



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DA GRANDE DOURADOS**

RESOLUÇÃO Nº. 76 DE 25 DE MAIO DE 2017.

O CONSELHO UNIVERSITÁRIO DA UNIVERSIDADE FEDERAL DA GRANDE DOURADOS, no uso de suas atribuições legais, RESOLVE:

Aprovar o Plano de Contratações de Solução de Tecnologia da Informação e Comunicação/PCTIC-UFGD para o ano de 2018, conforme anexo.

**Prof.^a Liane Maria Calarge
Presidente**



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DA GRANDE DOURADOS

Anexo à Resolução COUNI nº 76, de 25 de maio de 2017.

Plano de Contratações de Solução de Tecnologia da Informação e Comunicação – PCTIC/UFGD 2018

Contratações Previstas para o Exercício 2018:

Seq.	Identificação do Lote	Necessidade de TI	NC SC	Unid. Requisitante	Natureza da Despesa	Valor	Alinhamento (PDI- PG - PDTI – PA)
01	Contratação de Serviço de Telefonia Fixa	Comunicação por meio de Telefonia Fixa	SC	DGPTI	33903958 Serviços de Telecomunicações	93.366,36	PDI - Quadro 2 – Programa 02 – Informação, Informatização e Transparência – Projeto Estruturante 01 – Investir em infraestrutura de TI que atenda as necessidades da UFGD. PDTI: Catálogo Permanente de Serviços - Telefonia e Voz Sobre IP (VoIP). PA: Ação Regulamentar, corrigir e ampliar os serviços de Telefonia e Conectividade (Fixa, Móvel). PA: Ação Aderir aos serviços @FONE e Eduroam da Rede Nacional de Pesquisas – RNP.
02	Contratação (aluguel) de Postes da Concessionária de Energia Elétrica	Manter estrutura do meio de sustentação da Rede Metropolitana que interconecta a Unidade 2 e as demais unidades do centro da cidade	SC	DSSTI	33903914 Locação bens mov. out. naturezas e intangíveis	24.154,20	PDI: Quadro 2 – Programa 02 – Informação, Informatização e Transparência – Projeto Estruturante 01 – Investir em infraestrutura de TI que atenda as necessidades da UFGD. PDTI: Meta 6 - Garantir a infraestrutura de TI necessária para atender às demandas da organização. Ação 6.5 Investimento em infraestrutura de TI de maneira geral. PA: Ação Regularizar o ato de Outorga da Rede Metropolitana UFGD – Fibra Ótica Aérea e Contratação e Gestão de locação de postes e Manutenção das demais redes de fibra ótica.
03	Aquisição de Equipamentos de Computação Pessoal	Equipamentos adequados a realização das atividades de desenvolvimento de softwares	NC	DDS	44905235 Equipamentos de processamento de dados	66.300,00	PDI: Quadro 1 – Programa 01 – Educação pública, Gratuita e de Qualidade – Projeto Estruturante 04 – Ampliar o parque de equipamentos e manter equipamentos em condições de uso. PG: COIN – Ação Implantação do Sistema da UFRN. PDTI: Plano de Investimentos e Custeio – IC4 - Aquisição de computadores, notebooks, tablets, impressoras à laser, impressoras de cartão. PA: Ação Implantar o Sistema Integrado de Gestão SIG-UFRN.
04	Contratação de Serviços de Licenciamento de Software	Ampliar a capacidade de virtualização para o	NC	DSSTI	44903993 Aquisição de	613.700,00	PDI: Quadro 2 – Programa 02 – Informação, Informatização e Transparência – Projeto Estruturante 01 – Investir em infraestrutura de TI que atenda as necessidades da UFGD



