COPPE Instituto Alberto Luiz Coimbra de UFRJ Pos-Graduação o Pesquisa de Engenharia DPADI — Diretoria de Planejamento, Administração e Desenvolvimento Institucional	Código: PG-REPEM	Emitido por: Equipe de Qualidade da Assessoria de Processos Aprovado por: Diretor Adjunto de Administração DPADI
Registro	Título: PLANEJAMENTO ESTRATÉGICO METODOLOGIA	

1. Foi feita a ferramenta da Qualidade 5W2H



- 2. Título: Planejamento Estratégico da DPADI 2016
- 3. Responsável pelo Planejamento Estratégico: Lilian Bitton Migon Matt Assessora de Processos
- 4.Objetivo: Estabelecer o planejamento estratégico da DPADI e definir o escopo do sistema de gestão da qualidade da DPADI
- 5. Início: Janeiro/2016
- **6. Término Previsto:** Dezembro/2016
- 7. Responsável pela aprovação do Planejamento estratégico: Diretor da DPADI e Diretor Adjunto da DPADI
- 8. Missão, Visão de Futuro, Valores e Política de Sistema de Gestão:

MISSÃO DA DPADI

ASSEGURAR O ATENDIMENTO AOS REQUISITOS ACORDADOS COM OS USUÁRIOS NO PROVIMENTO E GESTÃO DE SERVIÇOS E DE MEIOS PARA AS ATIVIDADES FINS DA COPPE, INTEGRANDO PESSOAS, ESPAÇOS, PROCESSOS DE TRABALHO, LABORATÓRIOS E PROGRAMAS. PLANEJAR O DESENVOLVIMENTO INSTITUCIONAL ALINHADO À TODA A UFRJ.

VISÃO DE FUTURO DA DPADI

PG-REPEM Data de Aprovação: 30/11/2015 Página 1 de 25

SER RECONHECIDA NACIONALMENTE COMO UM MODELO DE BOAS PRÁTICAS DE PLANEJAMENTO E GESTÃO ADMINISTRATIVA DE INSTITUIÇÕES ACADÊMICAS DE ENSINO E PESQUISA PÚBLICAS, E TER EXCELÊNCIA INTERNACIONAL EM ALGUNS PROCESSOS CRÍTICOS DEFINIDOS PELA DPADI.

9. Análise do Cenário Externo:

ITENS	CLASSIFICAÇÃO
—Excesso de burocracia ("burocraria histórica") > Perda de eficiência da Coppe (limitação da ação)	AMEAÇA
—Excesso de Controle burocrático X Pouco controle gerencial X Pouco controle de resultados	AMEAÇA
—Falta de planejamento + "Cultura refratária a prevenir-se" (—Ideia: Apoiar a Instituição e Pensar a Instituição!)	AMEAÇA
—Articulação fraca com PR3 e PR4 (—Ideia: Ação política para recursos humanos e orçamentários. Articulação com a reitoria)	AMEAÇA
—Falta de integração acadêmica e funcional com a Politécnica	AMEAÇA
—Estrutura hierárquica sem instância de articulação	AMEAÇA
—Não compreensão da subordinação da COPPE à UFRJ	AMEAÇA
—Não privilégio para recebimento de estatutários da PR4 - Falta de reposição de estatutários	AMEAÇA
—Não privilégio para recebimento de recursos financeiros	AMEAÇA
—Resistência das outras unidades à Coppe – "Porque nós fazemos"	AMEAÇA
—Escassez de recursos e instabilidade de fornecimento de recursos	AMEAÇA
—Ausência de financiamento continuado	AMEAÇA
—Sistema (e políticas externas) de financiamento que induz o individualismo	AMEAÇA
—Compartimentalização interna na Coppe	AMEAÇA
—Autonomia negativa: que leva a caminhos diferentes	AMEAÇA
—Autonomia excessiva dos laboratórios	AMEAÇA
—Perda de gestão e força de articulação dos coordenadores de Programas	AMEAÇA
—Resultados avaliados individualmente, e não institucionalmente	AMEAÇA

PG-REPEM Data de Aprovação: 30/11/2015 Página 2 de 25

ITENS	CLASSIFICAÇÃO
Atuação desorganizada com o interno – "Perda de coesão interna"	AMEAÇA
Ausência de espaços de convívio	AMEAÇA
"Falta qualidade de vida, precisamos de mais música" – Indicadores de felicidade	AMEAÇA
Laboratórios e salas de aula não planejados	AMEAÇA
Falta de senso comum (falta de sensibilidade cultural) de SST, incluindo interface com alunos (falta de acesso à informação e à treinamento)	AMEAÇA
Dificuldade de visualização das atividades meio pela área acadêmica	AMEAÇA
Políticas diferenciadas de outras Unidades da UFRJ – Ex: carga horária diária de trabalho aumentada na Coppe	AMEAÇA
Políticas diferenciadas de outras Instituições públicas federais – Ex: plano salarial inferior ao de outras Instituições	AMEAÇA
Carência de serviços em outras unidades do CT	AMEAÇA
Atendimento a uma instituição fragmentada com dificuldade de planejamento das demandas e recebimento dos recursos	AMEAÇA
Orgulho de Ser Coppe / Orgulho de Ser UFRJ + Capacidade de empreender	OPORTUNIDADE
"Nós fazemos!"	OPORTUNIDADE
Imagem positiva da Coppe (ganhar adesões)	OPORTUNIDADE
Liberdade de atuação dos laboratórios - Autonomia positiva (que não limita criações)	OPORTUNIDADE
Necessidade de promover discussão interna da nova missão da Coppe para o país	OPORTUNIDADE
Racionalização dos recursos humanos entre laboratórios - Ex: eletricista do laboratório (Ideia: Troca de profissionais entre os programas para redução de custos e de ociosidade / Brigada de Manutenção formada por técnicos dos laboratórios (aumento da capacidade de atendimento) / Integração de funções para atendimento - Ex: Secretaria Acadêmica dos Programas)	OPORTUNIDADE
Carência de serviços em outras unidades do CT	OPORTUNIDADE
Organização de projetos estruturantes (Exemplos: Interblocos - Acessibilidade - Conexão das pessoas em rede - Acesso universal à rede (nível internacional) - Atuação na certificação do prédio do CT junto ao Corpo de Bombeiros)	OPORTUNIDADE
Possibilidade de aumento da integração entre a DPADI e a SUPERTIC com a nova gestão	OPORTUNIDADE

