FORMULÁRIO PADRÃO DE SOLICITAÇÃO DE COMPRAS			
1. UNIDADE REQUISITANTE			
CAMPUS:	ARAQUARI		
REQUISITANTE	Tiago Jones Back (Coordenador de TI)		
SIAPE:	2382344		
FISCAL / SUBSTITUTO	Jefferson Douglas Viana / 1134696		
RESPONSÁVEL PELA PESQUISA DE MERCADO	Jefferson Douglas Viana / 1134696		
TELEFONE:	(47) 3803 – 7241		
E-MAIL:	tiago.back@ifc.edu.br		
2. OBJETO			
Nome do Projeto: Aquisição de materiais consumíveis de tecnologia			
3. ITENS SOLICITADOS			
ITEM*	DESCRIÇÃO	Unidade	QUANTIDADE
20	CABO: HDMI FÊMEA X HDMI MACHO. COMPRIMENTO: 2,00M.	UN	20
32	CONECTOR RJ 45 MACHO - COR: TRANSPARENTE - MATERIAL DO CORPO DO PRODUTO: TERMOPLÁS CO NÃO PROPAGANTE A CHAMA UL 94V-0 - TIPO DE CONECTOR: RJ-45 MACHO - QUANTIDADE DE VIAS: 8 - DIÂMETRO DO CONDUTOR: 26 A 22 AWG - TIPO DE CABO: U/UTP CAT.6 - CERTIFICAÇÃO: UL E173971 8 VIAS EM BRONZE FOSFOROSO COM 50MIN (1,27MM) DE OURO E 100MIN (2,54MM) DE NÍQUEL EIA/TIA 568 C.2 E SEUS ADENDOS.	UN	50
35	CONVERSOR SATA PARA USB 3.0.	UN	5
36	CONVERSOR SERIAL DB9 PARA USB SUPORTAR INTERFACE RS232, ESTAR EM ACORDO COM O PADRÃO USB, SUPORTAR TAXA DE DADOS DE 230 KBPS, SER COMPATÍVEL COM SISTEMAS WINDOWS, LINUX E MAC OSX.	UN	10
37	CORDÃO ÓPTICO DUPLEX, LC/LC MONOMODO, COMPRIMENTO 2 METROS.	UN	5
39	CORDÃO ÓPTICO DUPLEX, SC/LC MONOMODO, COMPRIMENTO 2 METROS.	UN	5
41	CORDÃO ÓPTICO DUPLEX, SC/SC MONOMODO, COMPRIMENTO 2 METROS.	UN	5
51	DISCO RÍGIDO SATA 3 TB CAPACIDADE: 3000GB (3 TB) MEMÓRIA BUFFER: 64MB MÉTODO DE GRAVAÇÃO: PERPENDICULAR VELOCIDADE DE ROTAÇÃO: 7.200 RPM INTERFACE: SATA DE 6.0 GB/S TAXA DE TRANSFERÊNCIA: 300MB/S (3.0 GBPS) TEMPO DE ACESSO: 8.5MS HD SATA 3.5" GARANTIA DE 12 MESES.	UN	10
52	DISCO RÍGIDO SATA 500GB HD INTERNO PARA DESKTOP, 3.5”, INTERFACE SATA 6 GB/S, CAPACIDADE 500 GB; CACHE MÍNIMO DE 16 MB; RPM 7200.	UN	30
53	DISCO RÍGIDO SATA DESKTOP 3,5 7200RPM 6GB/S 1TB: DISCO RÍGIDO SATA, INTERNO PARA DESKTOP, 3.5”, 1TB; INTERFACE SATA III (6 GB/S), COMPATÍVEL COM VERSÕES ANTERIORES; CAPACIDADE 1TB; CACHE 64 MB; VELOCIDADE 7200RPM.	UN	40
54	DISCO RÍGIDO SSD 240GB FORMATO 2.5”.	UN	30