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DA GRANDE DOURADOS

Seq.	Identificação do Lote	Necessidade de TI	NC SC	Unid. Requisitante	Natureza da Despesa	Valor	Alinhamento (PDI- PG - PDTI - PA)
	(Licença de 03 anos)	grupo de Sistemas Institucionais			software		<p>PDI: Quadro 1 – Programa 01 – Educação pública, Gratuita e de Qualidade – Projeto Estruturante 08 – Estimular o uso de tecnologia de ensino a distância.</p> <p>PA: COIN – Ação Implantação do Sistema da UFRN.</p> <p>PDTI: Meta 6 - Garantir a infraestrutura de TI necessária para atender às demandas da organização. Ação 6.1 Adquirir licenças de Software de Virtualização.</p> <p>PDTI: Meta 8 Transferência de tecnologia. Ação 8.2 Adquirir equipamentos.</p> <p>PDTI: Plano de Investimentos e Custeio – IC6 - Aquisição de licenças de Software de Virtualização.</p> <p>PA: Ação Contratar Licenças para Serviços de Infraestrutura e Renovar Garantia.</p> <p>PA: Ação Ampliar e Manter o Sistema de Virtualização da UFGD</p> <p>PA: Ação Implantar o Sistema Integrado de Gestão SIG-UFRN</p>
05	Contratação de Serviços de Licenciamento de Software (Licença de 03 anos)	Renovar licença do appliance de centralização e segurança da rede (firewall sonicwall – vencimento 07/10/2018)	SC	DSSTI	44903993 Aquisição de software	287.618,48	<p>PDI: Quadro 2 – Programa 02 – Informação, Informatização e Transparência – Projeto Estruturante 01 – Investir em infraestrutura de TI que atenda as necessidades da UFGD</p> <p>PDI: Quadro 1 – Programa 01 – Educação pública, Gratuita e de Qualidade – Projeto Estruturante 04 – Ampliar o parque de equipamentos e manter equipamentos em condições de uso.</p> <p>PDTI: Meta 6 - Garantir a infraestrutura de TI necessária para atender às demandas da organização. Ação 6.5 Investimento em infraestrutura de TI de maneira geral.</p> <p>PA: Ação Contratar Licenças para Serviços de Infraestrutura e Renovar Garantia.</p>
06	Contratação de Serviço de Suporte e Manutenção de Equipamentos	Manutenção de equipamentos (monitores, notebooks, impressoras e scanners)	NC	DAU	33903957 Serviços técnicos profissionais de T.I.	108.856,50	<p>PDI: Quadro 1 – Programa 01 – Educação pública, Gratuita e de Qualidade – Projeto Estruturante 04 – Ampliar o parque de equipamentos e manter equipamentos em condições de uso.</p> <p>PDI: Quadro 5 – Programa 05 – Sustentabilidade e Eficiência dos Gastos Públicos – Projeto Estruturante 03 – Promover gestão proativa, preventiva, corretiva de bens móveis e imóveis</p> <p>PDTI: Catálogo Permanente de Serviços - Manutenção de desktops, notebooks, impressoras e projetores.</p>



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DA GRANDE DOURADOS

Seq.	Identificação do Lote	Necessidade de TI	NC SC	Unid. Requisitante	Natureza da Despesa	Valor	Alinhamento (PDI- PG - PDTI – PA)
							PDTI: Plano de Investimentos e Custeio – IC10 Contrato de manutenção de computador PA: Ação Contratar Serviços de Manutenção de Computadores e Impressora/Scanners
07	Aquisição de insumos (materiais de processamento de dados) para manutenções corretivas, preventivas e evolutivas	Peças para manutenções (HD, memórias, placa de vídeo e SSD)	NC	DAU	33903017 Material de processamento de dados	35.614,95	PA: Ação Apurar o quantitativo existente, prever a necessidade e identificar/qualificar e orçar para Contratar Materiais de Consumo de TI para a UFGD
08	Aquisição de Equipamentos de Computação Pessoal	Microcomputadores adequados a realização das atividades de atendimento, testes e manutenções	NC	DAU	44905235 Equipamentos de processamento de dados	15.300,00	PDI: Quadro 1 – Programa 01 – Educação pública, Gratuita e de Qualidade – Projeto Estruturante 04 – Ampliar o parque de equipamentos e manter equipamentos em condições de uso. PDTI: Plano de Investimentos e Custeio – IC4 - Aquisição de computadores, notebooks, tablets, impressoras à laser, impressoras de cartão.
09	Aquisição de Equipamentos de Computação Pessoal	Equipamentos adequados a realização das atividades de governança, planejamento e contratações	NC	DGPTI	44905235 Equipamentos de processamento de dados	20.400,00	PDI: Quadro 1 – Programa 01 – Educação pública, Gratuita e de Qualidade – Projeto Estruturante 04 – Ampliar o parque de equipamentos e manter equipamentos em condições de uso. PDTI: Plano de Investimentos e Custeio – IC4 - Aquisição de computadores, notebooks, tablets, impressoras à laser, impressoras de cartão.
10	Contratação de Serviço de Telefonia Móvel (voz e dados) com aparelhos em regime de comodato	Comunicação por meio de Telefonia Móvel	SC	DGPTI	33903958 Serviços de Telecomunicações	96.062,40	PDI: Quadro 2 – Programa 02 – Informação, Informatização e Transparência – Projeto Estruturante 01 – Investir em infraestrutura de TI que atenda as necessidades da UFGD. PDTI 2014- 2017: Catálogo Permanente de Serviços - Telefonia e Voz Sobre IP (VoIP). PA: Ação Regulamentar, corrigir e ampliar os serviços de Telefonia e Conectividade (Fixa, Móvel)
11	Aquisição de Equipamentos de Computação Pessoal	Equipamentos adequados a realização das atividades de testes, instalações de softwares de gerenciamento	NC	DSSTI	44905235 Equipamentos de processamento de dados	30.600,00	PDI: Quadro 1 – Programa 01 – Educação pública, Gratuita e de Qualidade – Projeto Estruturante 04 – Ampliar o parque de equipamentos e manter equipamentos em condições de uso. PDTI: Plano de Investimentos e Custeio – IC4 - Aquisição de computadores, notebooks, tablets, impressoras à laser, impressoras de cartão.
12	Contratação de Serviços de Licenciamento de Software	Renovar licença do sistema de antivírus	SC	DSSTI	44903993 Aquisição de	62.250,00	PDI: Quadro 2 – Programa 02 – Informação, Informatização e Transparência – Projeto Estruturante 01 – Investir em infraestrutura de TI que atenda as necessidades da UFGD