PG-REPEM Data de Aprovação: 30/11/2015 Página 3 de 25

ITENS	CLASSIFICAÇÃO
Desenvolvimento de páginas, criação de redes wifi e uso de correio eletrônico não institucional (externo à Instituição)	
pelos Programas sem um padrão de segurança previamente aprovado pelo CISI	AMEAÇA
Maior facilidade de captação de recursos para agregar qualidade de vida aos espaços, via os projetos de pesquisa	OPORTUNIDADE
Falta de integração com a Decania do CT para atuação alinhada nas ações de SST e de Segurança Patrimonial	
(procedimento operacional que promova a troca de informação, reconhecimento e atuação conjunta para atendimento de ocorrências)	AMEAÇA
Ausência de políticas ativas de gestão de recursos humanos e SST na Coppe que abranjam aos Programas e	
Laboratórios	AMEAÇA
Sistema Coppe/Coppetec desintegrador da força de trabalho e da operação	AMEAÇA
Falta de diretriz para área de pessoal para integração	AMEAÇA
RHs separados para os diferentes regimes de trabalho	AMEAÇA
Falta de socialização entre Fundação Coppetec e Coppe	AMEAÇA
Desconhecimento do que as pessoas fazem, do que os laboratórios podem oferecer	AMEAÇA
Pouca interação do corpo funcional	AMEAÇA
Falta de diagnóstico desses diferentes regimes de trabalho, que exigem diferentes níveis de integração	AMEAÇA
Os contratados para os projetos não tem sentimento de pertencimento	AMEAÇA
Falta de integração com as ações de qualidade de vida existentes na Decania do CT	AMEAÇA
Previsão de aposentadoria de grande parcela dos estatutários (1/3 da força de trabalho Coppe pode aposentar-se atualmente e cerca de metade da força de trabalho DPADI pode aposentar-se até 2017)	AMEAÇA
Competência interna na área de gestão da qualidade e SST, para qualificação de servidores e celetistas, a fim de	
apoiar a certificação e disseminação de conhecimento	OPORTUNIDADE
Quebra recorrente de autonomia	AMEAÇA
Falta de vínculo com o planejamento da Coppe (ausência de um plano Diretor para a Coppe)	AMEAÇA
Falta de integração com a Fundação Coppetec de áreas relevantes tais como Segurança Patrimonial, Segurança no	
Trabalho, Aquisição (Compras) e Apoio, Conservação e Limpeza	AMEAÇA
Desintegração interna refletida na atuação dos serviços terceirizados (Empresa Nova Rio, por exemplo)	AMEAÇA

PG-REPEM Data de Aprovação: 30/11/2015 Página 4 de 25

ITENS	CLASSIFICAÇÃO
Falta de definição clara dos reais limites de atuação entre a Fundação Coppetec e Coppe, no que se refere ao senso de pertencimento e apoio da Fundação Coppetec à Coppe	AMEAÇA
Parceria com o Fundo Verde para otimização do atendimento de parte da frota de veículos da Coppe	OPORTUNIDADE
Parceria (com a devida formalização) com a Decania do CT e Escola Politécnica para apoio na prestação dos serviços de Apoio, Conservação e Limpeza, Manutenção Predial e Arquitetura, incluindo os contratos de prestação de serviços (utilização compartilhada)	OPORTUNIDADE
Quebra de confiança da gestão anterior – Perda de confiança nos serviços	AMEAÇA
Não reconhecimento do CISI/DPADI como setor responsável por autorizar alterações na infraestrutura de rede da Coppe (por exemplo: colocação de novos roteadores na rede da Coppe)	AMEAÇA
Dificuldade de atração e retenção de estatutários na Coppe (Por exemplo: setores operando com baixo número de estatutários)	AMEAÇA
Falta de integração com o RH da Fundação Coppetec para definição de perfil técnico e seleção adequada de funcionários celetistas para atuar na DPADI	AMEAÇA
Integração fraca entre as áreas de informática da Fundação Coppetec e da DPADI para o estabelecimento de infraestrutura de rede e desenvolvimento de sistemas	AMEAÇA
Ausência de uma política Institucional de TIC na Coppe que estimule ações integradas na área de infraestrutura e desenvolvimento de sistemas	AMEAÇA
Envio dos recursos do Governo de forma não planejada, dificultando a capacidade de planejamento das aquisições	AMEAÇA
Contratos que são orçados com verba SIAFI sem previsão de pagamento por falta de recursos financeiros, devido à instabilidade atual do Governo	AMEAÇA
Etapa de pagamento afetada pela não disponibilidade imediata de recurso financeiro, ocasionando o atraso no pagamento de Forncedores e impactando a continuidade de fornecimento dos insumos à Instituição (custeio e manutenção da unidade)	AMEAÇA
Modalidade de compra dependente, dentre outras coisas, do valor a ser gasto, podendo causar maior tempo para a execução financeira, e demora no atendimento do solicitante	AMEAÇA

PG-REPEM Data de Aprovação: 30/11/2015 Página 5 de 25

ITENS	CLASSIFICAÇÃO
Ausência de um grupo de pessoas na COPPE ou na DPADI (com integração com a Decania do CT) que possa buscar	
oportunidades de captação de recursos por meio de fontes variadas (Por exemplo: captação de recursos junto a	
bancos e outras empresas no entorno da Instituição para execução de projetos de espaços de convívio e melhoria de	
áreas comuns)	OPORTUNIDADE

