI/COPRA
81	Implantar o módulo de Gestão Arquivística e Documental na Plataforma Integrada Carlos Chagas	81.1	Executar 100% do projeto do módulo de gestão arquivística e documental da PICC em 2014	100	Percentual de execução do projeto	dez-14	81.1.4	Implementar adequações nos fluxos de trabalho de contratação para atender às necessidades advindas da implantação do módulo de gestão arquivística e	DGTI/CGETI/COPRA

								documental	
81	Implantar o módulo de Gestão Arquivística e Documental na Plataforma Integrada Carlos Chagas	81.1	Executar 100% do projeto do módulo de gestão arquivística e documental da PICC em 2014	100	Percentual de execução do projeto	dez-14	81.1.5	Migrar os dados necessários à implantação do módulo de gestão arquivística e documental	DGTI/CGETI/COPRA
81	Implantar o módulo de Gestão Arquivística e Documental na Plataforma Integrada Carlos Chagas	81.1	Executar 100% do projeto do módulo de gestão arquivística e documental da PICC em 2014	100	Percentual de execução do projeto	dez-14	81.1.6	Implementação do fluxo para o encerramento de processos	DGTI/CGETI/COPRA
81	Implantar o módulo de Gestão Arquivística e Documental na Plataforma Integrada Carlos Chagas	81.1	Executar 100% do projeto do módulo de gestão arquivística e documental da PICC em 2014	100	Percentual de execução do projeto	dez-14	81.1.7	Implementar a geração de registro e arquivamento no sistema eGAD dos relatórios de folha de pagamento	DGTI/CGETI/COPRA
81	Implantar o módulo de Gestão Arquivística e Documental na Plataforma Integrada Carlos Chagas	81.1	Executar 100% do projeto do módulo de gestão arquivística e documental da PICC em 2014	100	Percentual de execução do projeto	dez-14	81.1.8	Implementar a geração de registro e arquivamento no sistema eGAD dos documentos de empenho e pagamento gerados eletronicamente	DGTI/CGETI/COPRA
81	Implantar o módulo de Gestão Arquivística e Documental na Plataforma Integrada Carlos Chagas	81.1	Executar 100% do projeto do módulo de gestão arquivística e documental da PICC em 2014	100	Percentual de execução do projeto	dez-14	81.1.9	Implementar funcionalidade que permita o gerenciamento de arquivo de documentos e peças de interesse histórico (fotografias, slides, atas encadernadas, troféus e placas, entre outros)	DGTI/CGETI/COPRA
82	Automatizar os fluxos de trabalhos envolvidos no lançamento de chamadas, encomendas e calendário	82.1	Executar 100% do projeto de automatização dos fluxos de lançamento de chamadas em 2014	100	Percentual de execução do projeto	dez-14	82.1.1	Adequar o configurador de propostas para incluir a possibilidade de solicitação de suplementação para as propostas de uma chamada.	DGTI/CGETI/COPRA
82	Automatizar os fluxos de trabalhos envolvidos no lançamento de chamadas, encomendas e calendário	82.1	Executar 100% do projeto de automatização dos fluxos de lançamento de chamadas em 2014	100	Percentual de execução do projeto	dez-14	82.1.2	Implementar fluxo de lançamento de novas chamadas públicas para projetos de pesquisa	DGTI/CGETI/COPRA
82	Automatizar os fluxos de trabalhos envolvidos	82.1	Executar 100% do projeto de automatização	100	Percentual de execução do	dez-14	82.1.3	Implementar fluxo de lançamento de encomendas	DGTI/CGETI/COPRA

	no lançamento de chamadas, encomendas e calendário		dos fluxos de lançamento de chamadas em 2014		projeto				
82	Automatizar os fluxos de trabalhos envolvidos no lançamento de chamadas, encomendas e calendário	82.1	Executar 100% do projeto de automatização dos fluxos de lançamento de chamadas em 2014	100	Percentual de execução do projeto	dez-14	82.1.4	Implementar fluxo para o lançamento dos calendários anuais para solicitações de bolsas dos programas regulares	DGTI/CGETI/COPRA
82	Automatizar os fluxos de trabalhos envolvidos no lançamento de chamadas, encomendas e calendário	82.1	Executar 100% do projeto de automatização dos fluxos de lançamento de chamadas em 2014	100	Percentual de execução do projeto	dez-14	82.1.5	Implementar fluxo para o lançamento de pedidos de bolsa em chamadas públicas	DGTI/CGETI/COPRA
82	Automatizar os fluxos de trabalhos envolvidos no lançamento de chamadas, encomendas e calendário	82.1	Executar 100% do projeto de automatização dos fluxos de lançamento de chamadas em 2014	100	Percentual de execução do projeto	dez-14	82.1.6	Implementar funcionalidade que permita o acompanhamento da análise, julgamento, contratação e pagamento de chamadas públicas	DGTI/CGETI/COPRA
82	Automatizar os fluxos de trabalhos envolvidos no lançamento de chamadas, encomendas e calendário	82.1	Executar 100% do projeto de automatização dos fluxos de lançamento de chamadas em 2014	100	Percentual de execução do projeto	dez-14	82.1.7	Implementar funcionalidade para permitir a configuração de textos das comunicações enviadas aos bolsistas e pesquisadores	DGTI/CGETI/COPRA
82	Automatizar os fluxos de trabalhos envolvidos no lançamento de chamadas, encomendas e calendário	82.1	Executar 100% do projeto de automatização dos fluxos de lançamento de chamadas em 2014	100	Percentual de execução do projeto	dez-14	82.1.8	Implementar funcionalidades para a configuração dos formulários de submissão, pré-seleção, ad hoc, recomendação, aprovação e contratação	DGTI/CGETI/COPRA
82	Automatizar os fluxos de trabalhos envolvidos no lançamento de chamadas, encomendas e calendário	82.1	Executar 100% do projeto de automatização dos fluxos de lançamento de chamadas em 2014	100	Percentual de execução do projeto	dez-14	82.1.9	Divulgar informações sobre campos disponíveis para alteração nos formulários de submissão, pré-seleção, recomendação e aprovação de chamadas	DGTI/CGETI/COPRA
82	Automatizar os fluxos	82.1	Executar 100% do	100	Percentual de	dez-14	82.1.10	Implementar ferramenta para o	DGTI/CGETI/COPRA

	de trabalhos envolvidos no lançamento de chamadas, encomendas e calendário		projeto de automatização dos fluxos de lançamento de chamadas em 2014		execução do projeto			acompanhamento das chamadas e ações lançadas pelo CNPq	
83	Adequar a Plataforma Integrada Carlos Chagas às especificidades dos prêmios promovidos pelo CNPq	83.1	Executar 100% do projeto de adequação da PICC às especificidades dos prêmios até 2016	100	Percentual de execução do projeto	dez-16	83.1.1	Implementar os fluxos de trabalho e formulários para o Prêmio Mercosul de Ciência e Tecnologia	DGTI/CGETI/COPRA
83	Adequar a Plataforma Integrada Carlos Chagas às especificidades dos prêmios promovidos pelo CNPq	83.1	Executar 100% do projeto de adequação da PICC às especificidades dos prêmios até 2016	100	Percentual de execução do projeto	dez-16	83.1.2	Adequar os fluxos de trabalho de contratação às especificidades dos prêmios concedidos pelo CNPq	DGTI/CGETI/COPRA
83	Adequar a Plataforma Integrada Carlos Chagas às especificidades dos prêmios promovidos pelo CNPq	83.1	Executar 100% do projeto de adequação da PICC às especificidades dos prêmios até 2016	100	Percentual de execução do projeto	dez-16	83.1.3	Implementar os fluxos de trabalho e formulários para o Prêmio de Igualdade de Gêneros	DGTI/CGETI/COPRA
83	Adequar a Plataforma Integrada Carlos Chagas às especificidades dos prêmios promovidos pelo CNPq	83.1	Executar 100% do projeto de adequação da PICC às especificidades dos prêmios até 2016	100	Percentual de execução do projeto	dez-16	83.1.4	Implementar relatórios gerenciais para o acompanhamento da realização dos prêmios	DGTI/CGETI/COPRA
83	Adequar a Plataforma Integrada Carlos Chagas às especificidades dos prêmios promovidos pelo CNPq	83.1	Executar 100% do projeto de adequação da PICC às especificidades dos prêmios até 2016	100	Percentual de execução do projeto	dez-16	83.1.5	Implementar os fluxos de trabalho e formulários para o Prêmio Destaque na Iniciação Científica e Tecnológica	DGTI/CGETI/COPRA
83	Adequar a Plataforma Integrada Carlos Chagas às especificidades dos prêmios promovidos pelo CNPq	83.1	Executar 100% do projeto de adequação da PICC às especificidades dos prêmios até 2016	100	Percentual de execução do projeto	dez-16	83.1.6	Alterar a interface da planilha de julgamento de prêmios para adequá-la a necessidades específicas de alguns Prêmio, como o de Fotografia	DGTI/CGETI/COPRA

84	Disponibilizar os serviços da Plataforma Carlos Chagas para a utilização por parceiros externos	84.1	Executar 100% do projeto de disponibilização de serviços da PICC a parceiros estratégicos em 2015	100	Percentual de execução do projeto	dez-15	84.1.1	Implementar web service que permita a extração de dados dos relatórios técnicos pelos parceiros	DGTI/CGETI/COPRA
84	Disponibilizar os serviços da Plataforma Carlos Chagas para a utilização por parceiros externos	84.1	Executar 100% do projeto de disponibilização de serviços da PICC a parceiros estratégicos em 2015	100	Percentual de execução do projeto	dez-15	84.1.2	Implementar adequações na Plataforma Integrada Carlos Chagas, para permitir a participação de outras instituições públicas e parceiros internacionais nos fluxos de trabalho do sistema	DGTI/CGETI/COPRA
84	Disponibilizar os serviços da Plataforma Carlos Chagas para a utilização por parceiros externos	84.1	Executar 100% do projeto de disponibilização de serviços da PICC a parceiros estratégicos em 2015	100	Percentual de execução do projeto	dez-15	84.1.3	Implementar melhorias no módulo de Gestores Institucionais da Plataforma Integrada Carlos Chagas	DGTI/CGETI/COPRA
84	Disponibilizar os serviços da Plataforma Carlos Chagas para a utilização por parceiros externos	84.1	Executar 100% do projeto de disponibilização de serviços da PICC a parceiros estratégicos em 2015	100	Percentual de execução do projeto	dez-15	84.1.4	Implementar web service para a criação de chamadas públicas e encomendas pelos parceiros	DGTI/CGETI/COPRA
84	Disponibilizar os serviços da Plataforma Carlos Chagas para a utilização por parceiros externos	84.1	Executar 100% do projeto de disponibilização de serviços da PICC a parceiros estratégicos em 2015	100	Percentual de execução do projeto	dez-15	84.1.5	Implementar funcionalidades que permitam a participação de parceiros estratégicos na gestão e acompanhamento das chamadas	DGTI/CGETI/COPRA
84	Disponibilizar os serviços da Plataforma Carlos Chagas para a utilização por parceiros externos	84.1	Executar 100% do projeto de disponibilização de serviços da PICC a parceiros estratégicos em 2015	100	Percentual de execução do projeto	dez-15	84.1.6	Implementar web services que permitam a integração da Plataforma Integrada Carlos Chagas com as sistemas de informação de parceiros estratégicos	DGTI/CGETI/COPRA
84	Disponibilizar os serviços da Plataforma Carlos Chagas para a utilização por parceiros externos	84.1	Executar 100% do projeto de disponibilização de serviços da PICC a parceiros estratégicos	100	Percentual de execução do projeto	dez-15	84.1.7	Implementar web service que permitam a prorrogação e suplementação de projetos de parceiros	DGTI/CGETI/COPRA

			em 2015						
84	Disponibilizar os serviços da Plataforma Carlos Chagas para a utilização por parceiros externos	84.1	Executar 100% do projeto de disponibilização de serviços da PICC a parceiros estratégicos em 2015	100	Percentual de execução do projeto	dez-15	84.1.8	Implementar fluxo de prorrogação, suplementação, cancelamento, suspensão e reativação de projetos de parceiros	DGTI/CGETI/COPRA
84	Disponibilizar os serviços da Plataforma Carlos Chagas para a utilização por parceiros externos	84.1	Executar 100% do projeto de disponibilização de serviços da PICC a parceiros estratégicos em 2015	100	Percentual de execução do projeto	dez-15	84.1.9	Implementar web service para a extrações de dados de pagamentos de custeio, capital e bolsas em projetos de parceiros	DGTI/CGETI/COPRA
85	Implantar novo site da Plataforma Integrada Carlos Chagas	85.1	Implantar 100% do projeto do Portal da PICC em 2014	100	Percentual de execução do projeto	dez-14	85.1.1	Implementar novo site da Plataforma Integrada Carlos Chagas na ferramenta de portal e gerenciamento de conteúdo	DGTI/CGETI/COPRA
85	Implantar novo site da Plataforma Integrada Carlos Chagas	85.1	Implantar 100% do projeto do Portal da PICC em 2014	100	Percentual de execução do projeto	dez-14	85.1.2	Desenvolver tutoriais e wizards para a orientação dos pesquisadores no uso das funcionalidades da Plataforma Integrada Carlos Chagas	DGTI/CGETI/COPRA
85	Implantar novo site da Plataforma Integrada Carlos Chagas	85.1	Implantar 100% do projeto do Portal da PICC em 2014	100	Percentual de execução do projeto	dez-14	85.1.3	Implementar canal de comunicação interno e externo para recebimento de sugestões de melhorias na Plataforma Integrada Carlos Chagas	DGTI/CGETI/COPRA
86	Evoluir a caixa de entradas de tarefas da Plataforma Integrada Carlos Chagas	86.1	Implantar 100% do projeto da nova caixa de entrada da PICC em 2014	100	Percentual de execução do projeto	dez-14	86.1.1	Implementar nova versão da caixa de entrada da Plataforma Integrada Carlos Chagas	DGTI/CGETI/COPRA
86	Evoluir a caixa de entradas de tarefas da Plataforma Integrada Carlos Chagas	86.1	Implantar 100% do projeto da nova caixa de entrada da PICC em 2014	100	Percentual de execução do projeto	dez-14	86.1.2	Implementar funcionalidade que permita aos coordenadores técnicos e gerais a visualização das caixas de tarefas dos técnicos de suas coordenações	DGTI/CGETI/COPRA
86	Evoluir a caixa de entradas de tarefas da Plataforma Integrada Carlos Chagas	86.1	Implantar 100% do projeto da nova caixa de entrada da PICC em 2014	100	Percentual de execução do projeto	dez-14	86.1.3	Implementar funcionalidade que permita aos coordenadores técnicos e gerais o resgate e remanejamento de tarefas pendentes nas caixas de técnicos	DGTI/CGETI/COPRA

								da área	
86	Evoluir a caixa de entradas de tarefas da Plataforma Integrada Carlos Chagas	86.1	Implantar 100% do projeto da nova caixa de entrada da PICC em 2014	100	Percentual de execução do projeto	dez-14	86.1.4	Implementar funcionalidade para o envio de email ao técnico quando do remanejamento de uma tarefa por outro técnico para a sua caixa de tarefas	DGTI/CGETI/COPRA
86	Evoluir a caixa de entradas de tarefas da Plataforma Integrada Carlos Chagas	86.1	Implantar 100% do projeto da nova caixa de entrada da PICC em 2014	100	Percentual de execução do projeto	dez-14	86.1.5	Implementar melhorias no processo de definição de prazos e exibição de sinalizadores para as tarefas nas caixas de entrada	DGTI/CGETI/COPRA
87	Disponibilizar fluxos de trabalho para as solicitações de Expedição Científica na Plataforma Integrada Carlos Chagas	87.1	Executar 100% do projeto do módulo de solicitação de expedições científicas em 2015	100	Percentual de execução do projeto	dez-15	87.1.1	Implementar formulários e fluxos de trabalho de solicitação e análise de pedidos de Expedição Científica	DGTI/CGETI/COPRA
87	Disponibilizar fluxos de trabalho para as solicitações de Expedição Científica na Plataforma Integrada Carlos Chagas	87.1	Executar 100% do projeto do módulo de solicitação de expedições científicas em 2015	100	Percentual de execução do projeto	dez-15	87.1.2	Implementar formulários e fluxos de trabalho de solicitação e análise de pedidos de prorrogação de Expedição Científica	DGTI/CGETI/COPRA
87	Disponibilizar fluxos de trabalho para as solicitações de Expedição Científica na Plataforma Integrada Carlos Chagas	87.1	Executar 100% do projeto do módulo de solicitação de expedições científicas em 2015	100	Percentual de execução do projeto	dez-15	87.1.3	Implementar formulários e fluxos de trabalho de análise de relatórios técnicos de Expedição Científica	DGTI/CGETI/COPRA
88	Implementar fluxos de trabalho e funcionalidades para a gestão dos restos a pagar inscritos pelo CNPq	88.1	Executar 100% do projeto de implementação de fluxos de trabalho e funcionalidades para a gestão de restos a pagar em 2015	100	Percentual de execução do projeto	dez-15	88.1.1	Adequar o processo de cancelamento de projetos para automatizar o cancelamento de empenhos não liquidados em restos a pagar	DGTI/CGETI/COPRA
88	Implementar fluxos de trabalho e funcionalidades para a gestão dos restos a pagar inscritos pelo CNPq	88.1	Executar 100% do projeto de implementação de fluxos de trabalho e funcionalidades para a gestão de restos a pagar	100	Percentual de execução do projeto	dez-15	88.1.2	Implementar fluxo de trabalho para o cancelamento de empenhos para termos de concessão não assinados pelos beneficiários	DGTI/CGETI/COPRA

			em 2015						
88	Implementar fluxos de trabalho e funcionalidades para a gestão dos restos a pagar inscritos pelo CNPq	88.1	Executar 100% do projeto de implementação de fluxos de trabalho e funcionalidades para a gestão de restos a pagar em 2015	100	Percentual de execução do projeto	dez-15	88.1.3	Implementar fluxo de trabalho para a prorrogação automática de projetos com atrasos na liberação de recursos pelo CNPq	DGTI/CGETI/COPRA
88	Implementar fluxos de trabalho e funcionalidades para a gestão dos restos a pagar inscritos pelo CNPq	88.1	Executar 100% do projeto de implementação de fluxos de trabalho e funcionalidades para a gestão de restos a pagar em 2015	100	Percentual de execução do projeto	dez-15	88.1.4	Implementar fluxo de trabalho para a justificativa da manutenção de restos a pagar inscritos para projetos já encerrados	DGTI/CGETI/COPRA
88	Implementar fluxos de trabalho e funcionalidades para a gestão dos restos a pagar inscritos pelo CNPq	88.1	Executar 100% do projeto de implementação de fluxos de trabalho e funcionalidades para a gestão de restos a pagar em 2015	100	Percentual de execução do projeto	dez-15	88.1.5	Implementar funcionalidades que permitam o acompanhamento dos saldos de restos a pagar, bem como o detalhamento dos valores inscritos por plano interno e projeto	DGTI/CGETI/COPRA
89	Atualizar e otimizar os recursos de impressão disponibilizados aos usuários corporativos	89.1	Substituir 100% das impressoras até 2016	100	Percentual de impressoras substituídas	dez-16	89.1.1	Implantar modelo de outsourcing gerenciado de impressão, alocando os recursos de impressão necessários a cada área usuária	DGTI/CGETI/COOTI
90	Disponibilizar solução de TI para o gerenciamento do convênio com a UNESCO	90.1	Executar 100% do projeto para implantação de solução para o gerenciamento do convênio com a UNESCO em 2016	100	Percentual de execução do projeto	dez-16	90.1.1	Implementar ferramenta de acompanhamento da execução física e financeira do convênio com a UNESCO	DGTI/CGETI/COPRA
91	Disponibilizar módulo de gerenciamento de convênios de parceiros na Plataforma Integrada Carlos Chagas	91.1	Executar 100% do projeto do módulo de gerenciamento de convênios com parceiros em 2016	100	Percentual de execução do projeto	dez-16	91.1.1	Implementar módulo de acompanhamento dos convênios em parceria com o CNPq na Plataforma Integrada Carlos Chagas	DGTI/CGETI/COPRA
91	Disponibilizar módulo de gerenciamento de convênios de parceiros	91.1	Executar 100% do projeto do módulo de gerenciamento de	100	Percentual de execução do projeto	dez-16	91.1.2	Implementar módulo para o gerenciamento e acompanhamento das parcerias e cooperações	DGTI/CGETI/COPRA

	na Plataforma Integrada Carlos Chagas		convênios com parceiros em 2016					institucionais	
92	Disponibilizar solução para o gerenciamento das ações do FNDCT	92.1	Executar 100% do projeto do módulo de gerenciamento das ações do FNDCT na PICC em 2015	100	Percentual de execução do projeto	dez-15	92.1.1	Implementar sistema para o acompanhamento e controle dos recursos financeiros do FNDCT repassados ao CNPq	DGTI/CGETI/COPRA
93	Disponibilizar solução para a comunicação e divulgação interna e externa de informações relativas a fomento	93.1	Executar 100% das manutenções priorizadas nas ferramentas internas de comunicação em 2015	100	Percentual das melhorias executadas	dez-15	93.1.1	Aprimoramento das ferramentas de comunicação para divulgação de boletins informativos, avisos, áudios, imagens, informações e notícias para público interno e externo.	DGTI/CGETI/COPRA
94	Manter e evoluir os sistemas de votação e acompanhamento dos comitês de assessoramento e órgãos colegiados na Plataforma Integrada Carlos Chagas - PICC	94.1	Executar 100% do projeto dos módulos de Votação e Acompanhamento de Comitês de Assessoramento e Órgãos Colegiados na PICC em 2016	100	Percentual de execução do projeto	dez-16	94.1.1	Implementar módulo para a realização da eleição de membros dos órgãos colegiados	DGTI/CGETI/COPRA
94	Manter e evoluir os sistemas de votação e acompanhamento dos comitês de assessoramento e órgãos colegiados na Plataforma Integrada Carlos Chagas - PICC	94.1	Executar 100% do projeto dos módulos de Votação e Acompanhamento de Comitês de Assessoramento e Órgãos Colegiados na PICC em 2016	100	Percentual de execução do projeto	dez-16	94.1.2	Implementar módulo para o gerenciamento do processo de votação, nomeação e mandato de membros dos órgãos colegiados	DGTI/CGETI/COPRA
95	Implantar módulo na Plataforma Integrada Carlos Chagas - PICC para o registro e acompanhamento dos processos abertos na Comissão de Integridade na Atividade Científica - CIAC	95.1	Executar 100% do projeto do módulo de acompanhamento dos processos da CIAC na PICC em 2015	100	Percentual de execução do projeto	dez-15	95.1.1	Implementar fluxos de trabalho para a abertura e avaliação de processos sobre integridade na atividade científica	DGTI/CGETI/COPRA
95	Implantar módulo na	95.1	Executar 100% do	100	Percentual de	dez-15	95.1.2	Implementar funcionalidade para o	DGTI/CGETI/COPRA