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DA GRANDE DOURADOS

Seq.	Identificação do Lote	Necessidade de TI	NC SC	Unid. Requisitante	Natureza da Despesa	Valor	Alinhamento (PDI- PG - PDTI - PA)
		(vencimento 02/03/2019)			software		PDI: Quadro 1 – Programa 01 – Educação pública, Gratuita e de Qualidade – Projeto Estruturante 04 – Ampliar o parque de equipamentos e manter equipamentos em condições de uso. PDTI: Meta 6 - Garantir a infraestrutura de TI necessária para atender às demandas da organização. Ação 6.5 Investimento em infraestrutura de TI de maneira geral. PA: Ação Contratar Licenças para Serviços de Infraestrutura e Renovar Garantia
13	Contratação de Upgrade e atualização da central telefônica (incluso hardware e software) e suporte preventivo, corretivo e evolutivo. (custeio: trata-se de suporte anual)	Melhoria do sistema central de telefonia com correção de problemas e ampliação de ramais	NC	DSSTI	44905206 Aparelhos e equipamentos de comunicação	75.000,00	PDI: Quadro 2 – Programa 02 – Informação, Informatização e Transparência – Projeto Estruturante 01 – Investir em infraestrutura de TI que atenda as necessidades da UFGD PDI: Quadro 1 – Programa 01 – Educação pública, Gratuita e de Qualidade – Projeto Estruturante 04 – Ampliar o parque de equipamentos e manter equipamentos em condições de uso. PDTI: Meta 6 - Garantir a infraestrutura de TI necessária para atender às demandas da organização. Ação 6.5 Investimento em infraestrutura de TI de maneira geral. PA: Ação Contratar Licenças para Serviços de Infraestrutura e Renovar Garantia
					44903958 Serviços de telecomunicações	70.000,00	
					33903958 Serviços de telecomunicações	60.000,00	
14	Capacitação do Quadro de Colaboradores/Servidores	Capacitar a equipe de Desenvolvimento de Softwares	NC	DDS	33903948 Serviço de seleção e treinamento	38.020,90	PDI: Quadro 1 – Programa 01 – Educação pública, Gratuita e de Qualidade – Projeto Estruturante 05 – Manter condição atual de servidores com alta qualificação. PG: COIN – Ação Implantação do Sistema da UFRN. PDTI: Meta 5 - Fortalecer e capacitar o corpo técnico da Coordenadoria de Desenvolvimento da Tecnologia da Informação - Ação 5.2 Incentivar e promover a capacitação e qualificação dos técnicos. PDTI: Meta 8 Transferência de tecnologia. Ação 8.3 Capacitar a equipe da COIN.. PDTI: Plano de Investimentos e Custeio – IC11 Capacitação/Treinamento. PA: Ação Implantar o Sistema Integrado de Gestão SIG-UFRN.
15	Capacitação do Quadro de Colaboradores/Servidores	Capacitar a equipe de Desenvolvimento de	NC	DDS	33903948 Serviço de seleção	14.339,70	PDI: Quadro 1 – Programa 01 – Educação pública, Gratuita e de Qualidade – Projeto Estruturante 05 – Manter condição atual de servidores com alta qualificação.