10. Análise do Cenário Interno:

ITENS	CLASSIFICAÇÃO
Pouca capacidade de análise crítica	FRAQUEZA
Priorização insuficiente de ações de SST pela Diretoria da DPADI podendo ocasionar: risco de segurança dos funcionários, impacto negativo na Imagem da Coppe e posição vulnerável da Coppe frente à legislação	
vigente	FRAQUEZA
Autonomia negativa das chefias se sobrepondo às necessidades de SST	FRAQUEZA
Tempo de resposta longo para aquisições de equipamentos e insumos	FRAQUEZA
Falta de autonomia da DPADI sobre os recursos financeiros e humanos de que dispõe - Quebra recorrente de	
autonomia	FRAQUEZA
Falta de autonomia da DPADI frente aos Programas em questões de SST (por exemplo: paralização de	
atividades de risco à comunidade)	FRAQUEZA
Sistema de gestão de recursos humanos obsoleto (desatualizado) dificultando a análise consolidada de dados	FRAQUEZA
Ausência de um método de avaliação institucional para o desenvolvimento contínuo dos profissionais,	
atrelado a uma política de desenvolvimento do corpo funcional	FRAQUEZA
Ausência de feedback nas solicitações de evolução de sistemas administrativos feitas ao CISI	FRAQUEZA
Trâmite pouco ágil dos processos administrativos (modalidade de compra X urgência de algumas aquisições)	FRAQUEZA
Proposta de certificação do sistema de gestão da qualidade no escopo dos processos críticos da DPADI - NBR	
ISSO 9001:2015	FORÇA
Estabelecimento da sistemática de acompanhamento do desempenho institucional (Gestão por processos)	FORÇA
"Nós fazemos!"	FORÇA

PG-REPEM Data de Aprovação: 30/11/2015 Página 6 de 25

ITENS	CLASSIFICAÇÃO
Liberdade criativa e de iniciativa dos colaboradores (—Por exemplo: Iniciativas de qualidade de vida que	
foram iniciadas na Coppe e depois adotadas no CT; iniciativas pioneiras da Coppe em SST e ambiental (gestão	
de resíduos perigosos e "Recicla Coppe")	FORÇA
Método atual de avaliação da força de trabalho celetista, havendo possibilidade de integração com a gestão	
por competências para toda a força de trabalho	FORÇA
Falta de mecanismos de controle interno que "estimulem" os Programas e Laboratórios a seguir os	
orientações (pareceres) das áreas de Arquitetura e Engenharia, Infraestrutura e Segurança no Trabalho	FRAQUEZA
Pouca agilidade na integração dos processos de trabalho entre as áreas de Arquitetura e Engenharia,	
Infraestrutura e Segurança no Trabalho, em relação à elaboração dos pareceres para os projetos	FRAQUEZA
Ausência na DPADI de planejamento	FRAQUEZA
Execução na DPADI por demandas pontuais	FRAQUEZA
Papel somente operacional	FRAQUEZA
Ausência de um grupo para apoiar a captação de recursos e parcerias para a implementação de eventos e	
atividades relacionadas a projetos. (pOR EXEMPLO: apoiar a definição e formatação dos dados necessários	
para a obtenção de recursos junto a agências de fomento tais como cronogramas físico-financeiros e	
planilhas orçamentárias)	FRAQUEZA
Trâmite demorado para aquisição de material	FRAQUEZA
Demora na aquisição - "Recorro à Fundação Coppetec para compras emergenciais ou itens críticos"	FRAQUEZA
Autonomia positiva (que não limita criações)	FORÇA
Falta de eficiência de atendimento	FRAQUEZA
Baixa qualidade dos serviços de manutenção (execução mal planejada e demorada)	FRAQUEZA
"Serviço de manutenção deficitário"	FRAQUEZA
Trâmite pouco ágil dos processos	FRAQUEZA
Ausência de uma base de dados integrada e atualizada/consistente contendo os emails do corpo funcional da	
Сорре	FRAQUEZA
Ausência de planejamento para expansão do espaço de arquivamento da documentação da ADC	FRAQUEZA

PG-REPEM Data de Aprovação: 30/11/2015 Página 7 de 25

FRAQUEZA
FRAQUEZA

PG-REPEM Data de Aprovação: 30/11/2015 Página 8 de 25

11. Pontos Críticos de Sucesso:

As fraquezas e ameaças foram avaliadas de acordo com a seguinte matriz de riscos do negócio:

AVALIAÇÃO DE RISCOS DPADI

A	BA	AL	AL
В	BA	ME	AL
C	BA	BA	BA
	3	2	1

Foram considerados pontos críticos os riscos classificados com nível ALTO.

GRAVIDADE/IMPACTO

Descrição	Categoria	Definição DPADI
Alto	1	Impede o alcance da missão da DPADI
Aito	1	Impede o alcance da visão da DPADI
Médio	2	Dificulta o alcance da missão da DPADI
iviedio	2	Dificulta o alcance da visão da DPADI
Baixo	3	Não interefere no alcance da missão da DPADI
Daixo		Não interfere no alcance da visão da DPADI

OCORRÊNCIA

Descrição	Nível
Freqüente	А

Provável	В
Improvável	С

NÍVEL DE RISCO

AL	Alto	Considerar como prioridade em relação ao planejamento, sendo obrigatoriamente inserido como objetivo. Ação imediata necessária para reduzir ao máximo o risco.
ME	Médio	Não considerar como prioritário para o planejamento estratégico, porém é necessária a elaboração de planos de ação.
ВА	Baixo	Não considerar como prioritário para o planejamento estratégico nem para a elaboração de planos de ação.