	Plataforma Integrada Carlos Chagas - PICC para o registro e acompanhamento dos processos abertos na Comissão de Integridade na Atividade Científica - CIAC		projeto do módulo de acompanhamento dos processos da CIAC na PICC em 2015		execução do projeto			acompanhamento dos processos abertos na CIAC	
95	Implantar módulo na Plataforma Integrada Carlos Chagas - PICC para o registro e acompanhamento dos processos abertos na Comissão de Integridade na Atividade Científica - CIAC	95.1	Executar 100% do projeto do módulo de acompanhamento dos processos da CIAC na PICC em 2015	100	Percentual de execução do projeto	dez-15	95.1.3	Alterar consulta ao histórico do pesquisador para incluir a situação dos processos abertos na CIAC	DGTI/CGETI/COPRA
96	Disponibilizar solução para a implantação da Sala de Situação	96.1	Executar 100% do projeto da sala de situações em 2016	100	Percentual de execução do projeto	dez-16	96.1.1	Implementar ferramentas para a geração de indicadores e estatísticas e a implantação da Sala de Situação	DGTI/CGETI/COPRA
97	Disponibilizar recursos audiovisuais e de TI para apoio a realização de reuniões e eventos	97.1	Adquirir 22 conjuntos tela e projetor em 2014	22	Quantidade de conjuntos tela e projetor adquiridos	dez-14	97.1.1	Adquirir telas de projeção e projetores para o Auditório	DGTI/CGETI/COOTI
97	Disponibilizar recursos audiovisuais e de TI para apoio a realização de reuniões e eventos	97.1	Adquirir 22 conjuntos tela e projetor em 2014	22	Quantidade de conjuntos tela e projetor adquiridos	dez-14	97.1.2	Adquirir projetores e telas para equipar as salas de reunião dos Comitês de Assessoramento	DGTI/CGETI/COOTI
97	Disponibilizar recursos audiovisuais e de TI para apoio a realização de reuniões e eventos	97.2	Adquirir 280 mouses para os microcomputadores dos membros dos CAs em 2016	280	Quantidade de mouses adquiridos	dez-16	97.2.1	Aquisição de mouse para os microcomputadores utilizados nas reuniões dos Comitês Assessores	DGTI/CGETI/COOTI
97	Disponibilizar recursos audiovisuais e de TI para apoio a realização de reuniões e eventos	97.3	Adquirir 60 microcomputadores para os membros dos CAs em 2014	60	Quantidade de microcomputadores adquiridos	dez-15	97.3.1	Adquirir microcomputadores para os membros dos Comitês Assessores	DGTI/CGETI/COOTI
98	Disponibilizar soluções	98.1	Adquirir 90 notebooks	90	Quantidade de	dez-14	98.1.1	Adquirir notebooks para o corpo	DGTI/CGETI/COOTI

	para melhorar a mobilidade no uso dos recursos de TI pelos usuários		em 2014		novos notebooks adquiridos			gerencial	
99	Manter e evoluir os programas de apoio à realização e participação em eventos científicos	99.1	Executar 100% das manutenções prioritizadas nos fluxos de trabalho e funcionalidades da PICC para os ARCs em 2015	100	Percentual de execução das manutenções	dez-15	99.1.1	Implementar cadastro unificado de eventos e congressos para apoio ao processo de avaliação de pedidos de ARC	DGTI/CGETI/COPRA
99	Manter e evoluir os programas de apoio à realização e participação em eventos científicos	99.1	Executar 100% das manutenções prioritizadas nos fluxos de trabalho e funcionalidades da PICC para os ARCs em 2015	100	Percentual de execução das manutenções	dez-15	99.1.2	Implementar fluxos de trabalho de reconsideração e suplementação de pedidos de AVG e APV	DGTI/CGETI/COPRA
99	Manter e evoluir os programas de apoio à realização e participação em eventos científicos	99.1	Executar 100% das manutenções prioritizadas nos fluxos de trabalho e funcionalidades da PICC para os ARCs em 2015	100	Percentual de execução das manutenções	dez-15	99.1.3	Implementar o recebimento de pedido de reconsideração de AVG/APV pela Plataforma Integrada Carlos Chagas	DGTI/CGETI/COPRA
99	Manter e evoluir os programas de apoio à realização e participação em eventos científicos	99.1	Executar 100% das manutenções prioritizadas nos fluxos de trabalho e funcionalidades da PICC para os ARCs em 2015	100	Percentual de execução das manutenções	dez-15	99.1.4	Implementar algoritmo de sugestão de ad hocs para os pedidos de AVG e APV	DGTI/CGETI/COPRA
99	Manter e evoluir os programas de apoio à realização e participação em eventos científicos	99.1	Executar 100% das manutenções prioritizadas nos fluxos de trabalho e funcionalidades da PICC para os ARCs em 2015	100	Percentual de execução das manutenções	dez-15	99.1.5	Alterar o formulário de solicitação de pedidos de AVG para incluir o campo palavras-chave como obrigatório e utilizá-lo no algoritmo de sugestão de adhoc	DGTI/CGETI/COPRA
100	Manter e evoluir o programa regular de bolsas de pós-doutorado na Plataforma Integrada Carlos Chagas	100.1	Executar 100% das manutenções prioritizadas nos fluxos de trabalho e funcionalidades da PICC para as bolsas de pós-doutorado em 2015	100	Percentual de execução das manutenções	dez-15	100.1.1	Implementar melhorias na funcionalidade de aceite de bolsas PDJ para permitir o declínio da solicitação antes da informação de conta e agência	DGTI/CGETI/COPRA
100	Manter e evoluir o programa regular de bolsas de pós-doutorado na Plataforma Integrada Carlos Chagas	100.1	Executar 100% das manutenções prioritizadas nos fluxos de trabalho e funcionalidades da PICC para as bolsas de pós-doutorado em 2015	100	Percentual de execução das manutenções	dez-15	100.1.2	Alterar o processo de análise de pedidos de substituição de bolsistas de PDJ, para que a solicitação passe pela área técnica, coordenadoria e coordenadoria geral antes de ser enviado a	DGTI/CGETI/COPRA

								Diretoria para deliberação	
101	Disponibilizar funcionalidades da Plataforma Integrada Carlos Chagas em dispositivos móveis	101.1	Implantar 2 aplicativos com serviços da Plataforma Integrada Carlos Chagas para IOS e Android em 2016	2	Quantidade de aplicativos implementados	dez-16	101.1.1	Implementar aplicativos para as plataformas IOS e Android com informações e resultados das chamadas e ações do CNPq	DGTI/CGETI/COPRA
102	Disponibilizar fluxo para a elaboração de normas e instrumentos normativos na Plataforma Integrada Carlos Chagas	102.1	Executar 100% do módulo de elaboração e aprovação de instrumentos normativos em 2015	100	Percentual de execução do projeto	dez-15	102.1.1	Implementar fluxos de trabalho para a solicitação, acompanhamento, controle e tramitação das normas e instruções normativas para o CNPq	DGTI/CGETI/COPRA
103	Disponibilizar solução para o acompanhamento e controle dos pedidos feitos à Ouvidoria do CNPq	103.1	Implantar 100% do projeto da solução para o controle de pedidos feitos à Ouvidoria em 2015	100	Percentual de execução do projeto	dez-15	103.1.1	Implementar sistema ou implantar solução para o recebimento e acompanhamento de solicitações enviadas pelos cidadãos à Ouvidoria do CNPq	DGTI/CGETI/COPRA
104	Implantar módulo de Cobrança e Tomada de Contas Especial na Plataforma Integrada Carlos Chagas	104.1	Implantar 100% do projeto do módulo de Cobrança e Tomada de Contas Especial até 2015	100	Percentual de execução do projeto	dez-15	104.1.1	Implementar fluxos de trabalho para o controle e acompanhamento dos processos de cobrança e tomadas de contas especial	DGTI/CGETI/COPRA
104	Implantar módulo de Cobrança e Tomada de Contas Especial na Plataforma Integrada Carlos Chagas	104.1	Implantar 100% do projeto do módulo de Cobrança e Tomada de Contas Especial até 2015	100	Percentual de execução do projeto	dez-15	104.1.2	implementar fluxos de trabalho para o controle e acompanhamento dos parcelamentos administrativos	DGTI/CGETI/COPRA
104	Implantar módulo de Cobrança e Tomada de Contas Especial na Plataforma Integrada Carlos Chagas	104.1	Implantar 100% do projeto do módulo de Cobrança e Tomada de Contas Especial até 2015	100	Percentual de execução do projeto	dez-15	104.1.3	Implementar funcionalidade para a geração de relatórios on line de processos de auxílios	DGTI/CGETI/COPRA
104	Implantar módulo de Cobrança e Tomada de Contas Especial na Plataforma Integrada Carlos Chagas	104.1	Implantar 100% do projeto do módulo de Cobrança e Tomada de Contas Especial até 2015	100	Percentual de execução do projeto	dez-15	104.1.4	Implementar funcionalidade para a geração de ofícios padronizados	DGTI/CGETI/COPRA
104	Implantar módulo de Cobrança e Tomada de Contas Especial na	104.1	Implantar 100% do projeto do módulo de Cobrança e Tomada de	100	Percentual de execução do projeto	dez-15	104.1.5	Implementar fluxo para o controle da entrada de recursos de receita	DGTI/CGETI/COPRA

	Plataforma Integrada Carlos Chagas		Contas Especial até 2015						
105	Disponibilizar módulo para o acompanhamento da emissão e avaliação dos pareceres ad hoc	105.1	Executar 100% do projeto do módulo de acompanhamento da consultoria Adhoc em 2015	100	Percentual de execução do projeto	dez-15	105.1.1	Implementar consulta ao histórico da quantidade e qualidade dos pareceres solicitados e emitidos por consultores ad hoc	DGTI/CGETI/COPRA
105	Disponibilizar módulo para o acompanhamento da emissão e avaliação dos pareceres ad hoc	105.1	Executar 100% do projeto do módulo de acompanhamento da consultoria Adhoc em 2015	100	Percentual de execução do projeto	dez-15	105.1.2	Implementar ferramenta que permita a extração das avaliações dos pareceres ad hocs	DGTI/CGETI/COPRA
105	Disponibilizar módulo para o acompanhamento da emissão e avaliação dos pareceres ad hoc	105.1	Executar 100% do projeto do módulo de acompanhamento da consultoria Adhoc em 2015	100	Percentual de execução do projeto	dez-15	105.1.3	Implementar funcionalidade para o envio das avaliações realizadas pelos Comitês Assessores sobre os pareceres ad hoc aos próprios pareceristas	DGTI/CGETI/COPRA
106	Realizar sustentação, adaptações emergenciais e correções em sistemas de informação	106.1	Executar 100% das manutenções corretivas e adaptativas emergenciais priorizadas para os sistemas de informação em 2014, 2015 e 2016	100	Percentual de execução das manutenções	dez-16	106.1.1	Executar manutenções corretivas, mudanças em regras de negócios e adaptações emergenciais nos sistemas de informação do CNPq	DGTI/CGETI/COPRA
107	Disponibilizar recursos para edição de imagem, áudio e vídeo	107.1	Adquirir 12 licenças de softwares de edição de imagens em 2016	12	Quantidade de licenças de software adquiridos	dez-16	107.1.1	Ampliar o número de licenças de softwares gráficos	DGTI/CGETI/COOTI
107	Disponibilizar recursos para edição de imagem, áudio e vídeo	107.2	Adquirir 6 desktops para edição de imagens em 2016	6	Quantidade de desktops adquiridos	dez-16	107.2.1	Adquirir desktops para o processamento e edição de imagens	DGTI/CGETI/COOTI
107	Disponibilizar recursos para edição de imagem, áudio e vídeo	107.3	Adquirir 1 equipamento de edição de áudio e vídeo em 2016	1	Quantidade de equipamentos de edição de áudio e vídeo adquiridos	dez-16	107.3.1	Adquirir equipamentos para a edição de audio e vídeo	DGTI/CGETI/COOTI
107	Disponibilizar recursos para edição de imagem, áudio e vídeo	107.4	Adquirir 1 licença de software de edição de áudio e vídeo em 2016	1	Quantidade de softwares de edição de audio e vídeo adquiridos	dez-16	107.4.1	Adquirir licenças de software para edição de áudio e vídeo	DGTI/CGETI/COOTI
108	Manter o atual site da Intranet	108.1	Executar 100% da manutenção solicitada para o sumário de	100	Percentual da manutenção executada	dez-14	108.1.1	Implementar melhorias no aplicativo de sumário de notícias da Intranet	DGTI/CGETI/COPRA

			notícias em 2014						
109	Disponibilizar recursos de TI para o Projeto de Assentamento Funcional Digital	109.1	Adquirir 1 scanner para o projeto de assentamento funcional digital em 2016	1	Quantidade de scanners disponibilizados	dez-16	109.1.1	Adquirir equipamentos para o Projeto de Assentamento Funcional Digital	DGTI/CGETI/COOTI
110	Disponibilizar acesso a ferramentas de análise de tendências, competências, estratégias e oportunidades de financiamento à pesquisa	110.1	Contratar acesso a 3 ferramentas para análise de tendências, competências, estratégias e oportunidades de financiamento à pesquisa em 2016	3	Quantidade de ferramentas contratadas	dez-16	110.1.1	Contratar acesso a ferramentas de acompanhamento das oportunidades mundiais de financiamento à pesquisa	DGTI/CGETI/COGDS
110	Disponibilizar acesso a ferramentas de análise de tendências, competências, estratégias e oportunidades de financiamento à pesquisa	110.1	Contratar acesso a 3 ferramentas para análise de tendências, competências, estratégias e oportunidades de financiamento à pesquisa em 2016	3	Quantidade de ferramentas contratadas	dez-16	110.1.2	Contratar acesso a ferramentas e serviços para a análise de tendências, competências e performance da pesquisa científica mundial	DGTI/CGETI/COGDS
110	Disponibilizar acesso a ferramentas de análise de tendências, competências, estratégias e oportunidades de financiamento à pesquisa	110.1	Contratar acesso a 3 ferramentas para análise de tendências, competências, estratégias e oportunidades de financiamento à pesquisa em 2016	3	Quantidade de ferramentas contratadas	dez-16	110.1.3	Contratar acesso a ferramentas e serviços para análise e identificação de perfis de pesquisadores	DGTI/CGETI/COGDS
111	Ampliação da infraestrutura da Central de Digitalização	111.1	Executar 100% do projeto de ampliação da infraestrutura da Central de Digitalização em 2016	100	Percentual de execução do projeto	dez-16	111.1.1	Adquirir scanners para ampliar a capacidade de atendimento da Central de Digitalização	DGTI/CGETI/COOTI
111	Ampliação da infraestrutura da Central de Digitalização	111.1	Executar 100% do projeto de ampliação da infraestrutura da Central de Digitalização em 2016	100	Percentual de execução do projeto	dez-16	111.1.2	Adquirir desktops para ampliar a capacidade de atendimento da Central de Digitalização	DGTI/CGETI/COOTI
112	Implantar módulo que permita o gerenciamento de notificações e	112.1	Implantar 100% do projeto do módulo de gerenciamento de notificações e	100	Percentual de execução do projeto	dez-14	112.1.1	Implantar módulo de gerenciamento de notificações e comunicados	DGTI/CGETI/COPRA

	comunicados de prestações de contas aos pesquisadores na Plataforma Integrada Carlos Chagas		comunicados em 2014						
113	Aperfeiçoar e ampliar a disponibilização de informações gerenciais sobre o andamento dos fluxos de trabalho	113.1	Executar 100% do projeto de disponibilização de informações gerenciais sobre o andamento dos fluxos de trabalho em 2016	100	Percentual de execução do projeto	dez-16	113.1.1	Implementar consulta que permita o acompanhamento gráfico consolidado e detalhado sobre o andamento de fluxos de trabalho a partir de variáveis definidas para os fluxos	DGTI/CGETI/COGDS
114	Realizar ciclos anuais de Gestão de Riscos em Segurança da Informação	114.1	Realizar ciclos de GRC para em 2014, 2015 e 2016	3	Quantidade de ciclos de gestão de risco realizados	dez-16	114.1.1	Realizar ciclo de Gestão de Riscos (análise de riscos, tratamento de riscos, planos de continuidade, testes de intrusão)	DGTI/CGETI/COGDS
115	Elaborar, aprovar e publicar normas complementares à POSIC	115.1	Elaborar 10 normas complementares à POSIC até 2015	100	Percentual de normas elaboradas	dez-15	115.1.1	Elaborar normas complementares à POSIC	DGTI/CGETI/COGDS
116	Instituir e implementar equipe de tratamento e resposta a incidentes em redes - ETIR	116.1	Implantar a ETIR em 2014	100	Percentual de execução do projeto de implantação	dez-14	116.1.1	Elaborar norma complementar à POSIC para instituir a ETIR	DGTI/CGETI/COGDS
116	Instituir e implementar equipe de tratamento e resposta a incidentes em redes - ETIR	116.1	Implantar a ETIR em 2014	100	Percentual de execução do projeto de implantação	dez-14	116.1.2	Implementar a equipe de tratamento e resposta a incidentes em redes - ETIR	DGTI/CGETI/COGDS
117	Realizar ações de conscientização sobre Segurança da Informação	117.1	Realizar 6 campanhas de conscientização até 2016	6	Quantidade de campanhas realizadas	dez-16	117.1.1	Realizar palestras de conscientização, elaborar cartilhas, cartazes e banners relacionados à Segurança da Informação	DGTI/CGETI/COGDS
118	Aperfeiçoar e ampliar a disponibilização de informações gerenciais e indicadores sobre o CSF	118.1	Executar 100% do projeto de aperfeiçoamento da disponibilização das informações gerenciais do CsF em 2014	100	Percentual de execução do projeto	dez-14	118.1.1	Disponibilizar informações de concessões de bolsas do CSF pela Capes no Datamart de Demanda e Atendimento	DGTI/CGETI/COGDS
118	Aperfeiçoar e ampliar a disponibilização de informações gerenciais	118.1	Executar 100% do projeto de aperfeiçoamento da	100	Percentual de execução do projeto	dez-14	118.1.2	Implementar painéis de demanda e atendimento de bolsas do CSF concedidas pelo CNPq e pela	DGTI/CGETI/COGDS

	e indicadores sobre o CSF		disponibilização das informações gerenciais do CsF em 2014					Capes	
118	Aperfeiçoar e ampliar a disponibilização de informações gerenciais e indicadores sobre o CSF	118.1	Executar 100% do projeto de aperfeiçoamento da disponibilização das informações gerenciais do CsF em 2014	100	Percentual de execução do projeto	dez-14	118.1.3	Possibilitar a extração de informações do CSF do DataMart de Pagamento	DGTI/CGETI/COGDS
118	Aperfeiçoar e ampliar a disponibilização de informações gerenciais e indicadores sobre o CSF	118.1	Executar 100% do projeto de aperfeiçoamento da disponibilização das informações gerenciais do CsF em 2014	100	Percentual de execução do projeto	dez-14	118.1.4	Aperfeiçoar o mecanismo de carga de bolsas PVE no Datamart de Pagamento	DGTI/CGETI/COGDS
118	Aperfeiçoar e ampliar a disponibilização de informações gerenciais e indicadores sobre o CSF	118.1	Executar 100% do projeto de aperfeiçoamento da disponibilização das informações gerenciais do CsF em 2014	100	Percentual de execução do projeto	dez-14	118.1.5	Automatizar a carga de dados de bolsas CSF do CNPq e da Capes no Datamart de Pagamento Agências	DGTI/CGETI/COGDS
118	Aperfeiçoar e ampliar a disponibilização de informações gerenciais e indicadores sobre o CSF	118.1	Executar 100% do projeto de aperfeiçoamento da disponibilização das informações gerenciais do CsF em 2014	100	Percentual de execução do projeto	dez-14	118.1.6	Automatizar a geração de arquivos para envio ao MRE contendo bolsas do CSF implementadas pelo CNPq e pela Capes extraídas do Datamart de Pagamento Agências	DGTI/CGETI/COGDS
118	Aperfeiçoar e ampliar a disponibilização de informações gerenciais e indicadores sobre o CSF	118.1	Executar 100% do projeto de aperfeiçoamento da disponibilização das informações gerenciais do CsF em 2014	100	Percentual de execução do projeto	dez-14	118.1.7	Implementar Mapa de Origem dos bolsistas do CSF	DGTI/CGETI/COGDS
118	Aperfeiçoar e ampliar a disponibilização de informações gerenciais e indicadores sobre o CSF	118.1	Executar 100% do projeto de aperfeiçoamento da disponibilização das informações gerenciais do CsF em 2014	100	Percentual de execução do projeto	dez-14	118.1.8	Disponibilizar informações de bolsas do CSF no Brasil no Mapa de Bolsistas pelo Mundo	DGTI/CGETI/COGDS
118	Aperfeiçoar e ampliar a disponibilização de	118.1	Executar 100% do projeto de	100	Percentual de execução do	dez-14	118.1.9	Disponibilizar informações sobre cotas de PVE e BJT nos relatórios	DGTI/CGETI/COGDS

	informações gerenciais e indicadores sobre o CSF		aperfeiçoamento da disponibilização das informações gerenciais do CsF em 2014		projeto			de acompanhamento do CSF	
118	Aperfeiçoar e ampliar a disponibilização de informações gerenciais e indicadores sobre o CSF	118.1	Executar 100% do projeto de aperfeiçoamento da disponibilização das informações gerenciais do CsF em 2014	100	Percentual de execução do projeto	dez-14	118.1.10	Disponibilizar informações sobre cursos de origem de bolsas SWG nos relatórios de acompanhamento do CSF	DGTI/CGETI/COGDS
119	Aperfeiçoar e ampliar a disponibilização de informações gerenciais e indicadores sobre pagamento de bolsas e auxílios	119.1	Executar 100% do projeto de aperfeiçoamento da disponibilização das informações gerenciais de pagamento de bolsas e auxílios em 2014	100	Percentual de execução do projeto	dez-14	119.1.1	Implementar a carga de dados de bolsas e auxílios no Datamart Pagamento na ferramenta ETL	DGTI/CGETI/COGDS
119	Aperfeiçoar e ampliar a disponibilização de informações gerenciais e indicadores sobre pagamento de bolsas e auxílios	119.1	Executar 100% do projeto de aperfeiçoamento da disponibilização das informações gerenciais de pagamento de bolsas e auxílios em 2014	100	Percentual de execução do projeto	dez-14	119.1.2	Automatizar o processo de geração e envio dos dados dos fundos setoriais para o MCTI - Sistema SIGFS	DGTI/CGETI/COGDS
119	Aperfeiçoar e ampliar a disponibilização de informações gerenciais e indicadores sobre pagamento de bolsas e auxílios	119.1	Executar 100% do projeto de aperfeiçoamento da disponibilização das informações gerenciais de pagamento de bolsas e auxílios em 2014	100	Percentual de execução do projeto	dez-14	119.1.3	Implementar novo Mapa de Investimentos em CT&I	DGTI/CGETI/COGDS
119	Aperfeiçoar e ampliar a disponibilização de informações gerenciais e indicadores sobre pagamento de bolsas e auxílios	119.1	Executar 100% do projeto de aperfeiçoamento da disponibilização das informações gerenciais de pagamento de bolsas e auxílios em 2014	100	Percentual de execução do projeto	dez-14	119.1.4	Criar Datamart Agregado de Pagamento de Bolsas Ano	DGTI/CGETI/COGDS
119	Aperfeiçoar e ampliar a disponibilização de informações gerenciais	119.1	Executar 100% do projeto de aperfeiçoamento da	100	Percentual de execução do projeto	dez-14	119.1.5	Implementar relatórios de histórico de investimentos em Bolsas Ano	DGTI/CGETI/COGDS

	e indicadores sobre pagamento de bolsas e auxílios		disponibilização das informações gerenciais de pagamento de bolsas e auxílios em 2014						
119	Aperfeiçoar e ampliar a disponibilização de informações gerenciais e indicadores sobre pagamento de bolsas e auxílios	119.1	Executar 100% do projeto de aperfeiçoamento da disponibilização das informações gerenciais de pagamento de bolsas e auxílios em 2014	100	Percentual de execução do projeto	dez-14	119.1.6	Implementar painéis de histórico de investimentos em Bolsas Ano	DGTI/CGETI/COGDS
119	Aperfeiçoar e ampliar a disponibilização de informações gerenciais e indicadores sobre pagamento de bolsas e auxílios	119.1	Executar 100% do projeto de aperfeiçoamento da disponibilização das informações gerenciais de pagamento de bolsas e auxílios em 2014	100	Percentual de execução do projeto	dez-14	119.1.7	Disponibilizar informações de pagamento de Bolsas Ano nos Dados Abertos	DGTI/CGETI/COGDS
119	Aperfeiçoar e ampliar a disponibilização de informações gerenciais e indicadores sobre pagamento de bolsas e auxílios	119.1	Executar 100% do projeto de aperfeiçoamento da disponibilização das informações gerenciais de pagamento de bolsas e auxílios em 2014	100	Percentual de execução do projeto	dez-14	119.1.8	Implementar rotinas e serviços de extração de dados para a Plataforma Aquarius do MCTI	DGTI/CGETI/COGDS
120	Disponibilizar informações gerenciais e indicadores sobre bolsas dos Programas de Pós-Graduação	120.1	Executar 100% do projeto de disponibilização das informações e indicadores dos Programas de Pósgraduação em 2015	100	Percentual de execução do projeto	dez-15	120.1.1	Criar Datamart de bolsas dos Programas de Pós-Graduação	DGTI/CGETI/COGDS
120	Disponibilizar informações gerenciais e indicadores sobre bolsas dos Programas de Pós-Graduação	120.1	Executar 100% do projeto de disponibilização das informações e indicadores dos Programas de Pósgraduação em 2015	100	Percentual de execução do projeto	dez-15	120.1.2	Implementar relatórios gerenciais sobre bolsas dos Programas de Pós-Graduação	DGTI/CGETI/COGDS
120	Disponibilizar informações gerenciais	120.1	Executar 100% do projeto de	100	Percentual de execução do	dez-15	120.1.3	Implementar painéis sobre de bolsas dos Programas de Pós-	DGTI/CGETI/COGDS

	e indicadores sobre bolsas dos Programas de Pós-Graduação		disponibilização das informações e indicadores dos Programas de Pósgraduação em 2015		projeto			Graduação	
121	Disponibilização informações gerenciais e indicadores sobre bolsas dos Programas Institucionais de Iniciação Científica e Tecnológica (PIBIC, PIBIT, PIBIC-EM)	121.1	Executar 100% do projeto de disponibilização das informações e indicadores dos Programas Institucionais de Iniciação Científica e Tecnológica em 2015	100	Percentual de execução do projeto	dez-15	121.1.1	Criar Datamart de bolsas dos Programas de Iniciação (IC, IT e ICJ)	DGTI/CGETI/COGDS
121	Disponibilização informações gerenciais e indicadores sobre bolsas dos Programas Institucionais de Iniciação Científica e Tecnológica (PIBIC, PIBIT, PIBIC-EM)	121.1	Executar 100% do projeto de disponibilização das informações e indicadores dos Programas Institucionais de Iniciação Científica e Tecnológica em 2015	100	Percentual de execução do projeto	dez-15	121.1.2	Implementar relatórios gerenciais sobre bolsas dos Programas de Iniciação (PIBIC, PIBIT, PIBIC-EM)	DGTI/CGETI/COGDS
121	Disponibilização informações gerenciais e indicadores sobre bolsas dos Programas Institucionais de Iniciação Científica e Tecnológica (PIBIC, PIBIT, PIBIC-EM)	121.1	Executar 100% do projeto de disponibilização das informações e indicadores dos Programas Institucionais de Iniciação Científica e Tecnológica em 2015	100	Percentual de execução do projeto	dez-15	121.1.3	Implementar painel sobre bolsas dos Programas de Iniciação (PIBIC, PIBIT, PIBIC-EM)	DGTI/CGETI/COGDS
121	Disponibilização informações gerenciais e indicadores sobre bolsas dos Programas Institucionais de Iniciação Científica e Tecnológica (PIBIC, PIBIT, PIBIC-EM)	121.1	Executar 100% do projeto de disponibilização das informações e indicadores dos Programas Institucionais de Iniciação Científica e Tecnológica em 2015	100	Percentual de execução do projeto	dez-15	121.1.4	Implementar funcionalidade para a extração de dados e séries históricas do PIBIC para subsidiar a avaliação nacional do PIBIC pelo CGEE	DGTI/CGETI/COGDS
122	Disponibilizar informações gerenciais e indicadores sobre contratação de bolsas	122.1	Executar 100% do projeto de disponibilização das informações e	100	Percentual de execução do projeto	dez-15	122.1.1	Criar Datamart de Contratação de Bolsas e Auxílios	DGTI/CGETI/COGDS

	e auxílios		indicadores sobre a contratação de bolsas e auxílios em 2015						
122	Disponibilizar informações gerenciais e indicadores sobre contratação de bolsas e auxílios	122.1	Executar 100% do projeto de disponibilização das informações e indicadores sobre a contratação de bolsas e auxílios em 2015	100	Percentual de execução do projeto	dez-15	122.1.2	Implementar relatórios gerenciais sobre contratação de bolsas e auxílios	DGTI/CGETI/COGDS
122	Disponibilizar informações gerenciais e indicadores sobre contratação de bolsas e auxílios	122.1	Executar 100% do projeto de disponibilização das informações e indicadores sobre a contratação de bolsas e auxílios em 2015	100	Percentual de execução do projeto	dez-15	122.1.3	Implementar painel sobre contratação de bolsas e auxílios	DGTI/CGETI/COGDS
123	Disponibilizar informações gerenciais e indicadores sobre prestações de contas recebidas e analisadas pelo CNPq	123.1	Executar 100% do projeto de disponibilização das informações e indicadores de prestação de contas até 2015	100	Percentual de execução do projeto	dez-15	123.1.1	Criar Datamart de Prestação de Contas recebidas e analisadas pelo CNPq	DGTI/CGETI/COGDS
123	Disponibilizar informações gerenciais e indicadores sobre prestações de contas recebidas e analisadas pelo CNPq	123.1	Executar 100% do projeto de disponibilização das informações e indicadores de prestação de contas até 2015	100	Percentual de execução do projeto	dez-15	123.1.2	Implementar relatórios gerenciais sobre prestação de contas recebidas e analisadas pelo CNPq	DGTI/CGETI/COGDS
123	Disponibilizar informações gerenciais e indicadores sobre prestações de contas recebidas e analisadas pelo CNPq	123.1	Executar 100% do projeto de disponibilização das informações e indicadores de prestação de contas até 2015	100	Percentual de execução do projeto	dez-15	123.1.3	Implementar painel sobre prestação de contas recebidas e analisadas pelo CNPq	DGTI/CGETI/COGDS
124	Disponibilizar informações gerenciais e indicadores sobre relatórios técnicos recebidos e analisados pelo CNPq	124.1	Executar 100% do projeto de disponibilização das informações e indicadores de relatórios técnicos até 2015	100	Percentual de execução do projeto	dez-15	124.1.1	Criar Datamart de Relatórios Técnicos recebidos e analisados pelo CNPq	DGTI/CGETI/COGDS

