



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE
RONDÔNIA
DIRETORIA DE GESTÃO DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO

Documento de Oficialização de Demanda - DOD

1. IDENTIFICACAO DA ÁREA REQUISITANTE DA SOLUÇÃO		
Campus:	Porto Velho Zona Norte	Data: 15/04/2016
Direção/Coordenação:	Coordenação de Apoio ao Ensino	
Integrante Requisitante:	Samuel dos Santos Junio	
Contatos do Requisitante:	samuel.santos@ifro.edu.br	

2. INFORMAÇÕES SOBRE O PROJETO	
Nome do Projeto:	Adequação da infraestrutura de equipamentos e softwares essenciais para as atividades da CAE.
Motivação/Justificativa:	Pela natureza das atividades desenvolvidas por este setor, faz-se necessário a aquisição de equipamentos de TIC para auxílio nas realização das atividades.
Benefícios:	Propiciar aos servidores estrutura tecnológica que facilite os trabalhos e melhores os ambientes administrativos e educacionais.
Objetivo(s) Estratégico(s), Necessidades elencadas no Plano Estratégico de TI:	Promover infraestrutura e serviços de TIC alinhados aos requisitos institucionais.
Atore(s) envolvido(s):	Servidores da CAE.



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE
RONDÔNIA
DIRETORIA DE GESTÃO DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO

3. NECESSIDADES DE TI		
ID	Descrição da Necessidade	Quant.
1	Impressora colorida	2
2	Impressora monocromática	3
3	Nobreak	160
4	Notebook	10
5	Datashow	10
6	Computador	160
7	Software de simulação de gestão de negócios (Simulare)	60
8	Software para edição de imagens (Corel Draw)	160
9	Adobe CC	160
10	Software para cálculos matemáticos e para a representação gráfica dos resultados (Matlab)	160
11	Software para detecção e prevenção de plágio (Ephorus)	3
12	Software para a criação de apresentações, cursos e conteúdos sofisticados (Lectora Inspire)	20
13	Software para capturar vídeo da tela (TechSmith Camtasia)	3
14	Display Interativo (Wacom)	1
15	Software para trazer recursos nas apresentações digitais	1
16	Software para gerenciamento de computador (PaxControl)	1
17	Patch Panel CAT6 24 portas	2



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE
RONDÔNIA
DIRETORIA DE GESTÃO DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO

18	Guia de Cabos(Altura: 02U)	2
19	Conjunto de Porca Gaiola com Parafuso e Arruela	100
20	Rack Aberto 04 Postes	2
21	Rack Fechado Servidor	1
22	Adaptador Y Par-Trançado CAT6	10
23	Punch Down	10
24	Alicate de Crimpagem para Conector RJ-45 CAT6	15
25	Decapador de cabo Par-trançado CAT6	15
26	Alicate de Corte	10
27	Switch 24 Portas Gerenciável Gbps	2
28	Roteador Wireless	2
29	Manta Anti-estática	2
30	Distribuidor Interno Óptico (DIO) SC Monomodo	2
31	Bandeja de Acomodação do DIO SC	2
32	Pig Tail (Cordão Óptico) Monofibra SC	20
33	Máquina de Fusão de Fibra Óptica	1
34	Servidor de Rede Tipo Rack	1
35	Cabo de Fibra Óptica 16 Fibras Monomodo	1
36	Software para gerenciamento de servidor(Windows Server)	1



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE
RONDÔNIA
DIRETORIA DE GESTÃO DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO

4. Resultados a Serem Alcançadas com a contratação	
ID	Descrição da Necessidade
1	Impressão dos trabalhos do setor
2	Impressão dos trabalhos do setor
3	Manter o bom funcionamento dos equipamentos
4	Maior disponibilidade dos trabalhos externos
5	Apresentações e aulas
6	Suprir a necessidade dos laboratórios
7 a 10	Proporcionar melhoria na qualidade das aulas ministradas
11 e 12	Auxílio e agilidade na elaboração e consulta de trabalhos
13 a 15	Apoio aos docentes em relação a preparação das aulas
16	Manutenção e configuração mais ágil nos computadores do laboratório
17 a 36	Material para fins didáticos



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE
RONDÔNIA
DIRETORIA DE GESTÃO DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO

ENCAMINHAMENTO

Em conformidade com o art. 9º, § 2º da Instrução Normativa nº 4 de 12 de novembro de 2010, emitida pela Secretaria de Logística e Tecnologia da Informação do Ministério do Planejamento, Orçamento e Gestão, encaminha-se ao Diretor de Planejamento e Administração para:

I - decidir motivadamente sobre o prosseguimento da contratação;

II - indicar o Integrante Administrativo para composição da Equipe de Planejamento da Contratação, quando da continuidade da contratação; e

III - instituir a Equipe de Planejamento da Contratação conforme exposto no art. 2º, inciso III da IN 04/2010.

ÁREA REQUISITANTE DA SOLUÇÃO	ÁREA DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO
<i>Samuel dos Santos Junio</i> Coordenação de Apoio ao Ensino IFRO - Campus Porto Velho Zona Norte Portaria nº 998 de 06 de Julho de 2015 Samuel dos Santos Junio	<i>Gabriel R. Bidá</i> Gabriel Penha Bidá
MATRICULA: 2170337	2175979

Porto Velho, 15 de abril de 2016



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE
RONDÔNIA
DIRETORIA DE GESTÃO DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO**

Aprovação

Aprovo o prosseguimento da contratação, considerando sua relevância e oportunidade em relação aos objetivos estratégicos e as necessidades da Área Requisitante.

AUTORIDADE COMPETENTE DA ÁREA ADMINISTRATIVA

Gilberto Laske

MATRICULA: 1866154

Porto Velho, 15 de abril de 2016