RESULTADO DA AVALIAÇÃO DOS RISCOS – riscos priorizados para o planejamento estratégico:

ITENS	ANÁLISE DO	OBJETIVO DA		Gravidade/	Nível de
	AMBIENTE	QUALIDADE	Ocorrência	Impacto	Risco
Articulação fraca com PR3, PR4 e PR6 (—Ideia: Ação					
política para recursos humanos e orçamentários.		INTEGRAÇÃO	A-		
Articulação com a reitoria)	AMEAÇA	INSTITUCIONAL	Frequente	1-Alto	ALTO
		INTEGRAÇÃO			
Estrutura hierárquica sem instância de articulação	AMEAÇA	INSTITUCIONAL	B-Provável	1-Alto	ALTO
Não privilégio para recebimento de estatutários da PR4 -		GESTÃO DE	A-		
Falta de reposição de estatutários	AMEAÇA	PESSOAS	Frequente	2-Médio	ALTO
Não proporcionalidade para recebimento de recursos					
financeiros (Por exemplo: área física e número de alunos		GESTÃO DE			
x quantidade de recursos recebida pela Coppe, em		RECURSOS	A-		
comparação a outras Unidades)	AMEAÇA	FINANCEIROS	Frequente	2-Médio	ALTO

PG-REPEM Data de Aprovação: 30/11/2015 Página 10 de 25

ITENS	ANÁLISE DO	OBJETIVO DA		Gravidade/	Nível de
	AMBIENTE	QUALIDADE	Ocorrência	Impacto	Risco
Resistência das outras unidades à Coppe – "Porque nós		INTEGRAÇÃO	A-		
fazemos"	AMEAÇA	INSTITUCIONAL	Frequente	2-Médio	ALTO
		GESTÃO DE			
Escassez de recursos e instabilidade de fornecimento de		RECURSOS	A-		
recursos	AMEAÇA	FINANCEIROS	Frequente	1-Alto	ALTO
		GESTÃO DE			
		RECURSOS	A-		
Ausência de financiamento continuado	AMEAÇA	FINANCEIROS	Frequente	2-Médio	ALTO
		GESTÃO DE			
		ARQUITETURA E	A-		
Ausência de espaços de convívio	AMEAÇA	ENGENHARIA	Frequente	2-Médio	ALTO
"Falta qualidade de vida, precisamos de mais música" –		GESTÃO DE			
Indicadores de felicidade	AMEAÇA/FRAQUEZA	PESSOAS	B-Provável	1-Alto	ALTO
		GESTÃO DE			
Laboratórios e salas de aula não planejados em questões		ARQUITETURA E			
de segurança no trabalho	AMEAÇA	ENGENHARIA	B-Provável	1-Alto	ALTO
Políticas diferenciadas de outras Unidades da UFRJ – Ex:		GESTÃO DE	A-		
carga horária diária de trabalho aumentada na Coppe	AMEAÇA	PESSOAS	Frequente	2-Médio	ALTO
Desenvolvimento de páginas, criação de redes wifi e uso					
de correio eletrônico não institucional (externo à					
Instituição) pelos Programas sem um padrão de		COMUNICAÇÃO	A-		
segurança previamente aprovado pelo CISI	AMEAÇA	INSTITUCIONAL	Frequente	2-Médio	ALTO
Falta de integração com a Decania do CT para atuação					
alinhada nas ações de SST e de Segurança Patrimonial					
(procedimento operacional que promova a troca de					
informação, reconhecimento e atuação conjunta para		INTEGRAÇÃO	A-		
atendimento de ocorrências)	AMEAÇA	INSTITUCIONAL	Frequente	2-Médio	ALTO
Ausência de políticas ativas de gestão de recursos					
humanos e SST na Coppe que abranjam aos Programas e		GESTÃO DE	A-		
Laboratórios	AMEAÇA	PESSOAS	Frequente	2-Médio	ALTO
	, <u>-,</u>	. 20007.10	rrequente	2 1110010	0

PG-REPEM Data de Aprovação: 30/11/2015 Página 11 de 25

ITENS	ANÁLISE DO	OBJETIVO DA		Gravidade/	Nível de
	AMBIENTE	QUALIDADE	Ocorrência	Impacto	Risco
trabalho e da operação		PESSOAS	Frequente		
		GESTÃO DE	A-		
Falta de diretriz para área de pessoal para integração	AMEAÇA	PESSOAS	Frequente	2-Médio	ALTO
		GESTÃO DE	A-		
Pouca interação do corpo funcional	AMEAÇA	PESSOAS	Frequente	2-Médio	ALTO
Os contratados para os projetos não tem sentimento de		GESTÃO DE			
pertencimento	AMEAÇA	PESSOAS	B-Provável	1-Alto	ALTO
Previsão de aposentadoria de grande parcela dos					
estatutários (1/3 da força de trabalho Coppe pode					
aposentar-se atualmente e cerca de metade da força de		GESTÃO DE	A-		
trabalho DPADI pode aposentar-se até 2017)	AMEAÇA	PESSOAS	Frequente	2-Médio	ALTO
		COMUNICAÇÃO	A-		
Quebra recorrente de autonomia	AMEAÇA	INSTITUCIONAL	Frequente	2-Médio	ALTO
Falta de integração com a Fundação Coppetec de áreas					
relevantes tais como Segurança Patrimonial, Segurança					
no Trabalho, Aquisição (Compras) e Apoio, Conservação		INTEGRAÇÃO	A-		
e Limpeza	AMEAÇA	INSTITUCIONAL	Frequente	2-Médio	ALTO
Não reconhecimento do CISI/DPADI como setor					
responsável por autorizar alterações na infraestrutura de					
rede da Coppe (por exemplo: colocação de novos		COMUNICAÇÃO			
roteadores na rede da Coppe)	AMEAÇA	INSTITUCIONAL	B-Provável	1-Alto	ALTO
Dificuldade de atração e retenção de estatutários na					
Coppe (Por exemplo: setores operando com baixo		GESTÃO DE	A-		
número de estatutários)	AMEAÇA	PESSOAS	Frequente	1-Alto	ALTO
Priorização insuficiente de ações de SST pela Diretoria da					
DPADI podendo ocasionar: risco de segurança dos		~			
funcionários, impacto negativo na Imagem da Coppe e		GESTÃO DA		1	
posição vulnerável da Coppe frente à legislação vigente	FRAQUEZA	QUALIDADE	B-Provável	1-Alto	ALTO
Falta de autonomia da DPADI frente aos Programas em		~			
questões de SST (por exemplo: paralização de atividades		COMUNICAÇÃO	Α-		
de risco à comunidade)	FRAQUEZA	INSTITUCIONAL	Frequente	2-Médio	ALTO