124	Disponibilizar informações gerenciais e indicadores sobre relatórios técnicos recebidos e analisados pelo CNPq	124.1	Executar 100% do projeto de disponibilização das informações e indicadores de relatórios técnicos até 2015	100	Percentual de execução do projeto	dez-15	124.1.2	Implementar relatórios gerenciais sobre relatórios técnicos recebidos e analisados pelo CNPq	DGTI/CGETI/COGDS
124	Disponibilizar informações gerenciais e indicadores sobre relatórios técnicos recebidos e analisados pelo CNPq	124.1	Executar 100% do projeto de disponibilização das informações e indicadores de relatórios técnicos até 2015	100	Percentual de execução do projeto	dez-15	124.1.3	Implementar painel sobre relatórios técnicos recebidos e analisados pelo CNPq	DGTI/CGETI/COGDS
125	Disponibilizar informações gerenciais e indicadores sobre acompanhamento do lançamento de Chamadas Públicas	125.1	Executar 100% do projeto de disponibilização das informações e indicadores sobre o lançamento de chamadas públicas até 2016	100	Percentual de execução do projeto	dez-16	125.1.1	Criar Datamart de Acompanhamento do Lançamento de Chamadas Públicas	DGTI/CGETI/COGDS
125	Disponibilizar informações gerenciais e indicadores sobre acompanhamento do lançamento de Chamadas Públicas	125.1	Executar 100% do projeto de disponibilização das informações e indicadores sobre o lançamento de chamadas públicas até 2016	100	Percentual de execução do projeto	dez-16	125.1.2	Implementar relatórios gerenciais para acompanhamento do lançamento de Chamadas Públicas	DGTI/CGETI/COGDS
125	Disponibilizar informações gerenciais e indicadores sobre acompanhamento do lançamento de Chamadas Públicas	125.1	Executar 100% do projeto de disponibilização das informações e indicadores sobre o lançamento de chamadas públicas até 2016	100	Percentual de execução do projeto	dez-16	125.1.3	Implementar painel para acompanhamento do lançamento de Chamadas Públicas	DGTI/CGETI/COGDS
126	Disponibilizar Informações gerenciais e indicadores sobre a execução financeira e orçamentária do órgão	126.1	Executar 100% do projeto de disponibilização das informações e indicadores sobre a	100	Percentual de execução do projeto	dez-16	126.1.1	Criar Datamart de Execução Financeira e Orçamentária	DGTI/CGETI/COGDS

			execução financeira e orçamentária do órgão até 2016						
126	Disponibilizar Informações gerenciais e indicadores sobre a execução financeira e orçamentária do órgão	126.1	Executar 100% do projeto de disponibilização das informações e indicadores sobre a execução financeira e orçamentária do órgão até 2016	100	Percentual de execução do projeto	dez-16	126.1.2	Implementar relatórios gerenciais sobre a execução financeira e orçamentária do órgão	DGTI/CGETI/COGDS
126	Disponibilizar Informações gerenciais e indicadores sobre a execução financeira e orçamentária do órgão	126.1	Executar 100% do projeto de disponibilização das informações e indicadores sobre a execução financeira e orçamentária do órgão até 2016	100	Percentual de execução do projeto	dez-16	126.1.3	Implementar painel sobre a execução financeira e orçamentária do órgão	DGTI/CGETI/COGDS
127	Disponibilizar Informações gerenciais e indicadores sobre a gestão de pessoal do órgão	127.1	Executar 100% do projeto de disponibilização das informações e indicadores sobre a gestão de pessoal do órgão até 2016	100	Percentual de execução do projeto	dez-16	127.1.1	Criar Datamart de Acompanhamento da Gestão de Pessoal	DGTI/CGETI/COGDS
127	Disponibilizar Informações gerenciais e indicadores sobre a gestão de pessoal do órgão	127.1	Executar 100% do projeto de disponibilização das informações e indicadores sobre a gestão de pessoal do órgão até 2016	100	Percentual de execução do projeto	dez-16	127.1.2	Implementar relatórios gerenciais para acompanhamento da gestão de pessoal	DGTI/CGETI/COGDS
127	Disponibilizar Informações gerenciais e indicadores sobre a gestão de pessoal do órgão	127.1	Executar 100% do projeto de disponibilização das informações e indicadores sobre a gestão de pessoal do órgão até 2016	100	Percentual de execução do projeto	dez-16	127.1.3	Implementar painel sobre acompanhamento da gestão de pessoal	DGTI/CGETI/COGDS
128	Disponibilizar	128.1	Executar 100% do	100	Percentual de	dez-14	128.1.1	Criar Datamart de Grupos de	DGTI/CGETI/COGDS

	informações censitárias sobre Grupos de Pesquisa registrados no DGP		projeto de disponibilização das informações censitárias do grupo de pesquisa em 2014		execução do projeto			Pesquisa com base no novo sistema do DGP	
128	Disponibilizar informações censitárias sobre Grupos de Pesquisa registrados no DGP	128.1	Executar 100% do projeto de disponibilização das informações censitárias do grupo de pesquisa em 2014	100	Percentual de execução do projeto	dez-14	128.1.2	Executar procedimentos para a carga dos dados de censos anteriores	DGTI/CGETI/COGDS
128	Disponibilizar informações censitárias sobre Grupos de Pesquisa registrados no DGP	128.1	Executar 100% do projeto de disponibilização das informações censitárias do grupo de pesquisa em 2014	100	Percentual de execução do projeto	dez-14	128.1.3	Implementar relatórios sobre o Censo de Grupos de Pesquisa 2014	DGTI/CGETI/COGDS
128	Disponibilizar informações censitárias sobre Grupos de Pesquisa registrados no DGP	128.1	Executar 100% do projeto de disponibilização das informações censitárias do grupo de pesquisa em 2014	100	Percentual de execução do projeto	dez-14	128.1.4	Implementar painel sobre o Censo de Grupos de Pesquisa 2014	DGTI/CGETI/COGDS
128	Disponibilizar informações censitárias sobre Grupos de Pesquisa registrados no DGP	128.1	Executar 100% do projeto de disponibilização das informações censitárias do grupo de pesquisa em 2014	100	Percentual de execução do projeto	dez-14	128.1.5	Criar portal do Censo de Grupos de Pesquisa 2014	DGTI/CGETI/COGDS
129	Implantar mudanças e ampliar a quantidade de informações gerenciais e indicadores sobre atuação e formação de pesquisadores registrados no Currículo Lattes	129.1	Implantar rotina de ETL para o Datamart de Atuação e Formação de pesquisadores em 2014	1	Quantidade de rotinas de ETL implementadas	dez-14	129.1.1	Implementar a carga de dados de bolsas e auxílios no Datamart de Atuação e Formação na ferramenta ETL	DGTI/CGETI/COGDS
130	Disponibilizar informações sobre indicadores da	130.1	Executar 100% do projeto de disponibilização de	100	Percentual de execução do projeto	dez-14	130.1.1	Criar Datamart da Produção Científica e Tecnológica de pesquisadores	DGTI/CGETI/COGDS

	produção dos pesquisadores registrados no CV Lattes		informações e indicadores da produção científica em 2014						
130	Disponibilizar informações sobre indicadores da produção dos pesquisadores registrados no CV Lattes	130.1	Executar 100% do projeto de disponibilização de informações e indicadores da produção científica em 2014	100	Percentual de execução do projeto	dez-14	130.1.2	Implementar relatórios gerenciais sobre a produção dos pesquisadores registrados no CV Lattes	DGTI/CGETI/COGDS
130	Disponibilizar informações sobre indicadores da produção dos pesquisadores registrados no CV Lattes	130.1	Executar 100% do projeto de disponibilização de informações e indicadores da produção científica em 2014	100	Percentual de execução do projeto	dez-14	130.1.3	Implementar painel sobre a produção dos pesquisadores registrados no CV Lattes	DGTI/CGETI/COGDS
131	Manter e atualizar ferramenta OLAP	131.1	Versão da ferramenta OLAP atualizada em 2014, 2015 e 2016	1	Quantidade de atualizações de versão de software realizadas	dez-16	131.1.1	Implantar nova versão da ferramenta OLAP	DGTI/CGETI/COGDS
131	Manter e atualizar ferramenta OLAP	131.1	Versão da ferramenta OLAP atualizada em 2014, 2015 e 2016	1	Quantidade de atualizações de versão de software realizadas	dez-16	131.1.2	Contratar suporte/manutenção da ferramenta OLAP	DGTI/CGETI/COGDS
131	Manter e atualizar ferramenta OLAP	131.2	Executar 100% do projeto de ampliação de uso de ferramentas OLAP em 2015	100	Percentual de execução do projeto	dez-15	131.2.1	Adquirir licenças de ferramenta OLAP	DGTI/CGETI/COGDS
132	Disponibilizar ferramentas para o aperfeiçoamento do processo de integração e da qualidade de dados corporativos	132.1	Adquirir ferramenta para modelagem, edição, transformação e depuração de tecnologias relacionadas a XML em 2014	1	Quantidade de softwares adquiridos	dez-14	132.1.1	Adquirir ferramenta para modelagem, edição, transformação e depuração de tecnologias relacionadas a XML	DGTI/CGETI/COGDS
132	Disponibilizar ferramentas para o aperfeiçoamento do processo de integração e da qualidade de	132.2	Adquirir ferramenta para ETL e Data Quality em 2016	2	Quantidade de softwares adquiridos	dez-16	132.2.1	Adquirir ferramenta para Extração, Transformação e Carga de Dados - ETL	DGTI/CGETI/COGDS

	dados corporativos								
132	Disponibilizar ferramentas para o aperfeiçoamento do processo de integração e da qualidade de dados corporativos	132.2	Adquirir ferramenta para ETL e Data Quality em 2016	2	Quantidade de softwares adquiridos	dez-16	132.2.2	Adquirir ferramenta para Data Quality	DGTI/CGETI/COGDS
133	Disponibilizar informações sobre os fluxos de trabalho suportados por soluções de TI	133.1	Disponibilizar 100% dos diagramas de fluxos de trabalho informatizados até 2016	100	Percentual de diagramas de fluxos de trabalho disponibilizados	dez-16	133.1.1	Incluir página na Intranet com os diagramas dos fluxos de trabalho informatizados	DGTI/CGETI/COGDS DGTI/CGETI/COPRA
134	Manter os modelos de dados e de classes corporativos	134.1	Realizar a manutenção do modelo de dados e classes corporativo até 2016	100	Percentual do modelo de dados e de classes mantido	dez-16	134.1.1	Manter os modelos de dados e de classes corporativos atualizados	DGTI/CGETI/COGDS
135	Disponibilizar ferramenta para a extração de dados e geração de relatórios de fomento pelo usuário final	135.1	Disponibilizar o acesso a ferramenta de extração de dados e geração de relatórios para 4 usuários em 2014	4	Quantidade de usuários com acesso à ferramenta	dez-14	135.1.1	Disponibilizar acesso à ferramenta de extração de dados e geração de relatórios aos usuários	DGTI/CGETI/COGDS
136	Consolidar as instâncias das bases de dados transacionais	136.1	Implantar 100% do projeto de consolidação de instâncias de bases de dados transacionais até 2015	100	Percentual de execução do projeto	dez-15	136.1.1	Realizar mapeamento do relacionamento e uso das entidades das instâncias das bases OLTP a serem consolidadas	DGTI/CGETI/COGDS
136	Consolidar as instâncias das bases de dados transacionais	136.1	Implantar 100% do projeto de consolidação de instâncias de bases de dados transacionais até 2015	100	Percentual de execução do projeto	dez-15	136.1.2	Implementar a consolidação das tabelas no esquema Domínio	DGTI/CGETI/COGDS
136	Consolidar as instâncias das bases de dados transacionais	136.1	Implantar 100% do projeto de consolidação de instâncias de bases de dados transacionais até 2015	100	Percentual de execução do projeto	dez-15	136.1.3	Realizar modificações nas estruturas de dados e criar sinônimos para os objetos do banco	DGTI/CGETI/COGDS
137	Ampliar a infraestrutura de armazenamento do Data Center	137.1	Executar 100% do projeto de ampliação da capacidade de armazenamento do Data	100	Percentual de execução do projeto	dez-16	137.1.1	Adquirir storage NAS/SAN para o site principal	DGTI/CGETI/COOTI

			Center até 2016						
137	Ampliar a infraestrutura de armazenamento do Data Center	137.1	Executar 100% do projeto de ampliação da capacidade de armazenamento do Data Center até 2016	100	Percentual de execução do projeto	dez-16	137.1.2	Adquirir Storages CAS para o site principal e backup	DGTI/CGETI/COOTI
138	Atualizar a infraestrutura de backup do Data Center	138.1	Executar 100% do projeto de atualização da infraestrutura de backup do Data Center em 2014	100	Percentual de execução do projeto	dez-14	138.1.1	Adquirir biblioteca de fita	DGTI/CGETI/COOTI
139	Evoluir e ampliar a infraestrutura de conectividade da rede SAN	139.1	Executar 100% do projeto de ampliação da infraestrutura de conectividade da rede SAN do Data Center em 2014	100	Percentual de execução do projeto	dez-14	139.1.1	Adquirir 2 switches SAN	DGTI/CGETI/COOTI
140	Evoluir e ampliar a infraestrutura de conectividade da rede cabeada	140.1	Executar 100% do projeto de ampliação da infraestrutura de conectividade da rede cabeada em 2016	100	Percentual de execução do projeto	dez-16	140.1.1	Adquirir switches de borda	DGTI/CGETI/COOTI
140	Evoluir e ampliar a infraestrutura de conectividade da rede cabeada	140.1	Executar 100% do projeto de ampliação da infraestrutura de conectividade da rede cabeada em 2016	100	Percentual de execução do projeto	dez-16	140.1.2	Adquirir placas para expansão do switch de core	DGTI/CGETI/COOTI
140	Evoluir e ampliar a infraestrutura de conectividade da rede cabeada	140.1	Executar 100% do projeto de ampliação da infraestrutura de conectividade da rede cabeada em 2016	100	Percentual de execução do projeto	dez-16	140.1.3	Adquirir switch de core	DGTI/CGETI/COOTI
140	Evoluir e ampliar a infraestrutura de conectividade da rede cabeada	140.1	Executar 100% do projeto de ampliação da infraestrutura de conectividade da rede cabeada em 2016	100	Percentual de execução do projeto	dez-16	140.1.4	Adquirir licenças do Software de Gerenciamento de Rede para os novos ativos de rede	DGTI/CGETI/COOTI
141	Atualizar a infraestrutura de estações de trabalho	141.1	Substituir 500 desktops até 2016	500	Quantidade de desktops substituídos	dez-16	141.1.1	Adquirir novos desktops	DGTI/CGETI/COOTI
142	Evoluir e ampliar a infraestrutura de	142.1	Executar 100% do projeto de ampliação	100	Percentual de execução do	dez-16	142.1.1	Adquirir novos chassis e blade servers para o site principal	DGTI/CGETI/COOTI

	servidores		infraestrutura de servidores do Data Center até 2016		projeto				
142	Evoluir e ampliar a infraestrutura de servidores	142.1	Executar 100% do projeto de ampliação infraestrutura de servidores do Data Center até 2016	100	Percentual de execução do projeto	dez-16	142.1.2	Adquirir licenças para o SGBD corporativo	DGTI/CGETI/COOTI
142	Evoluir e ampliar a infraestrutura de servidores	142.1	Executar 100% do projeto de ampliação infraestrutura de servidores do Data Center até 2016	100	Percentual de execução do projeto	dez-16	142.1.3	Adquirir licenças para o software de servidor de aplicação	DGTI/CGETI/COOTI
142	Evoluir e ampliar a infraestrutura de servidores	142.1	Executar 100% do projeto de ampliação infraestrutura de servidores do Data Center até 2016	100	Percentual de execução do projeto	dez-16	142.1.4	Adquirir licenças de sistema operacional para servidores	DGTI/CGETI/COOTI
142	Evoluir e ampliar a infraestrutura de servidores	142.1	Executar 100% do projeto de ampliação infraestrutura de servidores do Data Center até 2016	100	Percentual de execução do projeto	dez-16	142.1.5	Adquirir 4 racks com KVMs IP	DGTI/CGETI/COOTI
143	Ampliar a utilização dos recursos de webconferências no CNPq	143.1	Adquirir 106 webcams para o uso em webconferências em 2016	106	Quantidade de Webcam HD adquiridas	dez-16	143.1.1	Adquirir webcam para utilização pelos gestores	DGTI/CGETI/COOTI
144	Evoluir os serviços de correio eletrônico de pesquisadores	144.1	Executar 100% do projeto de migração do correio eletrônico de pesquisadores para nova solução de mensageria e colaboração em 2015	100	Percentual de execução do projeto	dez-15	144.1.1	Implantar nova solução para o correio eletrônico de pesquisadores	DGTI/CGETI/COOTI
145	Implantar nova solução para cliente de e-mail	145.1	Executar 100% do projeto de migração da solução cliente de mensageria e colaboração em 2015	100	Percentual de execução do projeto	dez-15	145.1.1	Avaliação de soluções de aplicativos de cliente de e-mail	DGTI/CGETI/COOTI
145	Implantar nova solução para cliente de e-mail	145.1	Executar 100% do projeto de migração da solução cliente de	100	Percentual de execução do projeto	dez-15	145.1.2	Implantar nova solução cliente de email nas estações de trabalho	DGTI/CGETI/COOTI

			mensageria e colaboração em 2015						
146	Implantar o protocolo IPV6	146.1	Executar 100% do projeto de implantação do IPV6 em 2014	100	Percentual de execução do projeto	dez-14	146.1.1	Implementar IPV6 na infraestrutura de conexão à Internet	DGTI/CGETI/COOTI
146	Implantar o protocolo IPV6	146.1	Executar 100% do projeto de implantação do IPV6 em 2014	100	Percentual de execução do projeto	dez-14	146.1.2	Implementar IPV6 na infraestrutura de balanceamento de carga, serviços de aplicação e banco de dados	DGTI/CGETI/COOTI
146	Implantar o protocolo IPV6	146.1	Executar 100% do projeto de implantação do IPV6 em 2014	100	Percentual de execução do projeto	dez-14	146.1.3	Implementar IPV6 na infraestrutura de rede	DGTI/CGETI/COOTI
146	Implantar o protocolo IPV6	146.1	Executar 100% do projeto de implantação do IPV6 em 2014	100	Percentual de execução do projeto	dez-14	146.1.4	Implantar o IPV6 na infraestrutura de servidores	DGTI/CGETI/COOTI
146	Implantar o protocolo IPV6	146.1	Executar 100% do projeto de implantação do IPV6 em 2014	100	Percentual de execução do projeto	dez-14	146.1.5	Implantar o IPV6 na infraestrutura de desktops e periféricos	DGTI/CGETI/COOTI
146	Implantar o protocolo IPV6	146.1	Executar 100% do projeto de implantação do IPV6 em 2014	100	Percentual de execução do projeto	dez-14	146.1.6	Implantar o IPV6 na infraestrutura de sistemas e serviços de TI	DGTI/CGETI/COOTI
147	Atualizar a versão do SGBD	147.1	Executar 100% do projeto de migração para a nova versão do SGBD em 2014	100	Percentual de execução do projeto	dez-14	147.1.1	Migrar a versão do SGBD corporativo	DGTI/CGETI/COOTI
148	Atualizar a versão do software de ITSM	148.1	Executar 100% do projeto de migração para a nova versão da ferramenta de ITSM em 2014	100	Percentual de execução do projeto	dez-14	148.1.1	Migrar a versão da ferramenta de ITSM	DGTI/CGETI/COOTI
149	Implantar a replicação dos documentos digitais do Órgão no site backup	149.1	Executar 100% do projeto de implantação da replicação de documentos digitais no site backup em 2014	100	Percentual de execução do projeto	dez-14	149.1.1	Realizar instalação e configuração do (Content-Adressed Storage) no site backup	DGTI/CGETI/COOTI
150	Ampliar o uso da virtualização para servidores	150.1	Executar 100% do projeto de ampliação do uso da virtualização de servidores em 2016	100	Percentual de execução do projeto	dez-16	150.1.1	Adquirir licenças de software de virtualização	DGTI/CGETI/COOTI
151	Implantar nova solução para monitoramento	151.1	Executar 100% do projeto de implantação	100	Percentual de execução do	dez-14	151.1.1	Implantar nova solução para monitoramento dos ativos e	DGTI/CGETI/COOTI

	dos ativos e serviços de TI		de nova solução de monitoramento dos ativos e serviços de TI em 2014		projeto			serviços de TI	
152	Realizar o monitoramento e a sustentação da infraestrutura e serviços de TI	152.1	Alcançar 90% de disponibilidade dos serviços de TI em 2014, 2015 e 2016	90	Disponibilidade dos serviços de TI	dez-16	152.1.1	Realizar a administração de Banco de Dados	DGTI/CGETI/COOTI
152	Realizar o monitoramento e a sustentação da infraestrutura e serviços de TI	152.1	Alcançar 90% de disponibilidade dos serviços de TI em 2014, 2015 e 2016	90	Disponibilidade dos serviços de TI	dez-16	152.1.2	Realizar o gerenciamento de Middleware	DGTI/CGETI/COOTI
152	Realizar o monitoramento e a sustentação da infraestrutura e serviços de TI	152.1	Alcançar 90% de disponibilidade dos serviços de TI em 2014, 2015 e 2016	90	Disponibilidade dos serviços de TI	dez-16	152.1.3	Realizar o gerenciamento dos serviços de Mensageria e Colaboração	DGTI/CGETI/COOTI
152	Realizar o monitoramento e a sustentação da infraestrutura e serviços de TI	152.1	Alcançar 90% de disponibilidade dos serviços de TI em 2014, 2015 e 2016	90	Disponibilidade dos serviços de TI	dez-16	152.1.4	Realizar a operação e monitoramento dos sistemas e serviços	DGTI/CGETI/COOTI
152	Realizar o monitoramento e a sustentação da infraestrutura e serviços de TI	152.1	Alcançar 90% de disponibilidade dos serviços de TI em 2014, 2015 e 2016	90	Disponibilidade dos serviços de TI	dez-16	152.1.5	Realizar o gerenciamento e suporte a redes	DGTI/CGETI/COOTI
152	Realizar o monitoramento e a sustentação da infraestrutura e serviços de TI	152.1	Alcançar 90% de disponibilidade dos serviços de TI em 2014, 2015 e 2016	90	Disponibilidade dos serviços de TI	dez-16	152.1.6	Realizar a administração de Directory Services	DGTI/CGETI/COOTI
152	Realizar o monitoramento e a sustentação da infraestrutura e serviços de TI	152.1	Alcançar 90% de disponibilidade dos serviços de TI em 2014, 2015 e 2016	90	Disponibilidade dos serviços de TI	dez-16	152.1.7	Realizar a administração de Storage & Archive	DGTI/CGETI/COOTI
152	Realizar o monitoramento e a sustentação da infraestrutura e serviços de TI	152.1	Alcançar 90% de disponibilidade dos serviços de TI em 2014, 2015 e 2016	90	Disponibilidade dos serviços de TI	dez-16	152.1.8	Realizar o gerenciamento e suporte a servidores	DGTI/CGETI/COOTI