57	FITA PARA AMARRAÇÃO DE CABOS PRETA DO TIPO VELCRO OU SIMILAR. • LARGURA: 20MM; • COMPRIMENTO MÍNIMO NO ROLO: 10 METROS; • COR: PRETA; • DUPLA FACE; • A FRENTE DA FITA ADERE NAS COSTAS DA FITA; • FITA UTILIZADA PARA ORGANIZAÇÃO DE CABOS EM CABEAMENTO ESTRUTURADO; • PODE SER REAPROVEITADA; • FITA DE TECIDO EM 100% POLIAMIDA;	UN	2
59	FITA TZE TAPE 12MM PARA ETIQUETADORA BROTHER PT-7600, MODELO DE REFERENCIA TZE-231.	UN	5
60	FITAS TZE LAMINADAS PARA ROTULADOR BROTHER P-TOUCH OS CARTUCHOS DEVEM SER COMPATÍVEIS COM ROTULADOR BROTHER P-TOUCH - CARTUCHO DE FITA TÉRMICA - LARGURA DA ETIQUETA: 9MM - COMPRIMENTO DO ROLO (METROS): 8 - COR DA FITA BRANCA E LETRA PRETA; - PROTEÇÃO PARA USO EXTERNO E INTERNO;	UN	5
66	FONTE DE ALIMENTAÇÃO COMPATÍVEL COM PC POSITIVO MASTER D570.	UN	5
68	FONTE DE ENERGIA ATX 500W REAIS: ATX12V V2.3.	UN	35
78	HD EXTERNO 1 TB. HD EXTERNO PORTÁTIL; CAPACIDADE: 1TB; TAMANHO: 2,5";	UN	10
84	LUPA ELETRÔNICA.	UN	5
96	MOUSE NA COR PRETO; CONEXÃO PADRÃO USB, COM FIO, TECNOLOGIA ÓPTICO, RESOLUÇÃO MÍNIMA DE 1000 DPI, 03 DE BOTÕES - COM DIFERENCIAL DE 1 BOTÃO SCROLL, COMPATIBILIDADE COM WINDOWS E LINUX.	UN	70
97	MOUSE ÓPTICO SEM FIO MOUSE NA COR PRETO, SEM FIO 2,4GHZ, ALCANCE ATÉ 10M, TECNOLOGIA ÓPTICO, RESOLUÇÃO MÍNIMA DE 1000 DPI, 03 DE BOTÕES - COM DIFERENCIAL DE 1 BOTÃO SCROLL, PILHAS AA, RECEPTOR USB PLUG AND PLAY, COMPATÍVEL COM WINDOWS E LINUX.	UN	20
99	PARAFUSO M5 PARA PORCA GAIOLA.	UN	30
100	PASTA TÉRMICA PARA COMPONENTES ELETRÔNICOS.	UN	10
103	PENDRIVE USB 2.0 8 GB. PEN DRIVE USB, COM CAPACIDADE DE 8 GB, USB 2.0, COMPATÍVEL COM WINDOWS E LINUX.	UN	10
104	PENDRIVE USB 3.0 16 GB. PEN DRIVE USB, COM CAPACIDADE DE 16 GB, USB 3.0 E COMPATÍVEL COM USB 2.0, COMPATÍVEL COM WINDOWS E LINUX.	UN	10
105	PENDRIVE USB 3.0 32 GB ARMAZENAMENTO DE 32GB, GERAÇÃO 3.0, LEITURA DE 100MB/S, ESCRITA DE 15MB/S, COMPATÍVEL COM USB2.0 E 3.0.	UN	10
106	PENDRIVE USB 3.0 64 GB ARMAZENAMENTO DE 64GB, GERAÇÃO 3.0, LEITURA DE 100MB/S, ESCRITA DE 15MB/S, COMPATÍVEL COM USB2.0 E 3.0	UN	10

126	TESTADOR DE CABOS. MODELOS RJ11, RJ45, USB E BNC. COM AVISO SONORO E INDICAÇÃO DE BATERIA FRACA. VISUALIZAÇÃO COM LEDS DE INDICAÇÃO. TERMINAÇÃO BNC: 25/50 OHM. VERIFICA CONECTADO E CRUZADO. LEITURA RÁPIDA COM RESPOSTA, SEM CONEXÃO E CURTO-CIRCUITO. INDICA BATERIA FRACA. AVISO SONORO DIFERENCIADO. TER ESTOJO DE PROTEÇÃO; TER MANUAL DE INSTRUÇÕES EM PORTUGUÊS ALIMENTAÇÃO: BATERIA DE 09 VOLTS. CONEXÕES: BNC; USB; RJ45; RJ11.	UN	2
128	TOMADA HDMI FÊMEA X FÊMEA COM CABO DE 20 CM KEYSTONE HDMI DE ALTA DEFINIÇÃO COM CABO EXTENSÃO DE 20CM, PARA ENCAIXAR EM PAINEL DE PAREDE OU CAIXAS DE MESA.	UN	10

*http://dti.ifc.edu.br/catalogo-de-itens-de-ti/

4. JUSTIFICATIVAS/MOTIVAÇÕES QUE FUNDAMENTAM A NECESSIDADE DE SE ATENDER A DEMANDA E QUANTITATIVOS APRESENTADOS:

Os servidores, alunos e comunidade são atendidos através dos serviços de TI oferecidos pelo campus Araquari, desde os laboratórios de informática, estações de trabalho nos setores até os computadores de pesquisa na biblioteca. Sendo assim, a TI afeta todos os setores e necessita de suprimentos para realizar o suporte dos diversos equipamentos espalhados pelo campus. No ponto de vista econômico e sustentável é interessante manter os equipamentos funcionando após o fim da garantia. De forma que usuários não sejam prejudicados com o interrompimento ou até mesmo a falta de uma peça de reposição. Prestados.

5. HABILITAÇÃO ESPECÍFICA: (EXEMPLO: AMOSTRA, CERTIFICADO, ETC)

6. DOCUMENTOS/INFORMAÇÕES COMPLEMENTARES QUE ACOMPANHAM O FORMULÁRIO DE SOLICITAÇÃO DE COMPRAS: (EXEMPLO: GARANTIA, INSTALAÇÃO, ETC)

7. ALMOXARIFADO/PATRIMÔNIO

DECLARO A INEXISTÊNCIA E/OU INSUFICIÊNCIA DE SALDO DOS ITENS DESCRITOS NESTE FORMULÁRIO DE SOLICITAÇÃO DE COMPRAS.

8. AUTORIZAÇÃO DA AUTORIDADE MÁXIMA

A AUTORIDADE MÁXIMA DO INSTITUTO FEDERAL CATARINENSE - CAMPUS ARAQUARI, NO USO DE SUAS ATRIBUIÇÕES LEGAIS E, DE ACORDO O PEDIDO DE COMPRA MENCIONADO NO ITEM 2, AUTORIZA O PROSSEGUIMENTO DA COMPRA, COM VISTA A ATENDER ÀS NECESSIDADES DA INSTITUIÇÃO.

ENCAMINHE-SE AO DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO E PLANEJAMENTO A FIM DE DAR INÍCIO AO PROCESSO DE COMPRA.