PG-REPEM Data de Aprovação: 30/11/2015 Página 12 de 25

ITENS	ANÁLISE DO	OBJETIVO DA		Gravidade/	Nível de
	AMBIENTE	QUALIDADE	Ocorrência	Impacto	Risco
Trâmite pouco ágil dos processos administrativos					
(modalidade de compra X urgência de algumas		GESTÃO POR			
aquisições)	FRAQUEZA	PROCESSOS	B-Provável	1-Alto	ALTO
		GESTÃO DA	A-		
Ausência de planejamento na DPADI	FRAQUEZA	QUALIDADE	Frequente	2-Médio	ALTO
		GESTÃO DA	A-		
Execução na DPADI por demandas pontuais	FRAQUEZA	QUALIDADE	Frequente	2-Médio	ALTO
		GESTÃO DA	A-		
Papel somente operacional	FRAQUEZA	QUALIDADE	Frequente	1-Alto	ALTO
		GESTÃO POR	A-		
Trâmite demorado para aquisição de material	FRAQUEZA	PROCESSOS	Frequente	2-Médio	ALTO
Demora na aquisição - "Recorro à Fundação Coppetec		GESTÃO POR			
para compras emergenciais ou itens críticos"	FRAQUEZA	PROCESSOS	B-Provável	1-Alto	ALTO
		GESTÃO DA			
Falta de eficiência de atendimento	FRAQUEZA	QUALIDADE	B-Provável	1-Alto	ALTO
Baixa qualidade dos serviços de manutenção (execução		GESTÃO DA	A-		
mal planejada e demorada)	FRAQUEZA	QUALIDADE	Frequente	2-Médio	ALTO
		GESTÃO DA	A-		
"Serviço de manutenção deficitário"	FRAQUEZA	QUALIDADE	Frequente	1-Alto	ALTO
Ausência de uma base de dados integrada e					
atualizada/consistente contendo os emails do corpo		COMUNICAÇÃO	A-		
funcional da Coppe	FRAQUEZA	INSTITUCIONAL	Frequente	2-Médio	ALTO
Uso do software Onbase proprietário desatualizado para					
a gestão eletrônica dos documentos sem contrato de		GESTÃO POR	A-		
manutenção para o software	FRAQUEZA	PROCESSOS	Frequente	2-Médio	ALTO
Operação do software a partir de periféricos obsoletos e					
versões desatualizadas (por exemplo: porta paralela para		GESTÃO POR	A-		
uso de assinatura eletrônica – HARSP – e Adobe até v6)	FRAQUEZA	PROCESSOS	Frequente	2-Médio	ALTO

PG-REPEM Data de Aprovação: 30/11/2015 Página 13 de 25

ITENS	ANÁLISE DO	OBJETIVO DA		Gravidade/	Nível de
	AMBIENTE	QUALIDADE	Ocorrência	Impacto	Risco
Ausência na DPADI de planejamento dos gastos,					
ocasionando a execução financeira por demandas		GESTÃO DE			
pontuais, em geral no final do ano quando do términdo		RECURSOS	A-		
do prazo para utilização do recurso SIAFI	FRAQUEZA	FINANCEIROS	Frequente	2-Médio	ALTO
Necessidade de integração contínua entre a Gerência					
Financeira, Gerência Administrativa, Almoxarifado e o					
Setor de Compras operante para a boa execução		GESTÃO POR	A-		
financeira	FRAQUEZA	PROCESSOS	Frequente	1-Alto	ALTO
O Setor de Compras exige uma capacitação específica					
dos servidores que atuam nesse setor, devido à					
complexidade de elaboração/montagem dos processos					
nas diversas modalidades de compra, conhecimento de					
uma vasta legislação aplicável, necessidade de					
cumprimento de prazos e operação de sistemas		GESTÃO DE	A-		
específicos	FRAQUEZA	PESSOAS	Frequente	2-Médio	ALTO
Alterações no sistema SIAFI que aumentaram a					
complexidade da operação do sistema mais					
conhecimento do servidor que atua na Gerência					
Financeira para operação do sistema, exigindo					
capacitação específica e passagem de conhecimento		GESTÃO DE	A-		
entre os servidores usuários do sistema	FRAQUEZA	PESSOAS	Frequente	2-Médio	ALTO
Gerência Financeira e Setor de Compras contam					
atualmente com apenas um servidor público, o que					
limita o desempenho da execução financeira que					
dependem exclusivamente da operação de servidores					
dos diversos sistemas (por exemplo: não há possibilidade					
de substituição em período de férias ou por motivo de		GESTÃO DE	A-		
licença)	FRAQUEZA	PESSOAS	Frequente	2-Médio	ALTO