	sustentação da infraestrutura e serviços de TI		serviços de TI em 2014, 2015 e 2016						
152	Realizar o monitoramento e a sustentação da infraestrutura e serviços de TI	152.1	Alcançar 90% de disponibilidade dos serviços de TI em 2014, 2015 e 2016	90	Disponibilidade dos serviços de TI	dez-16	152.1.9	Realizar o suporte a desktops e periféricos	DGTI/CGETI/COOTI
152	Realizar o monitoramento e a sustentação da infraestrutura e serviços de TI	152.1	Alcançar 90% de disponibilidade dos serviços de TI em 2014, 2015 e 2016	90	Disponibilidade dos serviços de TI	dez-16	152.1.10	Realizar o suporte a instalações físicas de TI	DGTI/CGETI/COOTI
152	Realizar o monitoramento e a sustentação da infraestrutura e serviços de TI	152.1	Alcançar 90% de disponibilidade dos serviços de TI em 2014, 2015 e 2016	90	Disponibilidade dos serviços de TI	dez-16	152.1.11	Realizar manutenção preventiva e corretiva da infraestrutura da sala cofre e dos seus subsistemas	DGTI/CGETI/COOTI
152	Realizar o monitoramento e a sustentação da infraestrutura e serviços de TI	152.1	Alcançar 90% de disponibilidade dos serviços de TI em 2014, 2015 e 2016	90	Disponibilidade dos serviços de TI	dez-16	152.1.12	Realizar manutenção corretiva no sistema de refrigeração da sala cofre	DGTI/CGETI/COOTI
152	Realizar o monitoramento e a sustentação da infraestrutura e serviços de TI	152.1	Alcançar 90% de disponibilidade dos serviços de TI em 2014, 2015 e 2016	90	Disponibilidade dos serviços de TI	dez-16	152.1.13	Realizar suporte e atualização de versão do software de antivírus	DGTI/CGETI/COOTI
152	Realizar o monitoramento e a sustentação da infraestrutura e serviços de TI	152.1	Alcançar 90% de disponibilidade dos serviços de TI em 2014, 2015 e 2016	90	Disponibilidade dos serviços de TI	dez-16	152.1.14	Realizar suporte e atualização de versão da solução de antispam	DGTI/CGETI/COOTI
152	Realizar o monitoramento e a sustentação da infraestrutura e serviços de TI	152.1	Alcançar 90% de disponibilidade dos serviços de TI em 2014, 2015 e 2016	90	Disponibilidade dos serviços de TI	dez-16	152.1.15	Realizar suporte e atualização de versão da solução de UTM	DGTI/CGETI/COOTI
152	Realizar o monitoramento e a sustentação da	152.1	Alcançar 90% de disponibilidade dos serviços de TI em 2014,	90	Disponibilidade dos serviços de TI	dez-16	152.1.16	Realizar suporte e atualização de versão da solução de filtro de conteúdo web	DGTI/CGETI/COOTI

	infraestrutura e serviços de TI		2015 e 2016						
152	Realizar o monitoramento e a sustentação da infraestrutura e serviços de TI	152.1	Alcançar 90% de disponibilidade dos serviços de TI em 2014, 2015 e 2016	90	Disponibilidade dos serviços de TI	dez-16	152.1.17	Realizar suporte e atualização de versão do software de mensageria e colaboração	DGTI/CGETI/COOTI
152	Realizar o monitoramento e a sustentação da infraestrutura e serviços de TI	152.1	Alcançar 90% de disponibilidade dos serviços de TI em 2014, 2015 e 2016	90	Disponibilidade dos serviços de TI	dez-16	152.1.18	Realizar suporte e atualização de versão do sistemas gerenciadores de banco de dados	DGTI/CGETI/COOTI
152	Realizar o monitoramento e a sustentação da infraestrutura e serviços de TI	152.1	Alcançar 90% de disponibilidade dos serviços de TI em 2014, 2015 e 2016	90	Disponibilidade dos serviços de TI	dez-16	152.1.19	Realizar suporte e atualização de versão do software de ITSM	DGTI/CGETI/COOTI
152	Realizar o monitoramento e a sustentação da infraestrutura e serviços de TI	152.1	Alcançar 90% de disponibilidade dos serviços de TI em 2014, 2015 e 2016	90	Disponibilidade dos serviços de TI	dez-16	152.1.20	Manter o acesso ao link de Internet	DGTI/CGETI/COOTI
152	Realizar o monitoramento e a sustentação da infraestrutura e serviços de TI	152.1	Alcançar 90% de disponibilidade dos serviços de TI em 2014, 2015 e 2016	90	Disponibilidade dos serviços de TI	dez-16	152.1.21	Realizar suporte e atualização de switches de core	DGTI/CGETI/COOTI
153	Adequar a capacidade do sistema de refrigeração da sala cofre ao aumento da demanda por refrigeração	153.1	Executar 100% do projeto de aumento da capacidade do sistema de refrigeração da sala cofre em 2016	100	Percentual de execução do projeto	dez-16	153.1.1	Adquirir nova solução ampliar a capacidade do sistema de refrigeração da sala cofre	DGTI/CGETI/COOTI
154	Atualizar a versão das licenças do pacote de aplicativos de escritório	154.1	Executar 100% do projeto de atualização das licenças do pacote de aplicativos de escritório até 2016	100	Percentual de execução do projeto	dez-16	154.1.1	Prospecar e adquirir atualização do pacote de aplicativos de escritório	DGTI/CGETI/COOTI
155	Prover o acesso aos serviços de sistemas de informação da	155.1	Manter acesso a 2 serviços da Administração Pública	2	Quantidade de acessos a serviços mantidos	dez-16	155.1.1	Manter o acesso ao acesso HOD (Host on Demand) do SERPRO	DGTI/CGETI/COOTI

	Administração Pública Federal		Federal para 2014, 2015 e 2016						
155	Prover o acesso aos serviços de sistemas de informação da Administração Pública Federal	155.1	Manter acesso a 2 serviços da Administração Pública Federal para 2014, 2015 e 2016	2	Quantidade de acessos a serviços mantidos	dez-16	155.1.2	Manter o contrato de acesso aos web services do InfoConv do SERPRO	DGTI/CGETI/COOTI
156	Prover o acesso aos serviços de extração de informações de bases bibliográficas internacionais	156.1	Manter acesso a 1 serviço de acesso a bases bibliográfica internacional para 2014, 2015 e 2016	1	Quantidade de acessos a serviços mantidos	dez-16	156.1.1	Manter a associação do CNPq ao Crossref para acesso a bases de dados do DOI	DGTI/CGETI/COOTI
157	Realizar auditorias em códigos-fonte de sistemas de informação	157.1	Executar 100% do projeto de auditorias em códigos-fonte de sistemas de informação até 2015	100	Percentual de execução do projeto	dez-15	157.1.1	Realizar auditorias em códigos-fonte de sistemas de informação	DGTI/CGETI/COPRA
158	Realizar auditorias de contagens de pontos de função	158.1	Executar 100% do projeto de auditorias de contagens de pontos de função até 2015	100	Percentual de execução do projeto	dez-15	158.1.1	Realizar auditorias de contagens de pontos de função	DGTI/CGETI/COPRA
159	Promover a mudança da estrutura organizacional e reposicionamento estratégico da área de TI da Instituição	159.1	Executar 100% do projeto de mudança da estrutura e reposicionamento estratégico da área de TI da Instituição até 2015	100	Percentual de execução do projeto	dez-15	159.1.1	Promover a mudança da estrutura organizacional e reposicionamento estratégico da área de TI da Instituição	DGTI/CGETI

ANEXO XV – Plano de Ações

ID	Descrição da Ação	Prazos		Recursos para Execução da Ação			
				Recursos Humanos		Recursos Orçamentários	
		Início	Conclusão	Quantitativo	Competências	Investimento	Custeio
1.1.1	Implementar integração com a base de dados do ENEM do INEP/Ministério da Educação	jan-14	dez-14	4	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	8.573,60
1.1.2	Implementar integração com a base de dados da avaliação dos programas de pós-graduação da CAPES/Ministério da Educação	jan-14	dez-14	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	8.573,60
1.1.3	Implementar integração com o Cadastro de Cursos de Graduação do Ministério da Educação	jan-14	dez-14	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	8.573,60
1.1.4	Implementar integração com o serviço disponibilizado pelos Correios (DNE) para a validação de dados de endereçamentos postais	jan-14	dez-14	2	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	8.573,60
1.1.5	Implementar certificação de dados de instituições a partir da integração com a base de dados da RFB/Ministério da Fazenda	jan-15	dez-15	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	8.573,60
1.1.6	Implementar integração com a base de dados da RAIS do Ministério do Trabalho e Emprego	jan-15	dez-15	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	8.573,60
1.1.7	Implementar integração com a base de dados de agências bancárias do Banco Central para atualização periódica da tabela de agências	jan-15	dez-15	2	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	8.573,60
1.1.8	Implementar integração com a tabela Classificação Brasileira de Ocupações - CBO do Ministério do Trabalho e Emprego	jan-15	dez-15	2	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	8.573,60
2.1.1	Implementar os fluxos de trabalho de credenciamento e habilitação de pessoas jurídicas para a importação	jan-14	dez-15	5	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação,	0	210.000,00

ID	Descrição da Ação	Prazos		Recursos para Execução da Ação			
				Recursos Humanos		Recursos Orçamentários	
		Início	Conclusão	Quantitativo	Competências	Investimento	Custeio
2.1.2	Implementar os fluxos de trabalho de credenciamento e habilitação de pessoas físicas para a importação	jan-14	dez-15	6	testes de software, gerência de configuração Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	252.000,00
2.1.3	Implementar funcionalidades para o gerenciamento de lista simplificada e cotas de importação do CNPq	jan-15	dez-15	6	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	210.000,00
2.1.4	Implementar consultas, relatórios operacionais e gerenciais	jan-15	dez-15	6	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	210.000,00
3.1.1	Adequar relatórios gerenciais do SIACE Pessoa Física e Jurídica às necessidades de informação da Comunidade Científica, Órgãos de Controle, SRFB/Ministério da Fazenda, Ministério do Desenvolvimento da Indústria e Comércio e Marinha Mercante	jan-14	dez-14	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	8.573,60
3.1.2	Adequar os relatórios gerenciais do SIACE Importador às necessidades de informação da Comunidade Científica, Órgãos de Controle, SRFB/Ministério da Fazenda, Ministério do Desenvolvimento da Indústria e Comércio e Marinha Mercante	jan-14	dez-14	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	8.573,60
4.1.1	Alterar o fluxo de avaliação da indicação de bolsista para permitir a modificação do nível e a vigência dos bolsistas indicados	jan-15	dez-15	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	17.147,20
5.1.1	Alterar o fluxo de contratação para adequar a carta de benefícios e as regras de implementação das bolsas ao DAAD	jan-14	dez-14	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	17.147,20
5.1.2	Implementar ferramenta para a configuração dos benefícios a serem pagos aos bolsistas do DAAD	jan-14	dez-14	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	8.573,60
5.1.3	Alterar o fluxo de antecipação de pagamento para as bolsas do DAAD	jan-14	dez-14	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	8.573,60

ID	Descrição da Ação	Prazos		Recursos para Execução da Ação			
				Recursos Humanos		Recursos Orçamentários	
		Início	Conclusão	Quantitativo	Competências	Investimento	Custeio
5.1.4	Alterar o fluxo de envio de documentação complementar para atender às necessidades do DAAD	jan-14	dez-14	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	8.573,60
6.1.1	Implantar funcionalidades para o bloqueio, liberação e registro de auditorias realizadas sobre Currículos Lattes	jan-15	dez-15	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	8.573,60
6.1.2	Implementar mecanismos de unificação do registro da produção técnica do Lattes	jan-15	dez-15	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	25.720,80
6.1.3	Implementar novo procedimento para o cadastro e regeneração de senha	jan-15	dez-15	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	17.147,20
7.1.1	Implementar serviço para o versionamento de Currículos Lattes	jan-15	dez-15	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	42.868,00
7.1.2	Alterar as rotinas de extração de dados para a geração de indicadores utilizados pelos Comitês de Assessoramento	jan-15	dez-15	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	25.720,80
7.1.3	Alterar a funcionalidade de exibição de currículos vinculados a propostas e solicitações	jan-15	dez-15	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	17.147,20
8.1.1	Implementar melhorias no módulo de atividade profissional do Currículo Lattes	jan-16	dez-16	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	25.720,80
8.1.2	Implementar mecanismos de recuperação periódica de registros de novos artigos publicados para a atualização de currículos Lattes	jan-16	dez-16	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	25.720,80
8.1.3	Implementar o módulo de entradas de dados do Currículo Lattes em plataforma de software não proprietária	jan-16	dez-16	8	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	840.000,00
8.1.4	Implementar melhoria no módulo de orientações	jan-16	dez-16	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise	0	8.573,60

ID	Descrição da Ação	Prazos		Recursos para Execução da Ação			
				Recursos Humanos		Recursos Orçamentários	
		Início	Conclusão	Quantitativo	Competências	Investimento	Custeio
	para incluir busca do nome do orientado na própria base Lattes				orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração		
8.1.5	Atualizar a tabela de áreas do conhecimento	jan-16	dez-16	2	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	17.147,20
8.1.6	Implementar melhorias na entrada de dados de produção científica para facilitar o registro de áreas do conhecimento e setores de atividade pelo usuário	jan-16	dez-16	2	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	17.147,20
8.1.7	Implementar melhorias na entrada de dados de produção científica para facilitar o registro de palavras-chave e padronizar a entrada de dados utilizando dicionário controlado	jan-16	dez-16	2	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	17.147,20
9.1.1	Implementar tecnologias de mining para agregar novas funcionalidades às consultas a currículos Lattes	jan-15	dez-15	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	85.736,00
9.1.2	Evoluir a tecnologia utilizada na geração e publicação de Currículos Lattes	jan-15	dez-15	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	17.147,20
9.1.3	Implementar opção para a seleção do formato de visualização do nome do autor	jan-15	dez-15	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	8.573,60
9.1.4	Atualizar a tecnologia utilizada na geração dos índices de busca de currículos	jan-15	dez-15	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	51.441,60
9.1.5	Implementar integração do Lattes com mecanismos de geração de perfis de pesquisadores	jan-15	dez-15	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	34.294,40
9.1.6	Incluir o identificar ORCID no CV Lattes	jan-15	dez-15	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	34.294,40
10.1.1	Implementar versão do Currículo Lattes em Espanhol	jan-14	dez-14	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados,	0	51.441,60

ID	Descrição da Ação	Prazos		Recursos para Execução da Ação			
				Recursos Humanos		Recursos Orçamentários	
		Início	Conclusão	Quantitativo	Competências	Investimento	Custeio
					arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração		
10.1.2	Revisar a tradução do Currículo Lattes para o idioma Inglês	jan-14	dez-14	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	25.720,80
10.1.3	Implementar versão do Diretório de Instituições de Pesquisa em Inglês e Espanhol	jan-15	dez-15	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	51.441,60
10.1.4	Implementar versão do Diretório de Grupos de Pesquisa em Inglês e Espanhol	jan-15	dez-15	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	51.441,60
10.1.5	Implementar módulos na Plataforma Lattes para atender as necessidades dos países da CPLP	jan-15	dez-15	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	102.883,20
10.1.6	Adaptar a funcionalidade de cadastro e manutenção de Currículo aos tipos de documento de identificação de outros países	jan-15	dez-15	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	34.294,40
10.1.7	Incluir o campo nacionalidade nos módulos de cadastro e atualização Currículo Lattes	jan-15	dez-15	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	8.573,60
10.1.8	Implementar web services para o espelhamento dos currículos Lattes de pesquisadores estrangeiros nas bases nacionais de seus países	jan-15	dez-15	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	25.720,80
11.1.1	Implementar web service para a recuperação da lista de Currículos Lattes atualizados em determinado período	jan-15	dez-15	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	12.860,40
11.1.2	Implementar web service para a recuperação da lista de Currículos Lattes vinculados a determinada instituição, área ou assunto.	jan-15	dez-15	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	25.720,80
11.1.3	Implementar melhorias na funcionalidade de extração e exportação de dados da produção científica de Currículos Lattes, disponível aos	jan-15	dez-15	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação,	0	25.720,80

ID	Descrição da Ação	Prazos		Recursos para Execução da Ação			
				Recursos Humanos		Recursos Orçamentários	
		Início	Conclusão	Quantitativo	Competências	Investimento	Custeio
	representantes institucionais				testes de software, gerência de configuração		
11.1.4	Implementar web services para a extração das informações de um módulo específico do Currículos Lattes	jan-15	dez-15	2	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	12.860,40
11.1.5	Implementar web service para a busca de Currículos Lattes por nome ou assunto	jan-15	dez-15	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	17.147,20
11.1.6	Implementar web service para a extração de dados de infraestruturas de pesquisa	jan-15	dez-15	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	12.860,40
11.1.7	Implementar web service para a extração de dados de instituições	jan-15	dez-15	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	12.860,40
11.1.8	Implementar web service para extração da lista de grupos de pesquisa de uma instituição	jan-15	dez-15	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	12.860,40
11.1.9	Implementar web service para extração da lista de infraestruturas de pesquisa de uma instituição	jan-15	dez-15	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	12.860,40
12.1.1	Implementar a certificação de dados de formação acadêmica, titulação e enquadramento funcional a partir da integração com os sistemas de informação de instituições de ensino e pesquisa	jan-16	dez-16	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	85.736,00
12.1.2	Implementar a validação de dados de teses e dissertações a partir da integração com a base de dados de Teses e Dissertações - BDTD do IBICT/Ministério da Ciência Tecnologia e Inovação	jan-16	dez-16	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	12.860,40
12.1.3	Implementar funcionalidades para a certificação de currículos de estrangeiros	jan-16	dez-16	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	25.720,80
12.1.4	Implementar a validação dos dados de titulação a partir da integração com a base de dados do Coleta da CAPES/MEC	jan-16	dez-16	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação,	0	17.147,20

ID	Descrição da Ação	Prazos		Recursos para Execução da Ação			
				Recursos Humanos		Recursos Orçamentários	
		Início	Conclusão	Quantitativo	Competências	Investimento	Custeio
12.1.5	Implementar funcionalidade que permita a certificação interna de publicações que estejam com informações incompletas ou não tenham sido registradas na base do Crossref	jan-16	dez-16	3	testes de software, gerência de configuração Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	34.294,40
12.1.6	Implementar validação de registros de cultivares registrados e protegidos a partir da integração com bases de dados do MAPA	jan-16	dez-16	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	34.294,40
12.1.7	Implementar validação de registros de patentes a partir da integração com bases de patentes internacionais	jan-16	dez-16	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	34.294,40
12.1.8	Implementar funcionalidade para permitir a validação de ISSNs não constantes da tabela de periódicos a partir da integração com a base da ISSN International Centre	jan-16	dez-16	2	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	8.573,60
13.1.1	Modificar a regra de alteração de vigência de bolsa para atender à particularidade do programa de Doutorado Direto	jan-14	dez-14	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	17.147,20
13.1.2	Implementar novo módulo para o gerenciamento interno do Programa, com o controle da quantidade de cotas concedidas e ociosas	jan-14	dez-14	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	85.736,00
13.1.3	Implementar os fluxos de análise e contratação para pedidos de cotas adicionais	jan-14	dez-14	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	25.720,80
13.1.4	Implementar funcionalidade para recolhimento automático, redistribuição e liberação de cotas	jan-14	dez-14	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	25.720,80
13.1.5	Implementar ferramenta que permita o acompanhamento da concessão e utilização da cotas pelas instituições e programas de pós-graduação	jan-14	dez-14	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	25.720,80
13.1.6	Implementar formulário e fluxos de trabalho para o envio e avaliação dos relatórios finais de bolsistas e orientadores	jan-14	dez-14	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	51.441,60

ID	Descrição da Ação	Prazos		Recursos para Execução da Ação			
				Recursos Humanos		Recursos Orçamentários	
		Início	Conclusão	Quantitativo	Competências	Investimento	Custeio
13.1.7	Implementar fluxo de cobrança ao coordenador do curso sobre a situação das bolsas encerradas	jan-14	dez-14	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	51.441,60
14.1.1	Implementar novo módulo de Cadastro de Pessoal	jan-15	dez-15	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	51.441,60
14.1.2	Implementar fluxos de trabalho de gerenciamento de frequência	jan-15	dez-15	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	68.588,80
14.1.3	Implementar fluxos de trabalho para marcação de férias	jan-15	dez-15	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	51.441,60
14.1.4	Implementar fluxos de trabalho para movimentação de pessoal	jan-15	dez-15	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	85.736,00
14.1.5	Implementar fluxos de trabalho para progressão funcional	jan-15	dez-15	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	85.736,00
14.1.6	Implementar fluxos de trabalho para pedidos de afastamentos	jan-15	dez-15	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	85.736,00
14.1.7	Implementar fluxos de trabalho de admissão de servidores	jan-16	dez-16	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	68.588,80
14.1.8	Implementar fluxos de trabalho a inscrição e seleção de estagiários e bolsistas do programa de iniciação ao trabalho	jan-16	dez-16	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	85.736,00
14.1.9	Implementar novo módulo de avaliação de estagiários e bolsistas do programa de iniciação ao trabalho	jan-16	dez-16	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	55.728,40
14.1.10	Implementar fluxos de trabalho de gestão de	jan-16	dez-16	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise	0	51.441,60

ID	Descrição da Ação	Prazos		Recursos para Execução da Ação			
				Recursos Humanos		Recursos Orçamentários	
		Início	Conclusão	Quantitativo	Competências	Investimento	Custeio
	estagiários e bolsistas do programa de iniciação ao trabalho				orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração		
14.1.11	Implementar módulo de cadastro de estagiários e bolsistas do programa de iniciação ao trabalho	jan-16	dez-16	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	51.441,60
14.1.12	Implementar módulo de avaliação de estagiários	jan-16	dez-16	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	17.147,20
14.1.13	Implementar formulários e fluxos de trabalho para a avaliação de desempenho	jan-16	dez-16	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	68.588,80
14.1.14	Implementar funcionalidade para apoiar o mapeamento das competências e a implementação da gestão estratégica de pessoas	jan-16	dez-16	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	34.294,40
14.1.15	Implementar módulo de Banco de Talentos integrado à Plataforma Lattes	jan-16	dez-16	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	68.588,80
14.1.16	Implementar fluxos de trabalho e módulo de capacitação	jan-16	dez-16	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	51.441,60
14.1.17	Implementar relatórios gerenciais sobre a capacitação dos servidores	jan-16	dez-16	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	17.147,20
14.1.18	Implementar funcionalidade para a geração e disponibilização de dados relacionados a gestão de pessoas na Intranet	jan-16	dez-16	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	38.581,20
14.1.19	Implementar módulo de histórico de função e disponibilizar a consulta na Intranet	jan-16	dez-16	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	12.860,40
14.1.20	Implementar módulo de cadastro de beneficiários de pensão civil	jan-16	dez-16	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados,	0	25.720,80

ID	Descrição da Ação	Prazos		Recursos para Execução da Ação			
				Recursos Humanos		Recursos Orçamentários	
		Início	Conclusão	Quantitativo	Competências	Investimento	Custeio
					arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração		
14.1.21	Implementar fluxo de trabalho para nomeação para cargos em comissões e DAS	jan-16	dez-16	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	68.588,80
14.1.22	Implementar fluxos de trabalho para aposentadoria	jan-16	dez-16	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	85.736,00
15.1.1	Alterar os relatórios atuais para atender a novas demandas de informação da área usuária	jan-14	dez-14	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	8.573,60
15.1.2	Integrar os módulos de afastamento e capacitação com o módulo de dados cadastrais e do cadastro de cedidos com histórico de lotação	jan-14	dez-14	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	25.720,80
15.1.3	Integrar o módulo de cessão/requisitado com o cadastro	jan-14	dez-14	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	12.860,40
15.1.4	Alterar o Histórico de função para implementar opções de ordenamento do resultado por área, status atual (chefia e substituto) e opção de busca por data	jan-14	dez-14	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	4.286,80
15.1.5	Integrar a escolaridade do módulo Cadastro, e capacitação ao módulo de Evolução Funcional	jan-15	dez-15	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	12.860,40
15.1.6	Implementar novos relatórios gerenciais	jan-15	dez-15	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	12.860,40
15.1.7	Implementar melhorias no cadastro financeiro do programa de bolsas de iniciação ao trabalho	jan-15	dez-15	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	12.860,40
15.1.8	Alterar a funcionalidade de avaliação dos estagiários para inclusão de campos adicionais	jan-15	dez-15	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação,	0	8.573,60

ID	Descrição da Ação	Prazos		Recursos para Execução da Ação			
				Recursos Humanos		Recursos Orçamentários	
		Início	Conclusão	Quantitativo	Competências	Investimento	Custeio
15.1.9	Implementar melhorias no módulo cadastro para exibir informações adicionais sobre o servidor	jan-15	dez-15	3	testes de software, gerência de configuração Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	8.573,60
16.1.1	Adequar os critérios de avaliação do sistema atual às determinações do Decreto	jan-14	dez-14	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	8.573,60
16.1.2	Implementar fluxos para a realização da avaliação de desempenho de servidores na Plataforma Integrada Carlos Chagas	jan-14	dez-14	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	51.441,60
16.1.3	Implementar funcionalidades para o registro de competências, metas institucionais, intermediárias e individuais por servidor	jan-14	dez-14	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	102.883,20
17.1.1	Implementar o Diretório de Instituições de Pesquisa	jan-14	dez-14	7	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	482.160,00
17.1.2	Implementar o novo Cadastro de Instituições	jan-14	dez-14	6	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	142.800,00
17.1.3	Implementar integração do Diretório de Instituições de Pesquisa com o módulo de avisos do Currículo Lattes	jan-14	dez-14	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	8.573,60
17.1.4	Implementar integração do Diretório de Instituições de Pesquisa com o Diretório de Grupos de Pesquisa	jan-14	dez-14	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	17.147,20
17.1.5	Implementar integração do Diretório de Instituições de Pesquisa com a Plataforma Integrada Carlos Chagas	jan-14	dez-14	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	17.147,20
18.1.1	Implementar o novo Diretório de Grupos de Pesquisa para atender às sugestões da Comissão de Avaliação do DGP	jan-14	dez-14	7	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	466.200,00