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DA GRANDE DOURADOS

Seq.	Identificação do Lote	Necessidade de TI	NC SC	Unid. Requisitante	Natureza da Despesa	Valor	Alinhamento (PDI- PG - PDTI – PA)
		Softwares nas atividades relacionadas com a implantação dos SIGs UFRN na UFGD			e treinamento		PG: COIN – Ação Implantação do Sistema da UFRN. PDTI: Meta 5 - Fortalecer e capacitar o corpo técnico da Coordenadoria de Desenvolvimento da Tecnologia da Informação - Ação 5.2 Incentivar e promover a capacitação e qualificação dos técnicos. PDTI: Meta 8 Transferência de tecnologia. Ação 8.3 Capacitar a equipe da COIN.. PDTI: Plano de Investimentos e Custeio – IC11 Capacitação/Treinamento. PA: Ação Implantar o Sistema Integrado de Gestão SIG-UFRN.
16	Capacitação do Quadro de Colaboradores/Servidores	Capacitação técnica no Sistema de Gerenciamento de usuários da rede (Active Directory)	NC	DSSTI	33903948 Serviço de seleção e treinamento	6.906,70	PDI: Quadro 1 – Programa 01 – Educação pública, Gratuita e de Qualidade – Projeto Estruturante 05 – Manter condição atual de servidores com alta qualificação. PDTI: Meta 5 - Fortalecer e capacitar o corpo técnico da Coordenadoria de Desenvolvimento da Tecnologia da Informação - Ação 5.2 Incentivar e promover a capacitação e qualificação dos técnicos PDTI: Plano de Investimentos e Custeio – IC11 Capacitação/Treinamento PDTI: Catálogo Permanente de Serviços - Administração do diretório de autenticação. PA: Ação Melhorar a ferramenta de autenticação dos Usuários na rede da UFGD PA: Ação Permitir a criação e alteração de perfis no Active Directory através do Sistema de Login
17	Capacitação do Quadro de Colaboradores/Servidores	Capacitação técnica no Sistema de Gerenciamento de serviço de correio eletrônico (Microsoft Exchange 2016)	NC	DSSTI	33903948 Serviço de seleção e treinamento	9.000,00	PDI: Quadro 1 – Programa 01 – Educação pública, Gratuita e de Qualidade – Projeto Estruturante 05 – Manter condição atual de servidores com alta qualificação. PDTI: Meta 5 - Fortalecer e capacitar o corpo técnico da Coordenadoria de Desenvolvimento da Tecnologia da Informação - Ação 5.2 Incentivar e promover a capacitação e qualificação dos técnicos. PDTI: Plano de Investimentos e Custeio – IC11 Capacitação/Treinamento.
18	Capacitação do Quadro de Colaboradores/Servidores	Capacitação técnica no Sistema Operacional e de manipulação dos comutadores da rede	NC	DSSTI	33903948 Serviço de seleção e treinamento	11.500,00	PDI: Quadro 1 – Programa 01 – Educação pública, Gratuita e de Qualidade – Projeto Estruturante 05 – Manter condição atual de servidores com alta qualificação. PDTI: Meta 5 - Fortalecer e capacitar o corpo técnico da Coordenadoria de



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DA GRANDE DOURADOS

Seq.	Identificação do Lote	Necessidade de TI	NC SC	Unid. Requisitante	Natureza da Despesa	Valor	Alinhamento (PDI- PG - PDTI - PA)
		(HP Comware)					Desenvolvimento da Tecnologia da Informação - Ação 5.2 Incentivar e promover a capacitação e qualificação dos técnicos. PDTI: Plano de Investimentos e Custeio – IC11 Capacitação/Treinamento.

	Permanente	Custeio
PCTIC 2018	1.241.168,48	497.621,71

Legendas:

NC: Nova Contratação

SC: Serviço Continuado

PDI: Plano de Desenvolvimento Institucional 2013-2017

PG: Plano de Gestão 2015-2019

PDTI: Plano de Desenvolvimento de Tecnologia da Informação vigência 2014-2017

PA: Plano de Ação da COIN/RTR 2016-2019



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DA GRANDE DOURADOS

Necessidades Identificadas que podem evoluir de prioridade:

Seq.	Identificação do Lote	Necessidade de TI	NC SC	Unid. Requisitante	Natureza da Despesa	Valor	Alinhamento (PDI- PG - PDTI - PA)
19	Aquisição de ativos de Rede	Expandir a capacidade de pontos de acesso à rede cabeada e manutenção de reserva técnica dos equipamentos comutadores (Switches)	NC	DSSTI	44905235 Equipamentos de processamento de dados	282.190,00	PDI: Quadro 2 – Programa 02 – Informação, Informatização e Transparência – Projeto Estruturante 01 – Investir em infraestrutura de TI que atenda as necessidades da UFGD PDI: Quadro 1 – Programa 01 – Educação pública, Gratuita e de Qualidade – Projeto Estruturante 04 – Ampliar o parque de equipamentos e manter equipamentos em condições de uso. PDTI: Catálogo Permanente de Serviços - Gerenciamento dos ativos de rede (comutadores, pontos de acesso sem fio, etc.).
20	Aquisição de Solução de Armazenamento de dados para o Datacenter/UFGD	Ampliar a Capacidade de Armazenamento de dados do centro de dados da UFGD	NC	DSSTI	44905235 Equipamentos de processamento de dados	747.721,72	PDI: Quadro 2 – Programa 02 – Informação, Informatização e Transparência – Projeto Estruturante 01 – Investir em infraestrutura de TI que atenda as necessidades da UFGD. PG: COIN – Ação Implantação do Sistema da UFRN. PDTI: Meta 6 - Garantir a infraestrutura de TI necessária para atender às demandas da organização. Ação 6.5 Investimento em infraestrutura de TI de maneira geral. PA: Ação Implantar o Sistema Integrado de Gestão SIG-UFRN.
					44903957 Serviços técnicos profissionais de t.i.	208.420,09	
					33903948 Serviço de seleção e treinamento	14.216,25	
21	Contratação de Serviços de Licenciamento de Softwares (Licença para 01 ano)	Atingir a capacidade total de gerenciamento dos comutadores (Licenças HP - IMC)	NC	DSSTI	44903993 Aquisição de software	30.000,00	PDI: Quadro 2 – Programa 02 – Informação, Informatização e Transparência – Projeto Estruturante 01 – Investir em infraestrutura de TI que atenda as necessidades da UFGD. PDTI: Meta 6 - Garantir a infraestrutura de TI necessária para atender às demandas da organização. Ação 6.5 Investimento em infraestrutura de TI de maneira geral. PA: Ação Contratar Licenças para Serviços de Infraestrutura e Renovar Garantia.
22	Aquisição de Solução Antispam do Serviço de Correio Eletrônico para o Datacenter/UFGD	Reduzir o recebimento de mensagens eletrônicas não solicitadas/desejadas (solução antispam)	NC	DSSTI	44903993 Aquisição de software	140.400,00	PDI: Quadro 2 – Programa 02 – Informação, Informatização e Transparência – Projeto Estruturante 01 – Investir em infraestrutura de TI que atenda as necessidades da UFGD. PDTI: Meta 3 - Melhorar e garantir a disponibilidade e desempenho dos serviços de TI oferecidos à comunidade da UFGD - Ação 3.3 Melhorar o serviço de e-mail.



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DA GRANDE DOURADOS

Seq.	Identificação do Lote	Necessidade de TI	NC SC	Unid. Requisitante	Natureza da Despesa	Valor	Alinhamento (PDI- PG - PDTI - PA)
							PDTI 2014 – 2019: Catálogo Permanente de Serviços - Correio eletrônico.
23	Aquisição de ferramental para suporte da infraestrutura lógica	Melhoria no processo de diagnóstico de problemas na rede lógica (óptica e metálica) – Ferramenta adequada	NC	DSSTI	44905235 Equipamentos de Processamento de Dados	68.861,73	PDI: Quadro 2 – Programa 02 – Informação, Informatização e Transparência – Projeto Estruturante 01 – Investir em infraestrutura de TI que atenda as necessidades da UFGD
24	Aquisição de ativos de Rede	Otimizar a conexão dos servidores do centro de dados, expandir a capacidade de vazão de dados dos servidores. TOR – Módulo de expansão 40Gbps 12500.	NC	DSSTI	44905235 Equipamentos de processamento de dados	370.482,30	PDI: Quadro 2 – Programa 02 – Informação, Informatização e Transparência – Projeto Estruturante 01 – Investir em infraestrutura de TI que atenda as necessidades da UFGD. PG: COIN – Ação Implantação do Sistema da UFRN. PDTI: Meta 6 - Garantir a infraestrutura de TI necessária para atender às demandas da organização. Ação 6.5 Investimento em infraestrutura de TI de maneira geral. PA: Ação Implantar o Sistema Integrado de Gestão SIG-UFRN.

Legendas:

NC: Nova Contratação

SC: Serviço Continuado

PDI: Plano de Desenvolvimento Institucional 2013-2017

PG: Plano de Gestão 2015-2019

PDTI: Plano de Desenvolvimento de Tecnologia da Informação vigência 2014-2017

PA: Plano de Ação da COIN/RTR 2016-2019