PG-REPEM Data de Aprovação: 30/11/2015 Página 14 de 25

ITENS	ANÁLISE DO AMBIENTE	OBJETIVO DA QUALIDADE	Ocorrência	Gravidade/ Impacto	Nível de Risco
Dificuldade de captação de servidores para atuar na área	AUTOIEITE	QONEIDNIDE	Ocorrencia	Ппрассо	111300
financeira em função da responsabilidade pelos atos,					
fatos e ações tomadas, com registro no SIAFI, por tempo					
indeterminado, mesmo após a saída do servidor da área					
financeira, sem que haja uma remuneração diferenciada		GESTÃO DE	A-		
para estes servidores atuarem nessa área	FRAQUEZA	PESSOAS	Frequente	2-Médio	ALTO
Redução do quadro da equipe da Brigada de Incêndio					
ocasionando menor capacidade de resposta frente a um					
sinistro (por exemplo: ocorrência de incêndio com					
apenas 1 combatente disponível) e a ocorrências		GESTÃO DE	A-		
simultâneas.	FRAQUEZA	PESSOAS	Frequente	2-Médio	ALTO
Redução do quadro da equipe de suporte do CISI, que					
atualmente conta com somente um funcionário,					
ocasionando menor capacidade de atendimento,					
aumentando o tempo de resposta, podendo inviabilizar					
o restabalecimento imediato de alguns serviços					
importantes (por exemplo: acesso ao emails, firewall,					
páginas, sistemas corporativos, DNS). Considerando a					
possibilidade de ausência desse funcionário por motivo		GESTÃO DE			
de férias, por exemplo.	FRAQUEZA	PESSOAS	B-Provável	1-Alto	ALTO

PG-REPEM Data de Aprovação: 30/11/2015 Página 15 de 25

As oportunidades e forças foram avaliadas de acordo com a matriz GUT. Foram considerados pontos críticos as aoportunidades e forças priorizadas pelos grupos de trabalho e pela diretoria da DPADI.

GUT

Gravidade	
5	extremamente grave ou extremamente importante;
4	muito grave ou muito importante;
3	grave ou importante;
2	pouco grave ou pouco importante;
1	sem gravidade ou sem importância.
Urgência	
3	precisa de ação imediata
2	o mais rápido possível
1	pode esperar
Tendência (p	para melhor mensurar esse aspecto, sugere-se pensar "se nada for feito")
4	irá piorar rapidamente ou irá melhorar rapidamente
3	irá piorar a médio prazo ou irá melhorar a médio prazo
2	irá piorar a longo prazo ou irá melhorar a longo prazo
1	não irá mudar ou não irá melhorar

PG-REPEM Data de Aprovação: 30/11/2015 Página 16 de 25

RESULTADO DA AVALIAÇÃO DAS OPORTUNIDADES E FORÇAS – oportunidades e forças priorizadas:

ITENS	ANÁLISE DO	OBJETIVO DA				
	AMBIENTE	QUALIDADE	Gravidade	Urgência	Tendência	GXUXT
Organização de projetos estruturantes (Exemplos: Interblocos						
- Acessibilidade - Conexão das pessoas em rede - —Acesso		GESTÃO DE				
universal à rede (nível internacional) - Atuação na certificação		ARQUITETURA E				
do prédio do CT junto ao Corpo de Bombeiros)	OPORTUNIDADE	ENGENHARIA	5	3	4	60
Revisão do procedimento de contratação dos PNEs a fim de						
adequá-lo às demandas de pessoal que existem na DPADI,						
com maior participação da DPADI, como forma de		GESTÃO DE				
recomposição do quadro da DPADI.	OPORTUNIDADE	PESSOAS	5	3	4	60
		GESTÃO DE				
Maior facilidade de captação de recursos para agregar		RECURSOS				
qualidade de vida aos espaços, via os projetos de pesquisa	OPORTUNIDADE	FINANCEIROS	4	3	4	48
Competência interna na área de gestão da qualidade e SST,						
para qualificação de servidores e celetistas, a fim de apoiar a		GESTÃO DA				
certificação e disseminação de conhecimento	OPORTUNIDADE	QUALIDADE	4	3	4	48
Proposta de certificação do sistema de gestão da qualidade no		GESTÃO DA				
escopo dos processos críticos da DPADI - NBR ISSO 9001:2015	FORÇA	QUALIDADE	5	2	4	40
Ausência de um grupo de pessoas na COPPE ou na DPADI (com						
integração com a Decania do CT) que possa buscar						
oportunidades de captação de recursos por meio de fontes						
variadas (Por exemplo: captação de recursos junto a bancos e		GESTÃO DE				
outras empresas no entorno da Instituição para execução de		RECURSOS				
projetos de espaços de convívio e melhoria de áreas comuns)	OPORTUNIDADE	FINANCEIROS	5	2	4	40

Obs: Os demais riscos do negócio, oportunidades e forças podem ser consultados no registro PG-REARO.

PG-REPEM Data de Aprovação: 30/11/2015 Página 17 de 25

12. Mudanças que possam afetar o Sistema de Gestão:

Atualização de normas referência do sistema de gestão da qualidade: ISO 9001:2015 e ISO 14001:2015

Possibilidade de inclusão da norma de SST ISO 45001

Lançamento ou alterações de instruções normativas do MPOG

13. Indicadores de desempenho e seus resultados:

Vide balanced score card.