ID	Descrição da Ação	Prazos		Recursos para Execução da Ação			
				Recursos Humanos		Recursos Orçamentários	
		Início	Conclusão	Quantitativo	Competências	Investimento	Custeio
18.1.2	Implementar as rotinas necessárias à realização do Censo de 2014 do Diretório dos Grupos de Pesquisa no Brasil	jan-14	dez-14	2	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	17.147,20
18.1.3	Integrar o Diretório de Grupos de Pesquisa com o módulo de avisos do Currículo Lattes	jan-14	dez-14	2	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	8.573,60
18.1.4	Integrar o Diretório de Grupos de Pesquisa com o Diretório de Instituições de Pesquisa	jan-14	dez-14	2	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	8.573,60
18.1.5	Implementar nova versão das ferramentas de geração das Séries Históricas, da Súmula Estatística, do Plano Tabular e da Busca Textual de todos os censos	jan-14	dez-14	5	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	100.800,00
18.1.6	Implementar módulo para registro de equipamentos e softwares próprios dos grupos de pesquisa	jan-14	dez-14	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	17.147,20
18.1.7	Implementar módulo de agendamento e utilização de equipamentos disponibilizados para uso compartilhado por grupos de pesquisa	jan-14	dez-14	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	51.441,60
19.1.1	Implementar fluxos de trabalho para o gerenciamento de contratos	jan-14	dez-15	8	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	588.000,00
19.1.2	Implementar funcionalidades para a geração de informações gerenciais	jan-15	dez-15	2	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	17.147,20
20.1.1	Implementar os fluxos de trabalho de aquisições	jan-14	dez-16	8	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	772.800,00
20.1.2	Implementar funcionalidades para a geração de informações gerenciais sobre o processo de aquisições	jan-15	dez-15	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	51.441,60
21.1.1	Alterar a busca do catálogo de servidores para	jan-14	dez-14	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise	0	4.286,80

ID	Descrição da Ação	Prazos		Recursos para Execução da Ação			
				Recursos Humanos		Recursos Orçamentários	
		Início	Conclusão	Quantitativo	Competências	Investimento	Custeio
	incluir aposentados				orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração		
21.1.2	Implementar portal do CNPq em Inglês e Espanhol	jan-14	dez-14	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	38.581,20
21.1.3	Implementar nova página de Parcerias visando explicitar as vertentes de cooperação nacional e internacional	jan-15	dez-15	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	38.581,20
21.1.4	Adaptar o Portal do CNPq ao novo padrão de identidade visual do Governo Federal.	jan-15	dez-15	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	51.441,60
21.1.5	Migrar o portal para a nova versão da ferramenta de Portal e Gerenciamento de Conteúdo	jan-15	dez-15	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	38.581,20
21.1.6	Atualizar e reformular a página de Programas do Portal do CNPq	jan-15	dez-15	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	38.581,20
21.1.7	Aprimorar a busca geral do Portal	jan-15	dez-15	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	17.147,20
21.1.8	Implementar melhorias no módulo de Agenda do Portal	jan-15	dez-15	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	17.147,20
21.1.9	Implementar melhorias e novas funcionalidades na página de Popularização da Ciência, como nuvem de palavras e avaliação dos usuários sobre a utilidade das informações	jan-15	dez-15	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	51.441,60
21.1.10	Implementar formulário e fluxos de trabalho de inscrição e análise de candidatos a estágio no CNPq	jan-15	dez-15	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	68.588,80
22.1.1	Migrar o portal para a nova versão da ferramenta de Portal e Gerenciamento de Conteúdo	jan-15	dez-15	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados,	0	25.720,80

ID	Descrição da Ação	Prazos		Recursos para Execução da Ação			
				Recursos Humanos		Recursos Orçamentários	
		Início	Conclusão	Quantitativo	Competências	Investimento	Custeio
					arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração		
23.1.1	Implementar módulo interno para o acompanhamento das vagas ofertadas pelas empresas e preenchidas	jan-15	dez-15	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	17.147,20
23.1.2	Implementar fluxo de análise de pedidos de empresas para participação no Programa	jan-15	dez-15	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	51.441,60
24.1.1	Realizar estudos para a implantação da AC-CNPq	jan-15	dez-15	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	50.000,00
25.1.1	Implementar o novo site do Programa na ferramenta de Portal e Gerenciamento de Conteúdo	jan-14	dez-14	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	51.441,60
26.1.1	Implementar adequações nas funcionalidades e fluxos de submissão e análise para atender às necessidades da nova chamada do Programa INCT	jan-14	dez-14	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	17.147,20
26.1.2	Implementar ferramenta de controle da composição dos integrantes do INCT e suas alterações	jan-14	dez-14	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	25.720,80
26.1.3	Implementar adequações no formulário de acompanhamento de projetos para atender às especificidades do registro da produção dos INCTs	jan-14	dez-14	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	25.720,80
26.1.4	Implementar módulo de análise da interação entre os INCTs para a avaliação da coprodução científica decorrente do Programa	jan-14	dez-14	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	38.581,20
26.1.5	Adequar o módulo de relatório técnico e acompanhamento e avaliação às especificidades do Programa	jan-14	dez-14	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	34.294,40
26.1.6	Implementar módulo de gestão dos INCTs na Plataforma Integrada Carlos Chagas	jan-14	dez-14	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação,	0	68.588,80

ID	Descrição da Ação	Prazos		Recursos para Execução da Ação			
				Recursos Humanos		Recursos Orçamentários	
		Início	Conclusão	Quantitativo	Competências	Investimento	Custeio
27.1.1	Adequar o portal da Plataforma Lattes para incorporar o novo Diretório de Grupos de Pesquisa e o Diretório de Instituições de Pesquisa	jan-15	dez-15	3	testes de software, gerência de configuração Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	12.860,40
27.1.2	Implementar versão em Espanhol do Portal da Plataforma Lattes	jan-15	dez-15	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	51.441,60
27.1.3	Desenvolver tutoriais e wizards para a orientação dos usuários sobre como utilizar as funcionalidades e recursos disponíveis na Plataforma Lattes	jan-15	dez-15	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	51.441,60
28.1.1	Implementar ajustes nos sistemas e serviços de TI para a implantação do padrão do ePING para a nomenclatura de usuários	jan-14	dez-14	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	8.573,60
29.1.1	Automatizar as requisições de remoção de contas e acessos de usuários desligados do Órgão	jan-15	dez-15	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	25.720,80
29.1.2	Realizar estudos para a implementação de autenticação federada no CNPq	jan-15	dez-15	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	25.720,80
29.1.3	Fornecer certificado digital aos servidores do CNPq	jan-15	dez-15	2	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	100.000,00	0
29.1.4	Implementar nova forma de autenticação dos usuários internos para acesso à rede e sistemas de informação	jan-15	dez-15	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	25.720,80
30.1.1	Implementar melhorias no controle interno sobre o processo de envio de pedidos e propostas	jan-14	dez-14	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	25.720,80
30.1.2	Alterar os formulários de solicitação para inclusão de campo indicativo sobre a relação da bolsa ou projeto com ações de sustentabilidade	jan-14	dez-14	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	17.147,20

ID	Descrição da Ação	Prazos		Recursos para Execução da Ação			
				Recursos Humanos		Recursos Orçamentários	
		Início	Conclusão	Quantitativo	Competências	Investimento	Custeio
30.1.3	Alterar os formulários de solicitação de bolsa e auxílios para a inclusão dos campos título, resumo e palavras-chave em Inglês	jan-14	dez-14	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	17.147,20
30.1.4	Incluir campo para indicar se o projeto é passível de gerar propriedade intelectual a ser protegida e a vinculação a NITS	jan-14	dez-14	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	12.860,40
30.1.5	Incluir regra na submissão de pedidos de bolsas de produtividade para evitar o envio de solicitações com sobreposição de vigência	jan-14	dez-14	2	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	8.573,60
31.1.1	Implementar funcionalidade e fluxo para a distribuição das propostas recebidas entre as unidades e definição dos prazos para cada etapa o processo de análise da chamada pública	jan-14	dez-14	6	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	210.000,00
31.1.2	Alterar a funcionalidade de emissão de parecer para que seja informado se o projeto ou bolsa envolvem ações de sustentabilidade	jan-14	dez-14	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	17.147,20
31.1.3	Disponibilizar a Planilha de Deliberação Final aos gestores de chamada para o cadastramento dos valores antes da aprovação final	jan-14	dez-14	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	17.147,20
31.1.4	Implementar consulta ao histórico de emissão de pareceres adhoc e de avaliação dos pareceres emitidos pelo proponente, para apoio à análise e julgamento de propostas	jan-14	dez-14	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	25.720,80
31.1.5	Disponibilizar a visualização da Planilha de Deliberação Final aos técnicos	jan-14	dez-14	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	4.286,80
31.1.6	Implementar consulta e relatórios sobre a resposta às solicitação de pareceres adhoc para determinada chamada ou período	jan-15	dez-15	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	17.147,20
31.1.7	Aprimorar os algoritmos de geração de listas de sugestões de consultores ad hoc para análise de propostas e pedidos	jan-15	dez-15	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	68.588,80
31.1.8	Implementar funcionalidade que permita a	jan-15	dez-15	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise	0	51.441,60

ID	Descrição da Ação	Prazos		Recursos para Execução da Ação			
				Recursos Humanos		Recursos Orçamentários	
		Início	Conclusão	Quantitativo	Competências	Investimento	Custeio
	modificação do percentual de aprovação das parcelas de custeio e capital concedidas				orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração		
31.1.9	Alterar o fluxo de análise para incluir etapa de elaboração de proposição antes da deliberação final	jan-15	dez-15	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	17.147,20
31.1.10	Implementar componentes de busca a instituições e cursos nas planilhas de julgamento dos Comitês Assessores	jan-15	dez-15	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	12.860,40
31.1.11	Implementar novas regras de validação da configuração na assinatura da deliberação final	jan-15	dez-15	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	12.860,40
31.1.12	Automatizar o processo de carga das planilhas de julgamento	jan-15	dez-15	5	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	63.000,00
31.1.13	Registrar os valores aprovados em reais e dólares para todas as chamadas	jan-15	dez-15	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	25.720,80
32.1.1	Implementar ambiente que permita ao técnico visualizar as telas que estão sendo acessadas pelos pesquisadores na Plataforma Integrada Carlos Chagas	jan-15	dez-15	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	34.294,40
32.1.2	Disponibilizar ferramenta para a realização de testes e homologação de formulários de submissão, pré-seleção, recomendação e aprovação de chamadas públicas	jan-15	dez-15	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	12.860,40
33.1.1	Implementar modificações na consulta a propostas e pedidos para atender às especificidades das solicitações de mudança em projetos	jan-14	dez-14	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	25.720,80
33.1.2	Implementar funcionalidade que permita ao pesquisador e ao técnico do CNPq a consulta ao extrato de uso do Cartão Pesquisa	jan-14	dez-14	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	34.294,40
33.1.3	Implementar melhorias na funcionalidade de consulta aos termos de concessão de bolsistas e	jan-15	dez-15	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados,	0	17.147,20

ID	Descrição da Ação	Prazos		Recursos para Execução da Ação			
				Recursos Humanos		Recursos Orçamentários	
		Início	Conclusão	Quantitativo	Competências	Investimento	Custeio
	pesquisadores				arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração		
33.1.4	Alterar funcionalidade de consulta e acompanhamento de pedidos e propostas para que seja exibido o conteúdo integral de todos os pareceres (pré-seleção, ad hocs, comitê, deliberação)	jan-15	dez-15	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	34.294,40
33.1.5	Implementar melhorias na consulta ao espelho financeiro de bolsas e auxílios	jan-15	dez-15	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	25.720,80
34.1.1	Adequar as mensagens e comunicados encaminhados pelo sistemas a bolsistas, proponentes, candidatos e pesquisadores aos novos padrões definidos pelo Grupo de Padronizações	jan-14	dez-14	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	34.294,40
35.1.1	Implementar interface para a administração do novo controle de acesso a sistemas de informação	jan-15	dez-15	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	51.441,60
36.1.1	Implementar consulta a lista de bolsistas vigentes na Internet	jan-14	dez-14	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	12.860,40
36.1.2	Implementar consulta a lista de auxílios vigentes na Internet	jan-14	dez-14	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	12.860,40
36.1.3	Implementar funcionalidade que permita a extração de dados de pagamento de bolsas e auxílios e geração e arquivo a ser disponibilizado no Portal do CNPq	jan-14	dez-14	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	12.860,40
36.1.4	Implementar funcionalidade que permita a exportação da lista de bolsas e auxílios vigentes	jan-14	dez-14	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	12.860,40
36.1.5	Implementar consulta pública aos relatórios técnicos finais por assunto, palavra-chave, autor e título, como uma revista eletrônica	jan-15	dez-15	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	17.147,20
36.1.6	Implementar ferramenta de busca a projetos	jan-15	dez-15	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise	0	17.147,20

ID	Descrição da Ação	Prazos		Recursos para Execução da Ação			
				Recursos Humanos		Recursos Orçamentários	
		Início	Conclusão	Quantitativo	Competências	Investimento	Custeio
	aprovados e contratados pelo CNPq, por assunto, área do conhecimento, palavra-chave e título				orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração		
36.1.7	Implementar melhorias na consulta à execução financeira de bolsas e auxílios, para um maior detalhamento dos valores pagos	jan-15	dez-15	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	8.573,60
37.1.1	Implementar melhorias na funcionalidade de prorrogação do prazo para assinatura de termos de concessão de bolsas e auxílios	jan-14	dez-14	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	8.573,60
37.1.2	Implementar funcionalidade para a regeração e assinatura de cartas de benefícios de bolsas no exterior	jan-14	dez-14	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	17.147,20
37.1.3	Implementar rotina para o cálculo automático da distância entre localidades e modificar os fluxos de trabalho e funcionalidades que requerem que essa informação seja fornecida manualmente	jan-14	dez-14	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	25.720,80
37.1.4	Adequar a funcionalidade de indicação de bolsistas ao novo componente de consulta à instituições	jan-14	dez-14	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	12.860,40
37.1.5	Adequar os fluxos de trabalho de contratação ao configurador de benefícios de bolsas no exterior	jan-14	dez-14	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	25.720,80
37.1.6	Alterar a funcionalidade de indicação de bolsistas para inclusão de novos documentos requeridos por programas da Cooperação Nacional	jan-14	dez-14	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	17.147,20
37.1.7	Alterar a funcionalidade de divulgação de resultados para incluir os campos título e valor aprovado para auxílios	jan-14	dez-14	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	17.147,20
37.1.8	Adequar as funcionalidades de gerenciamento de bolsas aos requisitos da modalidade DTC	jan-14	dez-14	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	17.147,20
37.1.9	Adaptar a funcionalidade de alteração de vigência para a sua utilização em bolsas	jan-14	dez-14	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados,	0	34.294,40

ID	Descrição da Ação	Prazos		Recursos para Execução da Ação			
				Recursos Humanos		Recursos Orçamentários	
		Início	Conclusão	Quantitativo	Competências	Investimento	Custeio
	vinculadas a projetos				arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração		
37.1.10	Alterar a funcionalidade de indicação de bolsistas para incluir campo autodeclaratório sobre o nível de parentesco do candidato com o coordenador	jan-14	dez-14	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	8.573,60
37.1.11	Implementar funcionalidade para a emissão de cartas convite a membros de equipe estrangeira em projetos internacionais, como já é feito para bolsas PVE e BJT	jan-14	dez-14	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	12.860,40
37.1.12	Alterar as funcionalidades de Nada Consta e emissão de termo de concessão para adequá-las as novas regras de verificação de sobreposição de bolsas PQ	jan-14	dez-14	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	4.286,80
37.1.13	Adequar as funcionalidades e fluxos de trabalho da contratação às novas regras para implementação de bolsas concomitantes ao pagamento de custeio e capital	jan-14	dez-14	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	17.147,20
38.1.1	Atualizar a regra atualmente implementada para o encerramento de processos de bolsas pela folha de pagamento	jan-14	dez-14	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	17.147,20
38.1.2	Alterar a regra de verificação de sobreposição de bolsas PQ na folha de pagamento	jan-14	dez-14	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	4.286,80
38.1.3	Implementar funcionalidade para consulta e emissão de relatório dos valores consolidados da aprovação, empenho e pagamento por chamada	jan-14	dez-14	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	34.294,40
38.1.4	implementar fluxo de trabalho para solicitação e análise de mudança no dados fornecidos pelo usuário para o cálculo do valor de bolsas no exterior	jan-15	dez-15	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	34.294,40
38.1.5	Implementar funcionalidade que permita o reenvio da documentação comprobatória e a mudança na vigência da bolsa	jan-15	dez-15	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	34.294,40
38.1.6	Implementar funcionalidade para a reativação de processos de bolsa encerrados ou cancelados	jan-15	dez-15	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação,	0	25.720,80

ID	Descrição da Ação	Prazos		Recursos para Execução da Ação			
				Recursos Humanos		Recursos Orçamentários	
		Início	Conclusão	Quantitativo	Competências	Investimento	Custeio
38.1.7	Implementar fluxo de aprovação de reajuste em valor de mensalidade de bolsas	jan-16	dez-16	3	testes de software, gerência de configuração Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	51.441,60
38.1.8	Implementar funcionalidade para geração de relatórios de impacto sobre o aumento de valores de bolsa	jan-16	dez-16	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	34.294,40
38.1.9	implementar o pagamento por cartão de débito para bolsistas no país	jan-16	dez-16	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	51.441,60
39.1.1	Alterar funcionalidade de prorrogação parturiente para permitir a solicitação para bolsas vinculadas a projetos de pesquisa	jan-14	dez-14	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	17.147,20
39.1.2	Adequar o fluxo de prorrogação para permitir a solicitação de pedidos para bolsas SWE co-tutela	jan-14	dez-14	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	17.147,20
40.1.1	Implementar web services para consulta a bolsas vigentes	jan-15	dez-15	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	17.147,20
40.1.2	Implementar web services para consulta a auxílios vigentes	jan-15	dez-15	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	17.147,20
40.1.3	Implementar web services para consulta a concessões de bolsas	jan-15	dez-15	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	12.860,40
40.1.4	Implementar web services para consulta a concessões de auxílios	jan-15	dez-15	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	12.860,40
41.1.1	Implementar singesignon nos sistemas de informação	jan-15	dez-15	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	68.588,80

ID	Descrição da Ação	Prazos		Recursos para Execução da Ação			
				Recursos Humanos		Recursos Orçamentários	
		Início	Conclusão	Quantitativo	Competências	Investimento	Custeio
42.1.1	Implementar Portal da Intranet na ferramenta de Portal e Gerenciamento de Conteúdo	jan-15	dez-15	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	68.588,80
42.1.2	Implementar nova página de gestão de pessoas	jan-15	dez-15	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	12.860,40
42.1.3	Implementar acesso externo autenticado à Intranet para aposentados e cedidos	jan-15	dez-15	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	25.720,80
43.1.1	Implementar portal de Prêmios	jan-15	dez-15	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	51.441,60
44.1.1	Atualizar a versão dos softwares de apoio ao desenvolvimento de sistemas	jan-14	dez-14	2	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	20.000,00	0
45.1.1	Implementar barramento SOA para os serviços do CNPq	jan-16	dez-16	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	85.736,00
45.1.2	Implementar a clusterização dos geradores de índices para buscas	jan-16	dez-16	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	34.294,40
45.1.3	Atualização da versão da engine de workflow utilizada pelas aplicações da Plataforma Integrada Carlos Chagas	jan-16	dez-16	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	85.736,00
45.1.4	Implementar melhorias na forma de empacotamento dos módulos da Plataforma Integrada Carlos Chagas	jan-16	dez-16	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	51.441,60
46.1.1	Implementar fluxo de trabalho para notas de lançamentos	jan-16	dez-16	5	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	84.000,00
46.1.2	Implementar fluxo de trabalho para apropriação	jan-16	dez-16	5	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise	0	84.000,00

ID	Descrição da Ação	Prazos		Recursos para Execução da Ação			
				Recursos Humanos		Recursos Orçamentários	
		Início	Conclusão	Quantitativo	Competências	Investimento	Custeio
	de empenhos				orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração		
46.1.3	Implementar fluxo de trabalho para empenho de recursos orçamentários	jan-16	dez-16	5	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	84.000,00
46.1.4	Implementar fluxo de trabalho para efetivação de pagamentos	jan-16	dez-16	5	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	84.000,00
46.1.5	Implementar fluxo de trabalho para tratamento de Autorizações de Débito em Conta - ADC	jan-16	dez-16	5	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	84.000,00
46.1.6	Implementar módulo gerenciador de saldo orçamentário e nota de lançamento	jan-16	dez-16	5	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	168.000,00
46.1.7	Implementar funcionalidade para o cancelamento de ordem bancária	jan-16	dez-16	5	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	168.000,00
46.1.8	Implementar funcionalidade para a anulação de empenho	jan-16	dez-16	5	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	168.000,00
46.1.9	Implementar módulo de gerenciamento de saldos financeiros e orçamentários	jan-16	dez-16	5	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	252.000,00
46.1.10	Implementar módulo de gerenciamento orçamentário	jan-16	dez-16	5	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	252.000,00
46.1.11	Implementar módulo de gerenciamento contábil	jan-16	dez-16	5	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	294.000,00
46.1.12	Implementar módulo de gerenciamento financeiro	jan-16	dez-16	5	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados,	0	294.000,00

ID	Descrição da Ação	Prazos		Recursos para Execução da Ação			
				Recursos Humanos		Recursos Orçamentários	
		Início	Conclusão	Quantitativo	Competências	Investimento	Custeio
					arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração		
46.1.13	Implementar módulo de gerenciamento de notas de lançamento	jan-16	dez-16	5	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	294.000,00
47.1.1	Implementar fluxos de submissão, indicação, análise, implementação e acompanhamento do Programa RHAE/FAP	jan-15	dez-15	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	51.441,60
48.1.1	Implementar ferramenta de indicação de produção decorrente da implementação do Programa, integrado à Plataforma Lattes.	jan-15	dez-15	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	34.294,40
48.1.2	Implementar ferramenta de análise da interação entre as unidades consolidadas e em consolidação (avaliação da produção científica decorrente do Programa Casadinho-Procad)	jan-15	dez-15	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	51.441,60
49.1.1	Alterar a funcionalidade de mudança de situação de bolsas para atender às especificidades do Programa DCR	jan-14	dez-14	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	25.720,80
49.1.2	Adaptar o fluxo de avaliação de vínculo empregatício informado para bolsistas DCR	jan-14	dez-14	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	25.720,80
49.1.3	Ajustar o fluxo de envio de documentação documentar às especificidades das bolsas DCR	jan-14	dez-14	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	12.860,40
49.1.4	Ajustar o fluxo de análise de indicação às especificidades das bolsas DCR	jan-14	dez-14	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	17.147,20
49.1.5	Alterar o fluxo de análise de indicação para eliminar a etapa de cotação de passagens para bolsas DCR	jan-14	dez-14	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	17.147,20
49.1.6	Implementar fluxo para a apresentação e análise da proposta de acordo de bolsas DCR	jan-14	dez-14	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	51.441,60

ID	Descrição da Ação	Prazos		Recursos para Execução da Ação			
				Recursos Humanos		Recursos Orçamentários	
		Início	Conclusão	Quantitativo	Competências	Investimento	Custeio
49.1.7	Implementar funcionalidade que permita a consulta da lista de projetos aprovados pelos representantes das FAPs	jan-14	dez-14	3	testes de software, gerência de configuração Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	25.720,80
49.1.8	Implementar módulo financeiro relativo à parceria (contrapartidas e movimento financeiro)	jan-14	dez-14	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	51.441,60
49.1.9	Implementar funcionalidade para a inclusão de dados financeiros da contrapartida	jan-14	dez-14	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	38.581,20
49.1.10	Alterar fluxo de implementação para permitir o encaminhamento de documentação complementar específica para DCR	jan-14	dez-14	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	12.860,40
50.1.1	Implementar modificações na consulta a propostas e pedidos para atender às especificidades das solicitações de ARC	jan-15	dez-15	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	17.147,20
51.1.1	Implementar módulo de análise de relatório de acompanhamento e avaliação do Programa (preenchimento pelas FAPs)	jan-15	dez-15	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	34.294,40
51.1.2	Implementar modificação na ferramenta de apresentação de dados consolidados do CNPq para incluir as ações junto às FAPs	jan-15	dez-15	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	51.441,60
51.1.3	Implementar consulta aos dados dos acordos e convênios para acesso pelas FAPs	jan-15	dez-15	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	51.441,60
51.1.4	Implementar funcionalidade que permita a inserção dos dados na Plataforma Integrada Carlos Chagas pelas FAPs	jan-15	dez-15	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	51.441,60
51.1.5	Avaliar a viabilidade da integração do SICONV com a Plataforma Integrada Carlos Chagas para convênios	jan-15	dez-15	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	25.720,80

ID	Descrição da Ação	Prazos		Recursos para Execução da Ação			
				Recursos Humanos		Recursos Orçamentários	
		Início	Conclusão	Quantitativo	Competências	Investimento	Custeio
51.1.6	Implementar funcionalidade que permita a indicação de vínculo empregatício pela FAP e análise da indicação pela área técnica	jan-15	dez-15	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	34.294,40
51.1.7	Implementar ferramenta para elaboração eletrônica do Relatório Anual de Atividades das instituições	jan-15	dez-15	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	51.441,60
51.1.8	Implementar melhorias na funcionalidade de consolidação dos dados das ações das FAPs junto ao CNPq	jan-15	dez-15	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	38.581,20
52.1.1	Implementação de fluxos de trabalho de controle de solicitações de auditoria na Plataforma Integrada Carlos Chagas	jan-14	dez-14	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	102.883,20
52.1.2	Implementar funcionalidades para a emissão de relatórios gerenciais visando atender às necessidades demandadas pelas áreas de controle interno e externo por meio de Auditorias (SAs)	jan-14	dez-14	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	30.007,60
53.1.1	Implementar fluxo de trabalho para requisições de serviços de TI e registros de incidentes na Intranet	jan-14	dez-14	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	25.720,80
53.1.2	Implantar ferramenta de acompanhamento das demandas enviadas à CSTI na Intranet	jan-14	dez-14	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	25.720,80
54.1.1	Implementação dos fluxos de trabalhos e formulários dos relatório finais estruturados para bolsas no exterior (SWE, PDE, ESN, GDE, DES, DEJ)	jan-14	dez-14	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	77.162,40
54.1.2	Implementação do fluxo de trabalho e formulários do relatório final estruturado para bolsas de programas institucionais de graduação e ensino médio (PIBIC, PIBIT e ICJúnior)	jan-14	dez-14	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	25.720,80
54.1.3	Implementação do fluxo de trabalho e formulários do relatório final estruturado para bolsas de programas de pós-graduação no país (GM, GD)	jan-14	dez-14	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	51.441,60