PG-REPEM Data de Aprovação: 30/11/2015 Página 18 de 25

14. Mapa Estratégico:

MAPA ESTRATÉGICO DPADI



PG-REPEM Data de Aprovação: 30/11/2015 Página 19 de 25

15. Balanced Scorecard:

Obj	etivos	Indicadores	Metas	Responsável	Prazo	Status
		Quantidade de ações de articulação acordadas pela DPADI com a PR3 (GR1)	1 ação de articulação	Diretor Adjunto da DPADI	Dez/2016	Não iniciado
GESTÃO DI RECURSOS FINANCEIRO		Índice de utilização dos recursos orçamentários DPADI por mês (quantidade de recursos orçamentários recebidos da União – chegada da nota de crédito x quantidade de recursos plenamente executados – lançamento da nota fiscal no novo SIAFI) (GR2)	100% de utilização dos recursos	Gerente da Gerência Financeira	Dez/2016	Não iniciado
de Resultados		Número de aditivos realizados pela Decania do CT aos contratos com empresas existentes no entorno da Coppe e que resultaram em captação de recursos para melhoria dos espaços de convívio da Coppe a cada dois anos (GR3)	2 aditivos realizados em dois contratos com empresas no entorno em dois anos	Gerente de Administração de Materiais e Suprimentos e Diretor Adjunto da DPADI	Dez/2016	Não iniciado
		Número de novos servidores estatutários recebidos pela COPPE por ano (II1)	Receber 10 servidores COPPE	Gerente da GRH e Diretor Adjunto da DPADI	Dez/2016	Não iniciado
Financeira e		Quantidade de ações de articulação acordadas pela DPADI com a PR3 (II2)	6 ações de articulação	Diretor Adjunto da DPADI	Dez/2016	Não iniciado
Fina	INTEGRAÇÃO INSTITUCIONAL	Quantidade de ações de articulação acordadas pela DPADI com a PR4 por ano (II3)	6 ações de articulação	Assessora de Pessoas, Diretor da DPADI e Diretor Adjunto da DPADI	Dez/2016	Não iniciado
		Quantidade de ações de articulação acordadas pela DPADI com a PR6 (II4)	6 ações de articulação	Diretor Adjunto da DPADI	Dez/2016	Não iniciado
		Número de parcerias da DPADI/COPPE com outras unidades acadêmicas da UFRJ por ano (II5)	3 parcerias	Diretor da DPADI e Diretor Adjunto da DPADI	Dez/2016	Não iniciado

PG-REPEM Data de Aprovação: 30/11/2015 Página 20 de 25

Objetivos	Indicadores	Metas	Responsável	Prazo	Status
	Número de ações em Segurança Patrimonial conjuntas entre o Grupo de Apoio de Segurança Patrimonial da DPADI e o Setor de Segurança da Decania do CT (II6)	3 ações operacionais conjuntas em Segurança Patrimonial (definição de procedimento único, integração do monitoramento das câmeras da CT e atuação com Escola de Química)	Responsável Grupo de Apoio de Segurança Patrimonial e Diretor Adjunto da DPADI	Dez/2016	Não iniciado
	Número de ações operacionais em SST conjuntas entre a GSST da DPADI e o SGI da Decania do CT por ano (II7)	6 ações operacionais em SST conjuntas (adequação ao uso das normas)	Gerente da GSST	Dez/2016	Não iniciado
	Número de ações operacionais conjuntas da DPADI com a Fundação Coppetec na área de SST por ano (II9)	4 ações operacionais em SST conjuntas	Gerente da GSST	Dez/2016	Não iniciado
	Número de ações conjuntas da DPADI com a Fundação Coppetec na área de Apoio, Conservação e Limpeza por ano (II10)	1 ação operacional conjunta em Apoio, Conservação e Limpeza (coleta de lixo seletivo, via Recicla CT)	Gerente de Logística Institucional e Operações, Gerente de Gestão Ambiental e Colaboradora do IMA	Dez/2016	Não iniciado
	Percentual de satisfação as Decanias de outros Centros da UFRJ com a Integração com a Coppe (II11)	70% com notas entre 4 e 7 (atendimento à expectativa) dos Centros da UFRJ que possuem algum tipo de integração com a COPPE	Assessora de Processos, Assessora de Pessoas e Diretor Adjunto da DPADI	Dez/2016	Não iniciado

PG-REPEM Data de Aprovação: 30/11/2015 Página 21 de 25

Objetivos		Indicadores	Metas	Responsável	Prazo	Status
Perspectiva do Cliente	GESTÃO DA QUALIDADE	Número de acidentes de trabalho no serviço de manutenção por ano (GQ1)	0 acidentes de trabalho	Gerente de Logística Institucional e Operações	Dez/2016	Não iniciado
		Número de incidentes de trabalho no serviço de manutenção por ano (sem que tenha ocorrido dano físico ao trabalhador, embora possa ter ocorrido dano ao patrimônio) (GQ2)	0 incidentes de trabalho	Gerente de Logística Institucional e Operações	Dez/2016	Não iniciado
		Percentual de ações de saúde e qualidade de vida realizadas frente ao planejado por ano (GQ3)	100% das ações planejadas	Gerente de GSST e Assessora de Pessoas	Dez/2016	Não iniciado
		Total de recursos financeiros destinados a ações de SST na DPADI por ano (GQ4)	20% de aumento do total de recursos financeiros destinados a ações de SST na DPADI em relação ao ano de 2015	Gerente de GSST	Dez/2016	Não iniciado
		Tempo médio para realização do serviço de manutenção por tipo de serviço por mês, tendo o material disponível para realização do serviço (GQ5)	Ver Anexo1	Gerente de Logística Institucional e Operações e Assessora de Processos	Dez/2016	Não iniciado
		Percentual de satisfação do solicitante das ordens de serviço de manutenção (GQ6)	65% de satisfação	Gerente de Logística Institucional e Operações e Assessora de Processos	Dez/2016	Não iniciado
		Número de funcionários da DPADI capacitados em sistemas de gestão integrados (GQ7)	Pelo menos 1 funcionário capacitado em SGI por Setor crítico da DPADI	Assessora de Processos	Dez/2016	Não iniciado
		Percentual de alcance das metas do planejamento estratégico da DPADI (GQ8)	60% das metas alcançadas	Assessora de Processos	Dez/2016	Não iniciado