ID	Descrição da Ação	Prazos		Recursos para Execução da Ação			
				Recursos Humanos		Recursos Orçamentários	
		Início	Conclusão	Quantitativo	Competências	Investimento	Custeio
54.1.4	Implementação do fluxo de trabalho e formulários do relatório final estruturado para bolsas de pós-doutorado no país (PDJ, PDS, PDI)	jan-14	dez-14	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	51.441,60
54.1.5	Implementação do fluxo de trabalho e formulários do relatório final estruturado para bolsas de produtividade (PQ, DT)	jan-14	dez-14	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	51.441,60
55.1.1	Implementação de fluxo de trabalho e formulários do relatório final estruturado para acompanhamento e avaliação de auxílios nas modalidades AVG, APV e AED	jan-14	dez-14	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	12.860,40
55.1.2	Implementar formulário e fluxo de trabalho para o processo de avaliação, por consultores externos, dos resultados obtidos com os projetos de pesquisa apoiados	jan-14	dez-14	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	17.147,20
56.1.1	Implementar fluxo de trabalho para pedidos de reconsideração de indicações de bolsista	jan-16	dez-16	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	51.441,60
56.1.2	Implementar fluxo de trabalho para pedidos de prorrogação de indicações de bolsista	jan-16	dez-16	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	51.441,60
57.1.1	Implementar fluxo de trabalho para análise de pedidos de reconsideração de auxílios viagem e auxílios a pesquisador visitante	jan-16	dez-16	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	51.441,60
57.1.2	Implementar fluxo de trabalho para análise de pedidos de prorrogação de auxílios viagem e auxílios a pesquisador visitante	jan-16	dez-16	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	51.441,60
58.1.1	Implementar fluxo de envio e avaliação de Notas Técnicas pela DEX	jan-15	dez-15	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	51.441,60
58.1.2	Implementar sistema gerencial para a definição de pautas e inclusão de Notas Técnicas, com seus respectivos anexos, que serão analisadas em reuniões da DEX	jan-15	dez-15	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	34.294,40
58.1.3	Implementar funcionalidade para acompanhar o	jan-15	dez-15	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise	0	34.294,40

ID	Descrição da Ação	Prazos		Recursos para Execução da Ação			
				Recursos Humanos		Recursos Orçamentários	
		Início	Conclusão	Quantitativo	Competências	Investimento	Custeio
	andamento das resoluções da DEX				orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração		
58.1.4	Implementar ambiente virtual de apoio às reuniões da DEX	jan-16	dez-16	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	34.294,40
59.1.1	Implementar fluxo de trabalho de análise de solicitações mudança de titularidade de projetos	jan-14	dez-14	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	34.294,40
59.1.2	Implementar fluxo de trabalho de análise de solicitações de suplementação de projetos	jan-14	dez-14	6	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	336.000,00
59.1.3	Implementar fluxo de trabalho de análise de solicitações de mudança de equipe em projetos	jan-14	dez-14	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	12.860,40
59.1.4	Implementar fluxo de trabalho de análise de solicitações de remanejamento de recursos concedidos a projetos	jan-15	dez-15	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	126.000,00
59.1.5	Implementar fluxo de trabalho de análise de solicitações de mudança de instituição executora de projetos	jan-15	dez-15	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	12.860,40
59.1.6	Implementar fluxo de trabalho de análise de solicitações de suspensão de projetos	jan-15	dez-15	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	12.860,40
59.1.7	Implementar fluxo de trabalho de análise de pedidos de reativação de projetos	jan-15	dez-15	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	12.860,40
59.1.8	Implementar fluxo de trabalho de análise de pedidos de cancelamento de projetos	jan-15	dez-15	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	12.860,40
59.1.9	Implementar fluxo de trabalho para alteração em lote de início ou antecipação de conclusão de	jan-15	dez-15	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados,	0	12.860,40

ID	Descrição da Ação	Prazos		Recursos para Execução da Ação			
				Recursos Humanos		Recursos Orçamentários	
		Início	Conclusão	Quantitativo	Competências	Investimento	Custeio
	projetos				arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração		
59.1.10	Implementar fluxo de trabalho de solicitação e análise de pertinência de gastos pelos coordenadores de projetos	jan-15	dez-15	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	12.860,40
59.1.11	Implementar fluxos de trabalho de solicitação e análise de pedidos de pagamentos retroativos de bolsas em projetos	jan-15	dez-15	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	17.147,20
60.1.1	Incluir no perfil de Coordenador Técnico o acesso à funcionalidade de liberação do envio de pedido de prorrogação de projetos fora de prazo	jan-15	dez-15	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	4.286,80
60.1.2	Alterar o fluxo de análise de pedidos de prorrogação de vigência de projetos para permitir que os coordenadores técnicos possam emitir a decisão final sobre o pedido	jan-15	dez-15	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	12.860,40
60.1.3	Implementar fluxo de trabalho para a prorrogação em lote de projetos	jan-15	dez-15	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	17.147,20
60.1.4	Implementar fluxo de trabalho para a prorrogação em lote de bolsas	jan-15	dez-15	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	17.147,20
60.1.5	Implementar fluxo de trabalho para prorrogações ex-offício de projetos	jan-15	dez-15	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	34.294,40
61.1.1	Implementar fluxos de trabalho de análise de pedidos de suspensão e reativação de bolsas	jan-14	dez-14	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	25.720,80
61.1.2	Implementar fluxo de análise de pedidos de cancelamento de bolsas	jan-14	dez-14	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	17.147,20
61.1.3	Implementar fluxo de análise de solicitação de mudança de instituição de bolsas	jan-14	dez-14	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	25.720,80

ID	Descrição da Ação	Prazos		Recursos para Execução da Ação			
				Recursos Humanos		Recursos Orçamentários	
		Início	Conclusão	Quantitativo	Competências	Investimento	Custeio
61.1.4	Incluir no perfil de Coordenador Técnico o acesso à liberação do envio de pedido de prorrogação fora de prazo	jan-14	dez-14	3	testes de software, gerência de configuração Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	4.286,80
61.1.5	Implementar fluxo de alteração em lote de início ou antecipação de conclusão de bolsas	jan-15	dez-15	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	25.720,80
61.1.6	Implementar fluxos de trabalho de análise de pedidos de pagamentos retroativo de bolsas	jan-15	dez-15	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	25.720,80
62.1.1	Implementar o processamento de arquivo de cartões reemitidos pelo BB Américas	jan-15	dez-15	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	17.147,20
62.1.2	Automatizar os fluxos de trabalho de criação e remessa de crédito do Cartão Bolsista no Exterior	jan-15	dez-15	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	25.720,80
62.1.3	Implementar o pagamento de bolsas no exterior em outras moedas	jan-15	dez-15	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	25.720,80
62.1.4	Implementação funcionalidade para o pagamento de diferenças cambiais a bolsistas no exterior	jan-15	dez-15	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	34.294,40
63.1.1	Adequar o módulo de comunicação CONFIO-SIAFI aos novos layouts de documentos do SIAFI	jan-14	dez-14	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	51.441,60
63.2.1	Implementar nova forma de encerramento e abertura de exercício	jan-16	dez-16	4	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	68.588,80
64.1.1	Implementação de fluxo para o empenho e pagamento eletrônico de Solicitações de Liberação de Recursos de folhas de pagamento	jan-14	dez-14	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	17.147,20

ID	Descrição da Ação	Prazos		Recursos para Execução da Ação			
				Recursos Humanos		Recursos Orçamentários	
		Início	Conclusão	Quantitativo	Competências	Investimento	Custeio
64.1.2	Implementar fluxo automatizado para o empenho e pagamento eletrônico de Solicitações de Liberação de Recursos individuais	jan-14	dez-14	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	25.720,80
64.1.3	Alterar o fluxo de pagamento de bolsas no exterior para que a inclusão em folha seja feita após o recebimento da documentação complementar	jan-14	dez-14	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	12.860,40
64.1.4	Implementar o pagamento automático de retroativo de bolsas de fomento tecnológico, quando o atraso na implementação da bolsa for ocasionado pela demora na análise do CNPq	jan-14	dez-14	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	8.573,60
64.1.5	Implementar fluxo para o empenho e pagamento eletrônico do adicional de avaliação	jan-14	dez-14	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	12.860,40
64.1.6	Implementar consulta ao relatório de ocorrência de folhas de pagamento	jan-15	dez-15	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	12.860,40
64.1.7	Alterar o sistema para ampliar o número de dígitos permitido para agência e conta corrente	jan-15	dez-15	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	34.294,40
64.1.8	Implementar a consulta e relatório a pagamentos de folha recusados pelo SIAFI	jan-15	dez-15	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	25.720,80
64.1.9	Automatizar o fluxo de geração e pagamento de auxílios via cartão pesquisador BB	jan-15	dez-15	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	17.147,20
64.1.10	Implementar funcionalidade para o registro de devolução de recursos por GRUs emitidas sem a informação do número do processo pelo beneficiário	jan-15	dez-15	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	12.860,40
64.1.11	Implementar melhorias nos relatórios da folha de pagamento país e exterior.	jan-15	dez-15	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	12.860,40
64.1.12	Implementar consultas e relatórios para o	jan-15	dez-15	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise	0	12.860,40

ID	Descrição da Ação	Prazos		Recursos para Execução da Ação			
				Recursos Humanos		Recursos Orçamentários	
		Início	Conclusão	Quantitativo	Competências	Investimento	Custeio
	acompanhamento das etapas dos fluxos de trabalho de contratação e pagamento de projetos e bolsas no país e exterior				orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração		
64.1.13	Implementar rotinas operacionais relacionadas à configuração dos formulários de execução e pagamento do fomento	jan-15	dez-15	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	12.860,40
64.1.14	Implementar as funcionalidades referentes aos lançamentos, controles, cálculo e relatórios das folhas de pagamento na Plataforma Integrada Carlos Chagas	jan-16	dez-16	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	102.883,20
65.1.1	Implementar o fluxo de avaliação de relatórios e prestações de contas parciais de projetos e bolsas	jan-15	dez-15	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	17.147,20
65.1.2	Implementar funcionalidade que permita a transferência de saldo entre processos de um mesmo beneficiário	jan-15	dez-15	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	25.720,80
65.1.3	Implementar o relatório operacional de produção das análises de Prestação de Contas	jan-15	dez-15	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	12.860,40
65.1.4	Implementar módulo para a elaboração, envio e recepção de questionários estruturados e relatórios técnicos parciais	jan-15	dez-15	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	51.441,60
65.1.5	Implementar a importação automática da movimentação financeira a partir dos extratos do cartão pesquisador	jan-15	dez-15	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	25.720,80
66.1.1	Alterar o pagamento de auxílio deslocamento para atender as especificidades do programa PEC-PG	jan-14	dez-14	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	25.720,80
66.1.2	Ajustes na geração de DSE e DSP para adequá-los às especificidades do programa PEC-PG	jan-14	dez-14	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	25.720,80
67.1.1	Alterar o pagamento de auxílio deslocamento para atender as especificidades do programa	jan-14	dez-14	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados,	0	25.720,80

ID	Descrição da Ação	Prazos		Recursos para Execução da Ação			
				Recursos Humanos		Recursos Orçamentários	
		Início	Conclusão	Quantitativo	Competências	Investimento	Custeio
	MCT-Mz (PEC-Moçambique)				arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração		
67.1.2	Ajustes na geração de DSE e DSP para adequá-los às especificidades do programa MCT-Mz (PEC-Moçambique)	jan-14	dez-14	0	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	25.720,80
68.1.1	Alterar o pagamento de auxílio deslocamento para atender as especificidades do programa CLAF	jan-14	dez-14	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	25.720,80
68.1.2	Ajustes na geração de DSE e DSP para adequá-los às especificidades do programa CLAF	jan-14	dez-14	0	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	25.720,80
69.1.1	Integrar o software de bugtracking à ferramenta de ITSM	jan-14	dez-15	2	Gerente de projetos, levantamento de requisitos, ferramentas de ITSM, conectores para ferramentas de ITSM, softwares de bug tracking	0	85.000,00
69.2.1	Integrar a ferramenta de ITSM com os softwares de monitoramento	jan-14	dez-15	2	Gerente de projetos, levantamento de requisitos, ferramentas de ITSM, conectores para ferramentas de ITSM, softwares de monitoramento	0	90.000,00
69.2.2	Implementar melhoria continuada dos processos de TI	jan-14	dez-16	3	Gerenciamento de processos ITIL, ferramentas de ITSM	0	900.000,00
70.1.1	Manter a operação e o funcionamento da Central de Serviços de TI	jan-14	dez-16	5	Gerenciamento de processos ITIL, ferramentas de ITSM, suporte técnico, atendimento a usuários	0	1.245.000,00
71.1.1	Implementação de fluxo de solicitação e geração de termo de doação e depósito de bens de capital	jan-14	dez-14	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	25.720,80
71.1.2	Integração da Plataforma Integrada Carlos Chagas com a solução de patrimônio e material	jan-14	dez-14	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	25.720,80
72.1.1	Adquirir e implantar solução de gerenciamento de patrimônio e material para o Órgão baseado em tecnologia RFID	jan-14	dez-14	2	Levantamento de requisitos, aquisições governamentais de TI	466.940,14	0
73.1.1	Implementar fluxo de convite de pesquisadores para participação em reuniões de julgamento e avaliação de propostas e projetos	jan-14	dez-14	2	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	25.720,80
73.1.2	Implementar o pagamento de bolsa avaliação para pesquisadores estrangeiros	jan-14	dez-14	2	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados,	0	17.147,20

ID	Descrição da Ação	Prazos		Recursos para Execução da Ação			
				Recursos Humanos		Recursos Orçamentários	
		Início	Conclusão	Quantitativo	Competências	Investimento	Custeio
					arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração		
74.1.1	Implementar ferramenta para fracionamento de parcelas para empenho e pagamento aprovadas para auxílios	jan-16	dez-16	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	51.441,60
74.1.2	Implementar ferramenta que permita a mudança no número de parcelas e do percentual das parcelas para aprovação de auxílios	jan-16	dez-16	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	34.294,40
75.1.1	Implementar site corporativo de Sustentabilidade na Intranet	jan-14	dez-14	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	12.860,40
75.2.1	Implementar site de Assessoramento Parlamentar	jan-16	dez-16	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	30.007,60
75.2.2	Implementar serviço de "feed" de notícias sobre legislação e atividades parlamentares relacionadas ao tema CTI	jan-16	dez-16	2	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	17.147,20
75.2.3	Implementar sistema de busca e acompanhamento de informações sobre proposições legislativas	jan-16	dez-16	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	51.441,60
75.2.4	Implementar ferramenta para a criação de comunidades de discussão e aprendizado para os portais temáticos	jan-16	dez-16	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	25.720,80
76.1.1	Adequar os handlers de tarefas da Plataforma Carlos Chagas aos requisitos de acessibilidade	jan-14	dez-14	4	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	34.294,40
76.1.2	Adequar os formulários de submissão de pedidos e propostas ao requisitos de acessibilidade	jan-15	dez-15	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	68.588,80
77.1.1	Implementar melhorias na interface das funcionalidade de análise e julgamento da Plataforma Integrada Carlos Chagas	jan-15	dez-15	4	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação,	0	34.294,40

ID	Descrição da Ação	Prazos		Recursos para Execução da Ação			
				Recursos Humanos		Recursos Orçamentários	
		Início	Conclusão	Quantitativo	Competências	Investimento	Custeio
77.1.2	Implementar melhorias na interface das funcionalidade de contratação da Plataforma Integrada Carlos Chagas	jan-15	dez-15	3	testes de software, gerência de configuração Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	34.294,40
77.1.3	Implementar melhorias na interface das funcionalidade de acompanhamento e prestação de contas da Plataforma Integrada Carlos Chagas	jan-15	dez-15	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	51.441,60
77.1.4	Alterar a emissão de pareceres de pré-seleção e outras funcionalidades para eliminação de solicitações de confirmação e ações redundantes	jan-15	dez-15	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	17.147,20
78.1.1	Alterar a funcionalidade de emissão de parecer da COPAR para atender as especificidades do Ciência sem Fronteiras	jan-14	dez-14	2	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	17.147,20
78.1.2	Implementar fluxo de análise de pedido de antecipação do término de vigência de bolsas	jan-14	dez-14	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	25.720,80
78.1.3	Automatizar a carga da planilha de Deliberação Final de SWG	jan-14	dez-14	2	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	17.147,20
78.1.4	Implementar funcionalidade para permitir a reemissão de pareceres de julgamento e homologação pelos parceiros	jan-14	dez-14	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	25.720,80
78.1.5	Alterar a planilha de homologação de SWG para permitir que um mesmo representante possa homologar candidatos de mais de uma instituição	jan-14	dez-14	2	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	17.147,20
78.1.6	Implementar fluxo de revisão de parecer de pré-seleção	jan-14	dez-14	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	25.720,80
78.1.7	Implementar consulta a candidatos a bolsas SWG que solicitaram revisão de parecer	jan-14	dez-14	2	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	12.860,40

ID	Descrição da Ação	Prazos		Recursos para Execução da Ação			
				Recursos Humanos		Recursos Orçamentários	
		Início	Conclusão	Quantitativo	Competências	Investimento	Custeio
78.1.8	Ajustar o fluxo de indicação de bolsas BJT para contemplar períodos de prorrogação	jan-14	dez-14	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	25.720,80
78.1.9	Implementar o fluxo de avaliação do relatório parcial de bolsas SWG	jan-14	dez-14	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	30.007,60
78.1.10	Implementar ferramenta que permita a retificação de relatório final de bolsas	jan-14	dez-14	2	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	17.147,20
78.1.11	Importar os pagamentos já realizados de taxas escolares a instituições parceiras do Ciência sem Fronteiras	jan-14	dez-14	2	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	12.860,40
78.1.12	Implementar o pagamento de taxas escolares a instituições parceiras do programa Ciência sem Fronteiras	jan-14	dez-14	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	38.581,20
78.1.13	Adequar o fluxo de análise e regras de negócio para permitir a seleção de bolsistas do programa Ciência sem Fronteiras por empresas patrocinadoras	jan-14	dez-14	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	25.720,80
78.1.14	Implementar funcionalidade para permitir a emissão de parecer de pré-seleção em lote	jan-14	dez-14	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	34.294,40
78.1.15	Implementar consulta à previsão de desembolso com bolsas implementadas e vigentes	jan-14	dez-14	2	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	12.860,40
78.1.16	Implementar fluxo contínuo para bolsas no exterior com LASPAU, CAMPUS FRANCE e MITACS	jan-14	dez-14	2	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	12.860,40
78.1.17	Alterar ao fluxo de trabalho para o pagamento das bolsas PVE	jan-14	dez-14	2	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	25.720,80
78.1.18	Implementar funcionalidade para a pré-seleção,	jan-14	dez-14	2	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise	0	34.294,40

ID	Descrição da Ação	Prazos		Recursos para Execução da Ação			
				Recursos Humanos		Recursos Orçamentários	
		Início	Conclusão	Quantitativo	Competências	Investimento	Custeio
	aprovação ou implementação de bolsas por medida judicial				orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração		
78.1.19	Alterar o fluxo de trabalho de pagamento dos auxílios e adiantamento de mensalidades aos bolsistas	jan-14	dez-14	2	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	25.720,80
78.1.20	Alterar fluxo de homologação da proficiência em idiomas	jan-14	dez-14	2	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	25.720,80
78.1.21	Implementar funcionalidade para o cadastro de cidades no exterior e pagamento de bolsistas em cidades de alto custo	jan-14	dez-14	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	8.573,60
79.1.1	Implementar fluxo e formulário de avaliação dos programas institucionais na PICC	jan-15	dez-15	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	51.441,60
79.1.2	Alterar os formulários eletrônicos de submissão de propostas de IC/IT para integração com o Diretório de Instituições, PICC e Currículo Lattes.	jan-15	dez-15	2	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	25.720,80
79.1.3	Implementar relatório com a consolidação dos dados inseridos pelas instituições quando da elaboração do relatório anual	jan-15	dez-15	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	25.720,80
79.1.4	Implementar fluxo de envio de relatórios finais de avaliação dos bolsistas e orientadores para os programas de IC/IT	jan-15	dez-15	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	25.720,80
79.1.5	Implementar fluxos de trabalho de solicitação e análise de propostas de acordos institucionais para ingresso no Programa IC-Jr ou ampliação do número de cotas	jan-15	dez-15	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	51.441,60
80.1.1	Alterar formulário de bioprospecção e desenvolvimento tecnológico para incluir campo para informar os atributos funcionais do proponente	jan-14	dez-14	2	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	12.860,40
80.1.2	Implementar funcionalidade para a divulgação das autorizações de acesso ao Patrimônio	jan-14	dez-14	2	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados,	0	12.860,40

ID	Descrição da Ação	Prazos		Recursos para Execução da Ação			
				Recursos Humanos		Recursos Orçamentários	
		Início	Conclusão	Quantitativo	Competências	Investimento	Custeio
	Genético, para fins de bioprospeção/desenvolvimento tecnológico				arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração		
80.1.3	Implementar adequação no formulário de credenciamento institucional para que seja exibida a relação de instituições com as quais o pesquisador têm vínculo	jan-14	dez-14	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	17.147,20
80.1.4	Alterar o formulário de credenciamento institucional para que seja exibida a relação de instituições com as quais o representante legal possui vínculo	jan-14	dez-14	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	17.147,20
80.1.5	Alterar o formulário de credenciamento institucional para que seja exibida a relação de instituições com as quais o representante legal possui vínculo	jan-14	dez-14	2	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	4.286,80
80.1.6	Implementar consulta que permita exibir a lista dos representantes legais das instituições cadastradas para acesso ao patrimônio genético ao público	jan-15	dez-15	2	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	12.860,40
80.1.7	Implementar fluxo de análise e contratação para credenciamento e descredenciamento de instituição executoras de P&D nas áreas biológicas e afins	jan-15	dez-15	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	51.441,60
80.1.8	Implementar fluxo de prorrogação das autorizações de acesso ao patrimônio genético	jan-16	dez-16	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	51.441,60
80.1.9	Implementar funcionalidade para a geração de relatórios consolidados sobre concessões de autorização de acesso ao patrimônio genético	jan-16	dez-16	2	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	12.860,40
80.1.10	Implementar fluxo de solicitação e análise de mudanças em projetos com autorizações de acesso ao patrimônio genético já concedidas	jan-16	dez-16	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	51.441,60
80.1.11	Implementar funcionalidade para o envio de documentos relativos às solicitações de acesso ao patrimônio genético já autorizadas	jan-16	dez-16	2	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	51.441,60
80.1.12	Implementar fluxo para o envio e avaliação de relatórios técnicos, parciais e final, relativos às solicitações de acesso ao patrimônio genético já	jan-16	dez-16	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação,	0	68.588,80

ID	Descrição da Ação	Prazos		Recursos para Execução da Ação			
				Recursos Humanos		Recursos Orçamentários	
		Início	Conclusão	Quantitativo	Competências	Investimento	Custeio
	autorizadas				testes de software, gerência de configuração		
80.1.13	Implementar funcionalidade para a geração de planilha com o status das solicitações de acesso ao patrimônio genético	jan-16	dez-16	2	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	12.860,40
80.1.14	Implantar fluxo de regularização de acesso ao patrimônio genético	jan-16	dez-16	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	51.441,60
80.1.15	Implementar funcionalidade para a avaliação e deliberação sobre as solicitações de acesso ao patrimônio genético ao Conselho de Gestão do Patrimônio Genético	jan-16	dez-16	2	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	12.860,40
81.1.1	Adequar a consulta processos da PICC às novas necessidades surgidas com a implantação do eGAD	jan-14	dez-14	6	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	17.147,20
81.1.2	Integrar a funcionalidade de indicação de bolsistas ao módulo de gestão arquivística e documental	jan-14	dez-14	2	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	12.860,40
81.1.3	Adequar a funcionalidade de designação de coordenador de programas institucionais para atender ao módulo de gestão arquivística e documental.	jan-14	dez-14	2	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	12.860,40
81.1.4	Implementar adequações nos fluxos de trabalho de contratação para atender às necessidades advindas da implantação do módulo de gestão arquivística e documental	jan-14	dez-14	2	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	25.720,80
81.1.5	Migrar os dados necessários à implantação do módulo de gestão arquivística e documental	jan-14	dez-14	2	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	25.720,80
81.1.6	Implementação do fluxo para o encerramento de processos	jan-14	dez-14	2	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	51.441,60
81.1.7	Implementar a geração de registro e arquivamento no sistema eGAD dos relatórios de folha de pagamento	jan-14	dez-14	2	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	17.147,20

ID	Descrição da Ação	Prazos		Recursos para Execução da Ação			
				Recursos Humanos		Recursos Orçamentários	
		Início	Conclusão	Quantitativo	Competências	Investimento	Custeio
81.1.8	Implementar a geração de registro e arquivamento no sistema eGAD dos documentos de empenho e pagamento gerados eletronicamente	jan-14	dez-14	2	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	25.720,80
81.1.9	Implementar funcionalidade que permita o gerenciamento de arquivo de documentos e peças de interesse histórico (fotografias, slides, atas encadernadas, troféus e placas, entre outros)	jan-14	dez-14	2	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	51.441,60
82.1.1	Adequar o configurador de propostas para incluir a possibilidade de solicitação de suplementação para as propostas de uma chamada.	jan-14	dez-14	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	25.720,80
82.1.2	Implementar fluxo de lançamento de novas chamadas públicas para projetos de pesquisa	jan-14	dez-14	1	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	25.720,80
82.1.3	Implementar fluxo de lançamento de encomendas	jan-14	dez-14	1	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	25.720,80
82.1.4	Implementar fluxo para o lançamento dos calendários anuais para solicitações de bolsas dos programas regulares	jan-14	dez-14	2	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	51.441,60
82.1.5	Implementar fluxo para o lançamento de pedidos de bolsa em chamadas públicas	jan-14	dez-14	2	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	51.441,60
82.1.6	Implementar funcionalidade que permita o acompanhamento da análise, julgamento, contratação e pagamento de chamadas públicas	jan-14	dez-14	2	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	51.441,60
82.1.7	Implementar funcionalidade para permitir a configuração de textos das comunicações enviadas aos bolsistas e pesquisadores	jan-14	dez-14	2	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	25.720,80
82.1.8	Implementar funcionalidades para a configuração dos formulários de submissão, pré-seleção, ad hoc, recomendação, aprovação e contratação	jan-14	dez-14	2	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	25.720,80

ID	Descrição da Ação	Prazos		Recursos para Execução da Ação			
				Recursos Humanos		Recursos Orçamentários	
		Início	Conclusão	Quantitativo	Competências	Investimento	Custeio
82.1.9	Divulgar informações sobre campos disponíveis para alteração nos formulários de submissão, pré-seleção, recomendação e aprovação de chamadas	jan-14	dez-14	2	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	4.286,80
82.1.10	Implementar ferramenta para o acompanhamento das chamadas e ações lançadas pelo CNPq	jan-14	dez-14	2	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	51.441,60
83.1.1	Implementar os fluxos de trabalho e formulários para o Prêmio Mercosul de Ciência e Tecnologia	jan-14	dez-14	4	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	34.294,40
83.1.2	Adequar os fluxos de trabalho de contratação às especificidades dos prêmios concedidos pelo CNPq	jan-16	dez-16	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	17.147,20
83.1.3	Implementar os fluxos de trabalho e formulários para o Prêmio de Igualdade de Gêneros	jan-16	dez-16	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	51.441,60
83.1.4	Implementar relatórios gerenciais para o acompanhamento da realização dos prêmios	jan-16	dez-16	2	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	25.720,80
83.1.5	Implementar os fluxos de trabalho e formulários para o Prêmio Destaque na Iniciação Científica e Tecnológica	jan-16	dez-16	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	34.294,40
83.1.6	Alterar a interface da planilha de julgamento de prêmios para adequá-la a necessidades específicas de alguns Prêmio, como o de Fotografia	jan-16	dez-16	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	34.294,40
84.1.1	Implementar web service que permita a extração de dados dos relatórios técnicos pelos parceiros	jan-15	dez-15	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	17.147,20
84.1.2	Implementar adequações na Plataforma Integrada Carlos Chagas, para permitir a participação de outras instituições públicas e parceiros internacionais nos fluxos de trabalho do sistema	jan-15	dez-15	2	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	51.441,60

ID	Descrição da Ação	Prazos		Recursos para Execução da Ação			
				Recursos Humanos		Recursos Orçamentários	
		Início	Conclusão	Quantitativo	Competências	Investimento	Custeio
84.1.3	Implementar melhorias no módulo de Gestores Institucionais da Plataforma Integrada Carlos Chagas	jan-15	dez-15	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	51.441,60
84.1.4	Implementar web service para a criação de chamadas públicas e encomendas pelos parceiros	jan-15	dez-15	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	25.720,80
84.1.5	Implementar funcionalidades que permitam a participação de parceiros estratégicos na gestão e acompanhamento das chamadas	jan-15	dez-15	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	102.883,20
84.1.6	Implementar web services que permitam a integração da Plataforma Integrada Carlos Chagas com as sistemas de informação de parceiros estratégicos	jan-15	dez-15	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	85.736,00
84.1.7	Implementar web service que permitam a prorrogação e suplementação de projetos de parceiros	jan-15	dez-15	2	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	34.294,40
84.1.8	Implementar fluxo de prorrogação, suplementação, cancelamento, suspensão e reativação de projetos de parceiros	jan-15	dez-15	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	51.441,60
84.1.9	Implementar web service para a extrações de dados de pagamentos de custeio, capital e bolsas em projetos de parceiros	jan-15	dez-15	2	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	17.147,20
85.1.1	Implementar novo site da Plataforma Integrada Carlos Chagas na ferramenta de portal e gerenciamento de conteúdo	jan-14	dez-14	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	34.294,40
85.1.2	Desenvolver tutoriais e wizards para a orientação dos pesquisadores no uso das funcionalidades da Plataforma Integrada Carlos Chagas	jan-14	dez-14	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	51.441,60
85.1.3	Implementar canal de comunicação interno e externo para recebimento de sugestões de melhorias na Plataforma Integrada Carlos Chagas	jan-14	dez-14	2	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	4.286,80
86.1.1	Implementar nova versão da caixa de entrada da	jan-14	dez-14	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise	0	34.294,40

ID	Descrição da Ação	Prazos		Recursos para Execução da Ação			
				Recursos Humanos		Recursos Orçamentários	
		Início	Conclusão	Quantitativo	Competências	Investimento	Custeio
	Plataforma Integrada Carlos Chagas				orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração		
86.1.2	Implementar funcionalidade que permita aos coordenadores técnicos e gerais a visualização das caixas de tarefas dos técnicos de suas coordenações	jan-14	dez-14	2	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	34.294,40
86.1.3	Implementar funcionalidade que permita aos coordenadores técnicos e gerais o resgate e remanejamento de tarefas pendentes nas caixas de técnicos da área	jan-14	dez-14	2	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	25.720,80
86.1.4	Implementar funcionalidade para o envio de email ao técnico quando do remanejamento de uma tarefa por outro técnico para a sua caixa de tarefas	jan-14	dez-14	2	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	8.573,60
86.1.5	Implementar melhorias no processo de definição de prazos e exibição de sinalizadores para as tarefas nas caixas de entrada	jan-14	dez-14	2	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	34.294,40
87.1.1	Implementar formulários e fluxos de trabalho de solicitação e análise de pedidos de Expedição Científica	jan-15	dez-15	2	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	102.883,20
87.1.2	Implementar formulários e fluxos de trabalho de solicitação e análise de pedidos de prorrogação de Expedição Científica	jan-15	dez-15	2	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	102.883,20
87.1.3	Implementar formulários e fluxos de trabalho de análise de relatórios técnicos de Expedição Científica	jan-15	dez-15	2	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	102.883,20
88.1.1	Adequar o processo de cancelamento de projetos para automatizar o cancelamento de empenhos não liquidados em restos a pagar	jan-15	dez-15	2	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	17.147,20
88.1.2	Implementar fluxo de trabalho para o cancelamento de empenhos para termos de concessão não assinados pelos beneficiários	jan-15	dez-15	2	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	17.147,20
88.1.3	Implementar fluxo de trabalho para a prorrogação automática de projetos com atrasos na liberação	jan-15	dez-15	2	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados,	0	17.147,20

ID	Descrição da Ação	Prazos		Recursos para Execução da Ação			
				Recursos Humanos		Recursos Orçamentários	
		Início	Conclusão	Quantitativo	Competências	Investimento	Custeio
	de recursos pelo CNPq				arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração		
88.1.4	Implementar fluxo de trabalho para a justificativa da manutenção de restos a pagar inscritos para projetos já encerrados	jan-15	dez-15	2	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	25.720,80
88.1.5	Implementar funcionalidades que permitam o acompanhamento dos saldos de restos a pagar, bem como o detalhamento dos valores inscritos por plano interno e projeto	jan-15	dez-15	2	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	102.883,20
89.1.1	Implantar modelo de outsourcing gerenciado de impressão, alocando os recursos de impressão necessários a cada área usuária	jan-14	dez-16	3	Levantamento de requisitos, aquisições governamentais de TI	0	1.500.000,00
90.1.1	Implementar ferramenta de acompanhamento da execução física e financeira do convênio com a UNESCO	jan-16	dez-16	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	68.588,80
91.1.1	Implementar módulo de acompanhamento dos convênios em parceria com o CNPq na Plataforma Integrada Carlos Chagas	jan-16	dez-16	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	68.588,80
91.1.2	Implementar módulo para o gerenciamento e acompanhamento das parcerias e cooperações institucionais	jan-16	dez-16	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	85.736,00
92.1.1	Implementar sistema para o acompanhamento e controle dos recursos financeiros do FNDCT repassados ao CNPq	jan-15	dez-15	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	85.736,00
93.1.1	Aprimoramento das ferramentas de comunicação para divulgação de boletins informativos, avisos, áudios, imagens, informações e notícias para público interno e externo.	jan-15	dez-15	2	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	51.441,60
94.1.1	Implementar módulo para a realização da eleição de membros dos órgãos colegiados	jan-16	dez-16	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	68.588,80
94.1.2	Implementar módulo para o gerenciamento do processo de votação, nomeação e mandato de membros dos órgãos colegiados	jan-16	dez-16	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	68.588,80

ID	Descrição da Ação	Prazos		Recursos para Execução da Ação			
				Recursos Humanos		Recursos Orçamentários	
		Início	Conclusão	Quantitativo	Competências	Investimento	Custeio
95.1.1	Implementar fluxos de trabalho para a abertura e avaliação de processos sobre integridade na atividade científica	jan-15	dez-15	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	68.588,80
95.1.2	Implementar funcionalidade para o acompanhamento dos processos abertos na CIAC	jan-15	dez-15	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	68.588,80
95.1.3	Alterar consulta ao histórico do pesquisador para incluir a situação dos processos abertos na CIAC	jan-15	dez-15	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	51.441,60
96.1.1	Implementar ferramentas para a geração de indicadores e estatísticas e a implantação da Sala de Situação	jan-16	dez-16	2	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	68.588,80
97.1.1	Adquirir telas de projeção e projetores para o Auditório	jan-14	dez-14	2	Levantamento de requisitos, aquisições governamentais de TI	29.613,50	0
97.1.2	Adquirir projetores e telas para equipar as salas de reunião dos Comitês de Assessoramento	jan-14	dez-14	2	Levantamento de requisitos, aquisições governamentais de TI	130.542,66	0
97.2.1	Aquisição de mouse para os microcomputadores utilizados nas reuniões dos Comitês Assessores	jan-16	dez-16	2	Levantamento de requisitos, aquisições governamentais de TI	22.400,00	0
97.3.1	Adquirir microcomputadores para os membros dos Comitês Assessores	jan-14	dez-14	2	Levantamento de requisitos, aquisições governamentais de TI	270.000,00	0
98.1.1	Adquirir notebooks para o corpo gerencial	jan-14	dez-14	2	Levantamento de requisitos, aquisições governamentais de TI	450.000,00	0
99.1.1	Implementar cadastro unificado de eventos e congressos para apoio ao processo de avaliação de pedidos de ARC	jan-15	dez-15	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	34.294,40
99.1.2	Implementar fluxos de trabalho de reconsideração e suplementação de pedidos de AVG e APV	jan-15	dez-15	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	25.720,80
99.1.3	Implementar o recebimento de pedido de reconsideração de AVG/APV pela Plataforma Integrada Carlos Chagas	jan-15	dez-15	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	25.720,80
99.1.4	Implementar algoritmo de sugestão de ad hocs para os pedidos de AVG e APV	jan-15	dez-15	2	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	25.720,80

ID	Descrição da Ação	Prazos		Recursos para Execução da Ação			
				Recursos Humanos		Recursos Orçamentários	
		Início	Conclusão	Quantitativo	Competências	Investimento	Custeio
99.1.5	Alterar o formulário de solicitação de pedidos de AVG para incluir o campo palavras-chave como obrigatório e utilizá-lo no algoritmo de sugestão de adhoc	jan-15	dez-15	2	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	8.573,60
100.1.1	Implementar melhorias na funcionalidade de aceite de bolsas PDJ para permitir o declínio da solicitação antes da informação de conta e agência	jan-15	dez-15	2	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	12.860,40
100.1.2	Alterar o processo de análise de pedidos de substituição de bolsistas de PDJ, para que a solicitação passe pela área técnica, coordenadoria e coordenadoria geral antes de ser enviado a Diretoria para deliberação	jan-15	dez-15	2	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	17.147,20
101.1.1	Implementar aplicativos para as plataformas IOS e Android com informações e resultados das chamadas e ações do CNPq	jan-16	dez-16	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	51.441,60
102.1.1	Implementar fluxos de trabalho para a solicitação, acompanhamento, controle e tramitação das normas e instruções normativas para o CNPq	jan-15	dez-15	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	51.441,60
103.1.1	Implementar sistema ou implantar solução para o recebimento e acompanhamento de solicitações enviadas pelos cidadãos à Ouvidoria do CNPq	jan-15	dez-15	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	25.720,80
104.1.1	Implementar fluxos de trabalho para o controle e acompanhamento dos processos de cobrança e tomadas de contas especial	jan-14	dez-15	7	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	722.400,00
104.1.2	implementar fluxos de trabalho para o controle e acompanhamento dos parcelamentos administrativos	jan-14	dez-14	2	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	51.441,60
104.1.3	Implementar funcionalidade para a geração de relatórios on line de processos de auxílios	jan-14	dez-14	2	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	17.147,20
104.1.4	Implementar funcionalidade para a geração de ofícios padronizados	jan-14	dez-14	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	17.147,20

ID	Descrição da Ação	Prazos		Recursos para Execução da Ação			
				Recursos Humanos		Recursos Orçamentários	
		Início	Conclusão	Quantitativo	Competências	Investimento	Custeio
104.1.5	Implementar fluxo para o controle da entrada de recursos de receita	jan-14	dez-14	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	25.720,80
105.1.1	Implementar consulta ao histórico da quantidade e qualidade dos pareceres solicitados e emitidos por consultores ad hoc	jan-15	dez-15	2	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	12.860,40
105.1.2	Implementar ferramenta que permita a extração das avaliações dos pareceres ad hocs	jan-15	dez-15	2	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	12.860,40
105.1.3	Implementar funcionalidade para o envio das avaliações realizadas pelos Comitês Assessores sobre os pareceres ad hoc aos próprios pareceristas	jan-15	dez-15	2	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	17.147,20
106.1.1	Executar manutenções corretivas, mudanças em regras de negócios e adaptações emergenciais nos sistemas de informação do CNPq	jan-14	dez-16	55	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	15.694.334,01
107.1.1	Ampliar o número de licenças de softwares gráficos	jan-16	dez-16	2	Levantamento de requisitos, aquisições governamentais de TI	25.000,00	0
107.2.1	Adquirir desktops para o processamento e edição de imagens	jan-16	dez-16	2	Levantamento de requisitos, aquisições governamentais de TI	48.000,00	0
107.3.1	Adquirir equipamentos para a edição de áudio e vídeo	jan-16	dez-16	2	Levantamento de requisitos, aquisições governamentais de TI	11.500,00	0
107.4.1	Adquirir licenças de software para edição de áudio e vídeo	jan-16	dez-16	2	Levantamento de requisitos, aquisições governamentais de TI	7.500,00	0
108.1.1	Implementar melhorias no aplicativo de sumário de notícias da Intranet	jan-14	dez-14	2	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	17.147,20
109.1.1	Adquirir equipamentos para o Projeto de Assentamento Funcional Digital	jan-16	dez-16	2	Levantamento de requisitos, aquisições governamentais de TI	25.000,00	0
110.1.1	Contratar acesso a ferramentas de acompanhamento das oportunidades mundiais de financiamento à pesquisa	jan-16	dez-16	2	Levantamento de requisitos, aquisições governamentais de TI	0	72.000,00
110.1.2	Contratar acesso a ferramentas e serviços para a análise de tendências, competências e performance da pesquisa científica mundial	jan-16	dez-16	2	Levantamento de requisitos, aquisições governamentais de TI	0	600.000,00
110.1.3	Contratar acesso a ferramentas e serviços para	jan-16	dez-16	2	Levantamento de requisitos, aquisições governamentais de TI	0	180.000,00

ID	Descrição da Ação	Prazos		Recursos para Execução da Ação			
				Recursos Humanos		Recursos Orçamentários	
		Início	Conclusão	Quantitativo	Competências	Investimento	Custeio
	análise e identificação de perfis de pesquisadores						
111.1.1	Adquirir scanners para ampliar a capacidade de atendimento da Central de Digitalização	jan-16	dez-16	2	Levantamento de requisitos, aquisições governamentais de TI	75.000,00	0
111.1.2	Adquirir desktops para ampliar a capacidade de atendimento da Central de Digitalização	jan-16	dez-16	2	Levantamento de requisitos, aquisições governamentais de TI	15.000,00	0
112.1.1	Implantar módulo de gerenciamento de notificações e comunicados	jan-14	dez-14	6	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	252.000,00
113.1.1	Implementar consulta que permita o acompanhamento gráfico consolidado e detalhado sobre o andamento de fluxos de trabalho a partir de variáveis definidas para os fluxos	jan-16	dez-16	4	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, análise orientada a objeto, ferramenta case, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	25.720,80
114.1.1	Realizar ciclo de Gestão de Riscos (análise de riscos, tratamento de riscos, planos de continuidade, testes de intrusão)	jan-14	dez-16	2	Levantamento de requisitos, aquisições governamentais de TI, auditoria em segurança da informação, análise de riscos, tratamento de riscos, planos de continuidade, segurança de aplicações, testes de intrusão, normas ISO de segurança da informação, normatizações governamentais de segurança da informação, política e normas corporativas de segurança da informação	0	1.500.000,00
115.1.1	Elaborar normas complementares à POSIC	jan-14	dez-15	2	Normas ISO de segurança da informação, normatizações governamentais de segurança da informação, política e normas corporativas de segurança da informação	0	0
116.1.1	Elaborar norma complementar à POSIC para instituir a ETIR	jan-14	dez-14	1	Normas ISO de segurança da informação, normatizações governamentais de segurança da informação, política e normas corporativas de segurança da informação	0	0
116.1.2	Implementar a equipe de tratamento e resposta a incidentes em redes - ETIR	jan-14	dez-14	2	Segurança em redes, sistemas de detecção de intrusões, sistemas de prevenção contra intrusões	0	0
117.1.1	Realizar palestras de conscientização, elaborar cartilhas, cartazes e banners relacionados à Segurança da Informação	jan-14	dez-16	1	Normas ISO de segurança da informação, normatizações governamentais de segurança da informação, política e normas corporativas de segurança da informação	0	60.000,00
118.1.1	Disponibilizar informações de concessões de bolsas do CSF pela Capes no Datamart de Demanda e Atendimento	jan-14	dez-14	2	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, modelagem dimensional, ferramenta ETL, administração de dados, programação, ferramenta OLAP, design de interfaces web	0	8.573,60
118.1.2	Implementar painéis de demanda e atendimento de bolsas do CSF concedidas pelo CNPq e pela Capes	jan-14	dez-14	2	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, modelagem dimensional, ferramenta ETL, administração de dados, programação, ferramenta OLAP, design de interfaces web	0	17.147,20
118.1.3	Possibilitar a extração de informações do CSF do DataMart de Pagamento	jan-14	dez-14	2	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, modelagem dimensional, ferramenta ETL, administração de dados, programação, ferramenta OLAP, design de interfaces web	0	4.286,80

ID	Descrição da Ação	Prazos		Recursos para Execução da Ação			
				Recursos Humanos		Recursos Orçamentários	
		Início	Conclusão	Quantitativo	Competências	Investimento	Custeio
118.1.4	Aperfeiçoar o mecanismo de carga de bolsas PVE no Datamart de Pagamento	jan-14	dez-14	2	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, modelagem dimensional, ferramenta ETL, administração de dados, programação, ferramenta OLAP, design de interfaces web	0	8.573,60
118.1.5	Automatizar a carga de dados de bolsas CSF do CNPq e da Capes no Datamart de Pagamento Agências	jan-14	dez-14	2	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, modelagem dimensional, ferramenta ETL, administração de dados, programação, ferramenta OLAP, design de interfaces web	0	34.294,40
118.1.6	Automatizar a geração de arquivos para envio ao MRE contendo bolsas do CSF implementadas pelo CNPq e pela Capes extraídas do Datamart de Pagamento Agências	jan-14	dez-14	2	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, modelagem dimensional, ferramenta ETL, administração de dados, programação, ferramenta OLAP, design de interfaces web	0	4.286,80
118.1.7	Implementar Mapa de Origem dos bolsistas do CSF	jan-14	dez-14	2	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, modelagem dimensional, ferramenta ETL, administração de dados, programação, ferramenta OLAP, design de interfaces web	0	17.147,20
118.1.8	Disponibilizar informações de bolsas do CSF no Brasil no Mapa de Bolsistas pelo Mundo	jan-14	dez-14	2	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, modelagem dimensional, ferramenta ETL, administração de dados, programação, ferramenta OLAP, design de interfaces web	0	8.573,60
118.1.9	Disponibilizar informações sobre cotas de PVE e BJT nos relatórios de acompanhamento do CSF	jan-14	dez-14	2	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, modelagem dimensional, ferramenta ETL, administração de dados, programação, ferramenta OLAP, design de interfaces web	0	8.573,60
118.1.10	Disponibilizar informações sobre cursos de origem de bolsas SWG nos relatórios de acompanhamento do CSF	jan-14	dez-14	2	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, modelagem dimensional, ferramenta ETL, administração de dados, programação, ferramenta OLAP, design de interfaces web	0	8.573,60
119.1.1	Implementar a carga de dados de bolsas e auxílios no Datamart Pagamento na ferramenta ETL	jan-14	dez-14	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, modelagem dimensional, ferramenta ETL, administração de dados, programação, ferramenta OLAP, design de interfaces web	0	34.294,40
119.1.2	Automatizar o processo de geração e envio dos dados dos fundos setoriais para o MCTI - Sistema SIGFS	jan-14	dez-14	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, modelagem dimensional, ferramenta ETL, administração de dados, programação, ferramenta OLAP, design de interfaces web	0	8.573,60
119.1.3	Implementar novo Mapa de Investimentos em CT&I	jan-14	dez-14	4	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, modelagem dimensional, ferramenta ETL, administração de dados, programação, ferramenta OLAP, design de interfaces web	0	34.294,40
119.1.4	Criar Datamart Agregado de Pagamento de Bolsas Ano	jan-14	dez-14	4	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, modelagem dimensional, ferramenta ETL, administração de dados, programação, ferramenta OLAP, design de interfaces web	0	34.294,40
119.1.5	Implementar relatórios de histórico de investimentos em Bolsas Ano	jan-14	dez-14	1	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, modelagem dimensional, ferramenta ETL, administração de dados, programação, ferramenta OLAP, design de interfaces web	0	8.573,60
119.1.6	Implementar painéis de histórico de investimentos em Bolsas Ano	jan-14	dez-14	1	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, modelagem dimensional, ferramenta ETL, administração de dados, programação, ferramenta OLAP, design de interfaces web	0	17.147,20
119.1.7	Disponibilizar informações de pagamento de	jan-14	dez-14	4	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, modelagem	0	4.286,80

ID	Descrição da Ação	Prazos		Recursos para Execução da Ação			
				Recursos Humanos		Recursos Orçamentários	
		Início	Conclusão	Quantitativo	Competências	Investimento	Custeio
	Bolsas Ano nos Dados Abertos				dimensional, ferramenta ETL, administração de dados, programação, ferramenta OLAP, design de interfaces web		
119.1.8	Implementar rotinas e serviços de extração de dados para a Plataforma Aquarius do MCTI	jan-14	dez-14	4	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, modelagem dimensional, ferramenta ETL, administração de dados, programação, ferramenta OLAP, design de interfaces web	0	8.573,60
120.1.1	Criar Datamart de bolsas dos Programas de Pós-Graduação	jan-15	dez-15	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, modelagem dimensional, ferramenta ETL, administração de dados, programação, ferramenta OLAP, design de interfaces web	0	4.286,80
120.1.2	Implementar relatórios gerenciais sobre bolsas dos Programas de Pós-Graduação	jan-15	dez-15	1	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, modelagem dimensional, ferramenta ETL, administração de dados, programação, ferramenta OLAP, design de interfaces web	0	4.286,80
120.1.3	Implementar painéis sobre de bolsas dos Programas de Pós-Graduação	jan-15	dez-15	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, modelagem dimensional, ferramenta ETL, administração de dados, programação, ferramenta OLAP, design de interfaces web	0	17.147,20
121.1.1	Criar Datamart de bolsas dos Programas de Iniciação (IC, IT e ICJ)	jan-15	dez-15	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, modelagem dimensional, ferramenta ETL, administração de dados, programação, ferramenta OLAP, design de interfaces web	0	4.286,80
121.1.2	Implementar relatórios gerenciais sobre bolsas dos Programas de Iniciação (PIBIC, PIBIT, PIBIC-EM)	jan-15	dez-15	1	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, modelagem dimensional, ferramenta ETL, administração de dados, programação, ferramenta OLAP, design de interfaces web	0	4.286,80
121.1.3	Implementar painel sobre bolsas dos Programas de Iniciação (PIBIC, PIBIT, PIBIC-EM)	jan-15	dez-15	2	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, modelagem dimensional, ferramenta ETL, administração de dados, programação, ferramenta OLAP, design de interfaces web	0	17.147,20
121.1.4	Implementar funcionalidade para a extração de dados e séries históricas do PIBIC para subsidiar a avaliação nacional do PIBIC pelo CGEE	jan-15	dez-15	2	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, modelagem dimensional, ferramenta ETL, administração de dados, programação, ferramenta OLAP, design de interfaces web	0	25.720,80
122.1.1	Criar Datamart de Contratação de Bolsas e Auxílios	jan-15	dez-15	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, modelagem dimensional, ferramenta ETL, administração de dados, programação, ferramenta OLAP, design de interfaces web	0	34.294,40
122.1.2	Implementar relatórios gerenciais sobre contratação de bolsas e auxílios	jan-15	dez-15	1	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, modelagem dimensional, ferramenta ETL, administração de dados, programação, ferramenta OLAP, design de interfaces web	0	8.573,60
122.1.3	Implementar painel sobre contratação de bolsas e auxílios	jan-15	dez-15	2	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, modelagem dimensional, ferramenta ETL, administração de dados, programação, ferramenta OLAP, design de interfaces web	0	17.147,20
123.1.1	Criar Datamart de Prestação de Contas recebidas e analisadas pelo CNPq	jan-15	dez-15	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, modelagem dimensional, ferramenta ETL, administração de dados, programação, ferramenta OLAP, design de interfaces web	0	34.294,40
123.1.2	Implementar relatórios gerenciais sobre prestação de contas recebidas e analisadas pelo CNPq	jan-15	dez-15	1	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, modelagem dimensional, ferramenta ETL, administração de dados, programação, ferramenta OLAP, design de interfaces web	0	8.573,60