PG-REPEM Data de Aprovação: 30/11/2015 Página 22 de 25

Objetivos	Indicadores	Metas	Responsável	Prazo	Status
	Percentual de emails cadastrados na base do CISI pelo quantitativo de funcionários (estatutários e celetistas) Coppe por ano (CI1)	100% dos e-mails ADC cadastrados e 85% dos e-mails dos Programas da Coppe cadastrados	Gerente do CISI	Dez/2016	Não iniciado
COMUNICAÇÃO INSTITUCIONAL	Número de ocorrências (problemas) relacionadas à quebra de autoridade/autonomia da DPADI nas áreas de infraestrutura de redes, de obras, de problemas de segurança da informação, de gestão de recursos humanos e de segurança e saúde no trabalho verificadas <i>in loco</i> por ano (CI2)	Redução de 10% do número de ocorrências nas áreas de infraestrutura de redes e problemas de segurança da informação em relação ao ano de 2015	Gerente do CISI, Responsável pelo Grupo de Arquitetura, Gerente da GRH, Gerente da GSST, Diretor da DPADI e Diretor Adjunto da DPADI	Dez/2016	Não iniciado
	Grau de satisfação dos clientes (docentes, celetistas, servidores e alunos) com os espaços comuns por ano (GAE1)	50% com notas entre 4 e 7 (atendimento à expectativa) dos clientes (via Pesquisa de Clima)	Assessora de Pessoas e Diretor da DPADI e Diretor Adjunto da DPADI	Dez/2016	Não iniciado
GESTÃO DE ARQUITETURA E ENGENHARIA	Número de projetos estruturantes em andamento por ano (GAE2)	5 projetos estruturantes iniciados (projeto contra incêndio e pânico e projetos de arquitetura a serem priorizados)	Responsável pelo Grupo de Arquitetura, Gerente de Logística Institucional e Operações e Diretor Adjunto da DPADI	Dez/2016	Não iniciado
	Percentual de projetos (de novos laboratórios, de adequações de laboratórios existentes e de salas de aula) executados conforme o recomendado pela Gerência de SST por ano (GAE3)	60% dos projetos executados no ano de 2016 conforme o projetado	Gerente de GSST e Responsável pelo Grupo de Arquitetura	Dez/2016	Não iniciado
dos dos destão por processos (SERVIÇOS) Tuternos (SERVIÇOS)	Percentual de processos críticos do escopo de certificação controlados por sistemas de informação por ano (GPI1)	50% dos processos críticos controlados (Almoxarifado, Compras, GED- implantação, SADI)	Gerente do CISI	Dez/2016	Não iniciado
Pers Pro Int	Tempo médio total de entrega do bem/serviço ao solicitante por mês verba SIAFI (GPI2)	(*)	Gerente de Administração de Materiais e Suprimentos e Assessora de Processos	Dez/2016	Não iniciado

PG-REPEM Data de Aprovação: 30/11/2015 Página 23 de 25

Objetivos		Indicadores	Metas	Responsável	Prazo	Status
		Tempo médio de cada etapa do processo de aquisição de bens/serviços por mês verba SIAFI - abrir por etapa (GPI3)	Ver Anexo 1	Gerente de Administração de Materiais e Suprimentos e Assessora de Processos	Dez/2016	Não iniciado
		Percentual de satisfação do solicitante da Aquisição (incluindo com o serviço do Almoxarifado) (GPI4)	55% de satisfação	Gerente de Administração de Materiais e Suprimentos e Assessora de Processos	Dez/2016	Não iniciado
		Percentual de entrega no prazo (pontualidade) do Fornecedor por ano (GPI5)	65% de entregas realizadas no prazo	Gerente de Administração de Materiais e Suprimentos e Assessora de Processos	Dez/2016	Não iniciado
Perspectiva de Aprendizado e Crescimento	GESTÃO DE PESSOAS	Número de políticas de retenção de servidores públicos na Coppe por ano (por exemplo: política de reconhecimento, premiação, etc.) (GP1)	Criação de 1 política de retenção de servidores na Coppe	Assessora de Pessoas, Gerente da GRH, Diretor da DPADI e Diretor Adjunto da DPADI	Dez/2016	Não iniciado
		Percentual de oportunidades de desenvolvimento fechadas por Setor dos processos críticos por ano (GP2)	50% de oportunidades tratadas	Gerente da GRH e Assessora de Processos	Dez/2016	Não iniciado
		Grau de satisfação do corpo funcional por ano (GP3)	50% de satisfação (pesquisa de clima)	Assessora de Pessoas	Dez/2016	Não iniciado
		Número de políticas de Gestão de Pessoas criadas e/ou mantidas (ativas) para integração por ano (GP4)	Criação de 1 política de Gestão de Pessoas de servidores na Coppe	Assessora de Pessoas, Gerente da GRH, Diretor da DPADI e Diretor Adjunto da DPADI	Dez/2016	Não iniciado
		Percentual de reposição de estatutários por aposentadoria, morte, vacância, exoneração ou transferência (em até 2 anos após a saída do profissional) por Programa e na DPADI (GP5)	60% de reposição de estatutários por Programa e na DPADI	Gerente da GRH	Dez/2016	Não iniciado

PG-REPEM Data de Aprovação: 30/11/2015 Página 24 de 25

Obje	etivos	Indicadores	Metas	Responsável	Prazo	Status
		Número de PCD's recebidos e/ou mantidos na DPADI por ano (GP6)	4 PCD's (atualmente lotados na DPADI)	Assessora de Pessoas	Dez/2016	Não iniciado
		Número de novos servidores estatutários recebidos pela COPPE por ano (II1)	Receber 10 servidores COPPE	Gerente da GRH e Diretor Adjunto da DPADI	Dez/2016	Não iniciado

(*) Meta indicador GPI2: Cotação eletrônica bem: 33 dias / Cotação eletrônica serviço: 45 dias / Compra direta bem: 35 dias / Contratação direta serviço: 37 dias / Adesão bem: 66 dias / Adesão serviço: 70 dias.

A Diretoria da DPADI, representada pelo Diretor da DPADI e pelo Diretor Adjunto de Administração da DPADI atestam e aprovam o planejamento estratégico, se comprometendo com o alcance das metas definidas em conjunto com os grupos de trabalho.

Rio de Janeiro, 13 de maio de 2016.	
Ericksson Rocha e Almendra	Fernando Sepulveda
Effekssoff Rocha e Affilendra	remando Sepurveda
Diretor da DPADI/COPPE	Diretor Adjunto de Administração da DPADI/COPPE

PG-REPEM Data de Aprovação: 30/11/2015 Página 25 de 25