ID	Descrição da Ação	Prazos		Recursos para Execução da Ação			
				Recursos Humanos		Recursos Orçamentários	
		Início	Conclusão	Quantitativo	Competências	Investimento	Custeio
123.1.3	Implementar painel sobre prestação de contas recebidas e analisadas pelo CNPq	jan-15	dez-15	2	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, modelagem dimensional, ferramenta ETL, administração de dados, programação, ferramenta OLAP, design de interfaces web	0	17.147,20
124.1.1	Criar Datamart de Relatórios Técnicos recebidos e analisados pelo CNPq	jan-15	dez-15	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, modelagem dimensional, ferramenta ETL, administração de dados, programação, ferramenta OLAP, design de interfaces web	0	34.294,40
124.1.2	Implementar relatórios gerenciais sobre relatórios técnicos recebidos e analisados pelo CNPq	jan-15	dez-15	1	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, modelagem dimensional, ferramenta ETL, administração de dados, programação, ferramenta OLAP, design de interfaces web	0	8.573,60
124.1.3	Implementar painel sobre relatórios técnicos recebidos e analisados pelo CNPq	jan-15	dez-15	2	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, modelagem dimensional, ferramenta ETL, administração de dados, programação, ferramenta OLAP, design de interfaces web	0	17.147,20
125.1.1	Criar Datamart de Acompanhamento do Lançamento de Chamadas Públicas	jan-16	dez-16	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, modelagem dimensional, ferramenta ETL, administração de dados, programação, ferramenta OLAP, design de interfaces web	0	34.294,40
125.1.2	Implementar relatórios gerenciais para acompanhamento do lançamento de Chamadas Públicas	jan-16	dez-16	1	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, modelagem dimensional, ferramenta ETL, administração de dados, programação, ferramenta OLAP, design de interfaces web	0	8.573,60
125.1.3	Implementar painel para acompanhamento do lançamento de Chamadas Públicas	jan-16	dez-16	2	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, modelagem dimensional, ferramenta ETL, administração de dados, programação, ferramenta OLAP, design de interfaces web	0	17.147,20
126.1.1	Criar Datamart de Execução Financeira e Orçamentária	jan-16	dez-16	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, modelagem dimensional, ferramenta ETL, administração de dados, programação, ferramenta OLAP, design de interfaces web	0	34.294,40
126.1.2	Implementar relatórios gerenciais sobre a execução financeira e orçamentária do órgão	jan-16	dez-16	1	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, modelagem dimensional, ferramenta ETL, administração de dados, programação, ferramenta OLAP, design de interfaces web	0	8.573,60
126.1.3	Implementar painel sobre a execução financeira e orçamentária do órgão	jan-16	dez-16	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, modelagem dimensional, ferramenta ETL, administração de dados, programação, ferramenta OLAP, design de interfaces web	0	17.147,20
127.1.1	Criar Datamart de Acompanhamento da Gestão de Pessoal	jan-16	dez-16	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, modelagem dimensional, ferramenta ETL, administração de dados, programação, ferramenta OLAP, design de interfaces web	0	34.294,40
127.1.2	Implementar relatórios gerenciais para acompanhamento da gestão de pessoal	jan-16	dez-16	1	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, modelagem dimensional, ferramenta ETL, administração de dados, programação, ferramenta OLAP, design de interfaces web	0	8.573,60
127.1.3	Implementar painel sobre acompanhamento da gestão de pessoal	jan-16	dez-16	2	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, modelagem dimensional, ferramenta ETL, administração de dados, programação, ferramenta OLAP, design de interfaces web	0	17.147,20
128.1.1	Criar Datamart de Grupos de Pesquisa com base no novo sistema do DGP	jan-14	dez-14	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, modelagem dimensional, ferramenta ETL, administração de dados,	0	34.294,40

ID	Descrição da Ação	Prazos		Recursos para Execução da Ação			
				Recursos Humanos		Recursos Orçamentários	
		Início	Conclusão	Quantitativo	Competências	Investimento	Custeio
128.1.2	Executar procedimentos para a carga dos dados de censos anteriores	jan-14	dez-14	4	programação, ferramenta OLAP, design de interfaces web	0	17.147,20
128.1.3	Implementar relatórios sobre o Censo de Grupos de Pesquisa 2014	jan-14	dez-14	1	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, modelagem dimensional, ferramenta ETL, administração de dados, programação, ferramenta OLAP, design de interfaces web	0	8.573,60
128.1.4	Implementar painel sobre o Censo de Grupos de Pesquisa 2014	jan-14	dez-14	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, modelagem dimensional, ferramenta ETL, administração de dados, programação, ferramenta OLAP, design de interfaces web	0	17.147,20
128.1.5	Criar portal do Censo de Grupos de Pesquisa 2014	jan-14	dez-14	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, modelagem dimensional, ferramenta ETL, administração de dados, programação, ferramenta OLAP, design de interfaces web	0	8.573,60
129.1.1	Implementar a carga de dados de bolsas e auxílios no Datamart de Atuação e Formação na ferramenta ETL	jan-14	dez-14	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, modelagem dimensional, ferramenta ETL, administração de dados, programação, ferramenta OLAP, design de interfaces web	0	34.294,40
130.1.1	Criar Datamart da Produção Científica e Tecnológica de pesquisadores	jan-14	dez-14	3	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, modelagem dimensional, ferramenta ETL, administração de dados, programação, ferramenta OLAP, design de interfaces web	0	34.294,40
130.1.2	Implementar relatórios gerenciais sobre a produção dos pesquisadores registrados no CV Lattes	jan-14	dez-14	1	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, modelagem dimensional, ferramenta ETL, administração de dados, programação, ferramenta OLAP, design de interfaces web	0	8.573,60
130.1.3	Implementar painel sobre a produção dos pesquisadores registrados no CV Lattes	jan-14	dez-14	2	Gerência de projetos, levantamento de requisitos, modelagem dimensional, ferramenta ETL, administração de dados, programação, ferramenta OLAP, design de interfaces web	0	17.147,20
131.1.1	Implantar nova versão da ferramenta OLAP	jan-14	dez-14	2	Levantamento de requisitos, aquisições governamentais de TI	0	4.286,80
131.1.2	Contratar suporte/manutenção da ferramenta OLAP	jan-14	dez-16	1	Levantamento de requisitos, aquisições governamentais de TI	0	30.000,00
131.2.1	Adquirir licenças de ferramenta OLAP	jan-15	dez-15	1	Levantamento de requisitos, aquisições governamentais de TI	200.071,26	0
132.1.1	Adquirir ferramenta para modelagem, edição, transformação e depuração de tecnologias relacionadas a XML	jan-14	dez-14	1	Levantamento de requisitos, aquisições governamentais de TI	9.949,16	0
132.2.1	Adquirir ferramenta para Extração, Transformação e Carga de Dados - ETL	jan-16	dez-16	1	Levantamento de requisitos, aquisições governamentais de TI	250.000,00	0
132.2.2	Adquirir ferramenta para Data Quality	jan-16	dez-16	1	Levantamento de requisitos, aquisições governamentais de TI	250.000,00	0
133.1.1	Incluir página na Intranet com os diagramas dos fluxos de trabalho informatizados	jan-14	dez-16	3	Levantamento de requisitos, design de interfaces web, ferramenta de portal e gestão de conteúdo	0	77.162,40
134.1.1	Manter os modelos de dados e de classes corporativos atualizados	jan-14	dez-16	3	Administração de dados, modelo de dados, modelo de classes	0	154.324,80
135.1.1	Disponibilizar acesso à ferramenta de extração	jan-14	dez-14	1	Ferramenta OLAP	0	8.573,60

ID	Descrição da Ação	Prazos		Recursos para Execução da Ação			
				Recursos Humanos		Recursos Orçamentários	
		Início	Conclusão	Quantitativo	Competências	Investimento	Custeio
	de dados e geração de relatórios aos usuários						
136.1.1	Realizar mapeamento do relacionamento e uso das entidades das instâncias das bases OLTP a serem consolidadas	jan-15	dez-15	2	Administração de dados, administração de banco de dados, programação, arquitetura de software	0	34.294,40
136.1.2	Implementar a consolidação das tabelas no esquema Domínio	jan-15	dez-15	15	Administração de dados, administração de banco de dados, programação, arquitetura de software	0	34.294,40
136.1.3	Realizar modificações nas estruturas de dados e criar sinônimos para os objetos do banco	jan-15	dez-15	15	Administração de dados, administração de banco de dados, programação, arquitetura de software	0	34.294,40
137.1.1	Adquirir storage NAS/SAN para o site principal	jan-14	dez-14	2	Gerência de projeto, levantamento de requisitos, storage & archive, redes, servidores, aquisições governamentais de TI	1.750.000,00	146.999,50
137.1.2	Adquirir Storages CAS para o site principal e backup	jan-15	dez-16	2	Gerência de projeto, levantamento de requisitos, storage & archive, redes, servidores, aquisições governamentais de TI	1.500.000,00	0
138.1.1	Adquirir biblioteca de fita	jan-14	dez-14	3	Gerência de projeto, levantamento de requisitos, storage & archive, redes, aquisições governamentais de TI	250.000,00	0
139.1.1	Adquirir 2 switches SAN	jan-14	dez-14	3	Gerência de projeto, levantamento de requisitos, storage & archive, redes, servidores, aquisições governamentais de TI	400.000,00	0
140.1.1	Adquirir switches de borda	jan-16	dez-16	3	Gerência de projeto, levantamento de requisitos, redes, aquisições governamentais de TI	880.000,00	0
140.1.2	Adquirir placas para expansão do switch de core	jan-16	dez-16	3	Gerência de projeto, levantamento de requisitos, redes, aquisições governamentais de TI	271.200,00	0
140.1.3	Adquirir switch de core	jan-16	dez-16	3	Gerência de projeto, levantamento de requisitos, redes, aquisições governamentais de TI	1.000.000,00	0
140.1.4	Adquirir licenças do Software de Gerenciamento de Rede para os novos ativos de rede	jan-16	dez-16	4	Gerência de projeto, levantamento de requisitos, redes, aquisições governamentais de TI	32.500,00	0
141.1.1	Adquirir novos desktops	jan-15	dez-16	3	Gerência de projeto, levantamento de requisitos, redes, aquisições governamentais de TI	1.900.000,00	0
142.1.1	Adquirir novos chassis e blade servers para o site principal	jan-15	dez-16	3	Gerência de projeto, levantamento de requisitos, redes, servidores, aquisições governamentais de TI	3.750.000,00	0
142.1.2	Adquirir licenças para o SGBD corporativo	jan-14	dez-15	3	Gerência de projeto, levantamento de requisitos, administração de banco de dados, aquisições governamentais de TI	1.520.000,00	0
142.1.3	Adquirir licenças para o software de servidor de aplicação	jan-15	dez-15	3	Gerência de projeto, levantamento de requisitos, servidores de aplicação, aquisições governamentais de TI	250.000,00	0
142.1.4	Adquirir licenças de sistema operacional para servidores	jan-15	dez-15	3	Gerência de projeto, levantamento de requisitos, redes, servidores, aquisições governamentais de TI	140.000,00	0
142.1.5	Adquirir 4 racks com KVMs IP	jan-15	dez-16	2	Gerência de projeto, levantamento de requisitos, redes, servidores, aquisições governamentais de TI	177.400,00	0
143.1.1	Adquirir webcam para utilização pelos gestores	jan-16	dez-16	2	Gerência de projeto, levantamento de requisitos, redes, aquisições governamentais de TI	11.554,00	0
144.1.1	Implantar nova solução para o correio eletrônico de pesquisadores	jan-15	dez-15	2	Gerência de projeto, levantamento de requisitos, redes, servidores, soluções de mensageria e colaboração	0	56.595,00

ID	Descrição da Ação	Prazos		Recursos para Execução da Ação			
				Recursos Humanos		Recursos Orçamentários	
		Início	Conclusão	Quantitativo	Competências	Investimento	Custeio
145.1.1	Avaliação de soluções de aplicativos de cliente de e-mail	jan-15	dez-15	2	Gerência de projeto, levantamento de requisitos, redes, servidores, soluções de mensageria e colaboração	0	9.432,50
145.1.2	Implantar nova solução cliente de email nas estações de trabalho	jan-15	dez-15	2	Gerência de projeto, levantamento de requisitos, redes, servidores, soluções de mensageria e colaboração	0	25.848,00
146.1.1	Implementar IPV6 na infraestrutura de conexão à Internet	jan-14	dez-14	2	Gerência de projeto, levantamento de requisitos, redes, servidores, administração de banco de dados, servidores de aplicação, soluções de mensageria e colaboração	0	3.563,20
146.1.2	Implementar IPV6 na infraestrutura de balanceamento de carga, serviços de aplicação e banco de dados	jan-14	dez-14	2	Gerência de projeto, levantamento de requisitos, redes, servidores, administração de banco de dados, servidores de aplicação, soluções de mensageria e colaboração	0	5.537,75
146.1.3	Implementar IPV6 na infraestrutura de rede	jan-14	dez-14	2	Gerência de projeto, levantamento de requisitos, redes, servidores, administração de banco de dados, servidores de aplicação, soluções de mensageria e colaboração	0	3.563,20
146.1.4	Implantar o IPV6 na infraestrutura de servidores	jan-14	dez-14	2	Gerência de projeto, levantamento de requisitos, redes, servidores	0	14.252,80
146.1.5	Implantar o IPV6 na infraestrutura de desktops e periféricos	jan-14	dez-14	2	Gerência de projeto, levantamento de requisitos, redes	0	25.848,00
146.1.6	Implantar o IPV6 na infraestrutura de sistemas e serviços de TI	jan-14	dez-14	2	Gerência de projeto, levantamento de requisitos, redes, programação, arquitetura de software	0	14.252,80
147.1.1	Migrar a versão do SGBD corporativo	jan-14	dez-14	2	Gerência de projeto, levantamento de requisitos, administração de banco de dados, servidores de aplicação, programação, arquitetura de software	0	66.453,00
148.1.1	Migrar a versão da ferramenta de ITSM	jan-14	dez-14	2	Gerência de projetos, ferramenta de ITSM, servidores, redes	0	12.610,40
149.1.1	Realizar instalação e configuração do (Content-Adressed Storage) no site backup	jan-14	dez-14	4	Gerência de projetos, storages CAS, servidores, redes	0	14.252,80
150.1.1	Adquirir licenças de software de virtualização	jan-16	dez-16	3	Gerência de projetos, servidores, redes, aquisições governamentais de TI	60.000,00	0
151.1.1	Implantar nova solução para monitoramento dos ativos e serviços de TI	jan-14	dez-14	2	Gerência de projeto, levantamento de requisitos, redes, servidores	0	14.252,80
152.1.1	Realizar a administração de Banco de Dados	jan-14	dez-16	2	Gerência de operações, processos ITIL, ferramenta de ITSM, administração de banco de dados, servidores, redes, directory services	0	1.819.437,54
152.1.2	Realizar o gerenciamento de Middleware	jan-14	dez-16	2	Gerência de operações, processos ITIL, ferramenta de ITSM, servidores de aplicação, servidores, redes, arquitetura de sistemas, balanceadores de carga, switches camada 7, directory services	0	1.880.117,33
152.1.3	Realizar o gerenciamento dos serviços de Mensageria e Colaboração	jan-14	dez-16	2	Gerência de operações, processos ITIL, ferramenta de ITSM, soluções de mensageria e colaboração, servidores, redes, directory services	0	1.539.916,17
152.1.4	Realizar a operação e monitoramento dos	jan-14	dez-16	2	Gerência de operações, processos ITIL, ferramentas de	0	1.821.078,34

ID	Descrição da Ação	Prazos		Recursos para Execução da Ação			
				Recursos Humanos		Recursos Orçamentários	
		Início	Conclusão	Quantitativo	Competências	Investimento	Custeio
	sistemas e serviços				monitoramento, servidores, redes		
152.1.5	Realizar o gerenciamento e suporte a redes	jan-14	dez-16	2	Gerência de operações, processos ITIL, ferramenta de ITSM, redes, directory services	0	564.951,31
152.1.6	Realizar a administração de Directory Services	jan-14	dez-16	2	Gerência de operações, processos ITIL, ferramenta de ITSM, redes, directory services	0	600.583,31
152.1.7	Realizar a administração de Storage & Archive	jan-14	dez-16	2	Gerência de operações, processos ITIL, ferramenta de ITSM, redes, storage & archive, directory services	0	586.330,51
152.1.8	Realizar o gerenciamento e suporte a servidores	jan-14	dez-16	2	Gerência de operações, processos ITIL, ferramenta de ITSM, redes, servidores	0	600.583,31
152.1.9	Realizar o suporte a desktops e periféricos	jan-14	dez-16	2	Gerência de operações, processos ITIL, ferramenta de ITSM, redes, desktops e periféricos	0	2.606.663,99
152.1.10	Realizar o suporte a instalações físicas de TI	jan-14	dez-16	2	Gerência de operações, processos ITIL, ferramenta de ITSM, redes, sistemas de refrigeração de precisão, sistemas de combate a incêndios, cabeamento estruturado, sistemas de segurança física e monitoramento, sistemas de fornecimento de energia alternativos	0	1.036.435,31
152.1.11	Realizar manutenção preventiva e corretiva da infraestrutura da sala cofre e dos seus subsistemas	jan-14	dez-16	2	Gerência de operações, processos ITIL, ferramenta de ITSM, redes, sistemas de refrigeração de precisão, piso elevado, salas cofre, sistemas de combate a incêndios, cabeamento estruturado, sistemas de segurança física e monitoramento, sistemas de fornecimento de energia alternativos	0	1.080.000,00
152.1.12	Realizar manutenção corretiva no sistema de refrigeração da sala cofre	jan-14	dez-14	2	Gerência de operações, processos ITIL, ferramenta de ITSM, sistemas de refrigeração de precisão, salas cofre	0	60.000,00
152.1.13	Realizar suporte e atualização de versão do software de antivírus	jan-14	dez-16	2	Gerência de operações, processos ITIL, ferramenta de ITSM, redes, soluções de antivírus	0	248.400,00
152.1.14	Realizar suporte e atualização de versão da solução de antispam	jan-14	dez-16	2	Gerência de operações, processos ITIL, ferramenta de ITSM, redes, soluções de antispam	0	94.999,68
152.1.15	Realizar suporte e atualização de versão da solução de UTM	jan-14	dez-16	2	Gerência de operações, processos ITIL, ferramenta de ITSM, redes, soluções de UTM	0	0
152.1.16	Realizar suporte e atualização de versão da solução de filtro de conteúdo web	jan-14	dez-16	2	Gerência de operações, processos ITIL, ferramenta de ITSM, redes, soluções de UTM, filtro de conteúdo web	0	0
152.1.17	Realizar suporte e atualização de versão do software de mensageria e colaboração	jan-14	dez-16	2	Gerência de operações, processos ITIL, ferramenta de ITSM, redes, soluções de mensageria e colaboração	0	130.142,52
152.1.18	Realizar suporte e atualização de versão do sistemas gerenciadores de banco de dados	jan-14	dez-16	3	Gerência de operações, processos ITIL, ferramentas de ITSM, sistemas gerenciadores de banco de dados	0	824.328,00
152.1.19	Realizar suporte e atualização de versão do software de ITSM	jan-14	dez-16	3	Gerência de operações, processos ITIL, ferramentas de ITSM	0	250.000,00
152.1.20	Manter o acesso ao link de Internet	jan-14	dez-16	1	Gerência de operações, processos ITIL, ferramentas de ITSM, redes	0	161.918,64
152.1.21	Realizar suporte e atualização de switches de	jan-14	dez-16	2	Gerência de operações, processos ITIL, ferramenta de ITSM,	0	540.000,00

ID	Descrição da Ação	Prazos		Recursos para Execução da Ação			
				Recursos Humanos		Recursos Orçamentários	
		Início	Conclusão	Quantitativo	Competências	Investimento	Custeio
	core				redes		
153.1.1	Adquirir nova solução ampliar a capacidade do sistema de refrigeração da sala cofre	jan-16	dez-16	2	Gerência de projetos, sistemas de refrigeração de precisão, salas cofre, aquisições governamentais de TI	928.564,00	0
154.1.1	Prospectar e adquirir atualização do pacote de aplicativos de escritório	jan-14	dez-16	1	Gerência de projetos, pacotes de aplicativos de escritório, desktops, notebooks, aquisições governamentais de TI	540.000,00	0
155.1.1	Manter o acesso ao acesso HOD (Host on Demand) do SERPRO	jan-14	dez-16	2	Gerência de projetos, redes, programação, arquitetura de software, aquisições governamentais de TI	0	54.228,96
155.1.2	Manter o contrato de acesso aos web services do InfoConv do SERPRO	jan-14	dez-16	2	Gerência de operações, aquisições governamentais de TI	0	896.400,00
156.1.1	Manter a associação do CNPq ao Crossref para acesso a bases de dados do DOI	jan-14	dez-16	2	Gerência de operações, aquisições governamentais de TI	0	3.750,00
157.1.1	Realizar auditorias em códigos-fonte de sistemas de informação	jan-15	dez-15	4	Levantamento de requisitos, aquisições governamentais de TI, análise de riscos, Gerência de projetos, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software, programação, testes de software, gerência de configuração	0	200.000,00
158.1.1	Realizar auditorias de contagens de pontos de função	jan-15	dez-15	4	Análise de Pontos de Função, Levantamento de requisitos, aquisições governamentais de TI, análise orientada a objeto, modelagem de dados, arquitetura de software, projeto de software	0	200.000,00
159.1.1	Promover a mudança da estrutura organizacional e reposicionamento estratégico da área de TI da Instituição	jan-15	dez-15	4	Gerência de projetos, processos ITIL, Governança de TI	0	0

ANEXO XVI - Necessidades não priorizadas para o período de validade do PDTI

Descrição da Necessidade de Tecnologia	Área(s) Interessada(s)	Descrição da Ação	Valor
Disponibilizar soluções para melhorar a mobilidade e ergonomia no uso dos recursos de TI pelos usuários	DGTI; DEHS; DABS; DCOI	Adquirir tablets para o corpo gerencial	212.000,00
Disponibilizar recursos de TI para as ações de capacitação	DGTI/CGERH/SECAP	Adquirir notebooks para utilização em ações de capacitação	72.000,00
Disponibilizar software de análise estatística	DEHS/CGCEX/COAPD	Adquirir software de análise estatística, data mining e text mining	150.000,00
Atualizar software de automatização de Governança, Riscos e Conformidade	PRE; DCOI; DEHS; DABS; DGTI; CSIC	Adquirir a nova versão do software de GRC	1.000.000,00
Implantar solução de prevenção e detecção de uso não autorizado de informação e detecção e prevenção de vazamento de informação	PRE; DCOI; DEHS; DABS; DGTI; CSIC	Adquirir solução de Data Loss Prevention - DLP, que descobre, monitora e protege informações em sistemas de rede, de armazenamento e de endpoints	2.000.000,00
Disponibilizar ferramenta para o gerenciamento corporativo do conhecimento gerado pela Instituição (ECM)	PRE	Adquirir ferramenta de ECM	200.000,00
Implantar infraestrutura específica para aplicações em Data Warehouse	DGTI/CGETI	Adquirir appliances para aplicações em Data Warehouse	4.500.000,00
Atualizar a infraestrutura de backup do Data Center	DGTI/CGETI	Adquirir appliances para backup	1.091.678,23
Implantar Autonomous System e alta disponibilidade no acesso à Internet	DGTI/CGETI	Adquirir roteador com interface de 10 Gbits	450.000,00
		Contratar o fornecimento de link alternativo a Internet	600.000,00
Evoluir e ampliar a infraestrutura de conectividade da rede wireless	DGTI/CGETI	Adquirir 100 access points	320.000,00
Disponibilizar solução para a gestão de inventário de software e hardware e instalação automática de versões de softwares em estações de trabalho da rede CNPq	DGTI/CGETI	Implementar solução para atualização automática de versões de softwares nas estações de trabalho (Adobe, Java, Skype, etc)	250.000,00
Disponibilizar soluções para melhorar a ergonomia no uso dos recursos de TI pelos usuários	DGTI; DEHS; DABS; DCOI	Adquirir monitores com área visual superior a dos monitores atualmente em uso com suporte para a regulagem de altura e rotação da tela	150.000,00

Descrição da Necessidade de Tecnologia	Área(s) Interessada(s)	Descrição da Ação	Valor
Evoluir e manter o gerenciamento de processos de TI	DGTI/CGETI	Implantar Portal de Serviços de TI para solicitação e acompanhamento de chamados e demandas	140.000,00
Disponibilizar solução para o compartilhamento de arquivos via Internet	DABS; DEHS; PRE/GAB	Implantar solução segura com acesso pela Internet para o compartilhamento de arquivos	100.000,00
Atualizar a infraestrutura de estações de trabalho	DGTI/CGETI	Adquirir novos desktops	1.900.000,00

Tabela 27 – Necessidades não priorizadas para o PDTI