

Ministério da Educação Universidade Federal da Fronteira Sul

Campus Chapecó

Sede Reitoria: Av. Getulio Dorneles Vargas 609N 2º andar Ed. ENGEMED CEP 89.801-001 Fone: (49) 3328 7508 Sede 2:

Rua Nereu Ramos Antigo Seminário Sagrado Coração -Rua do Seminário s/n Fone: (49) 3322 5266

www.uffs.edu.br contato@uffs.edu.

br



SERVICO PÚBLICO FEDERAL

UNIVERSIDADE FEDERAL DA FRONTEIRA SUL

Secretaria Especial de Tenologia da Informação Diretoria de Infraestrutura de Tecnologia da Informação

Memorando Nº 176/UFFS/2011

Chapecó - SC, 22 de dezembro de 2011.

A Diretoria de Compras e Licitações

Assunto: Encaminhamento de Pedido de Compras/Contratações

- Nos termos do "Item 15" do Manual de Compras e Contratações encaminhamos o Pedido de Compra/Contratação nº 19/2011 da Diretoria de Infraestrutura de TI para aquisição de Licença de Software, Suporte, Atualização da central Philips Sopho IS 3030.
- 2. Em atenção ao "Item 15" do Manual de Compras e Contratações, informo que são anexos deste documento: o Pedido de Compras/Contratação nº 19/2011 e uma proposta comercial para formação de preço, totalizando 6 (seis) folhas.

Atenciosamente,

Luciano Lores Caimi

Diretor de Infraestrutura de TI

LUCIANO LORES CAIMI Siape nº. 1781719 Diretor de Infraestrutura de Tecnologia da Informação Universidade Federal da Fronteira Su

The Secreto BRAURO ADRIANO DE MEL-Secretário Especial de Tecnologia e Informação Universidade Foderal da Frantalia C



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DA FRONTEIRA SUL Secretaria Especial de Tecnologia da Informação Diretoria de Infraestrutura em Tecnologia da Informação

PEDIDO DE AQUISIÇÃO DE MATERIAIS OU SOLICITAÇÃO DE SERVIÇO

Pedido nº 019/2011

Unidade Solicitante	Secretaria Especial de Tecnologia da Informação						
Setor Solicitante	Diretoria de Infraestrutura em Tecnologia da Informação						
Responsável pela Solicitação	Luciano Lores Caimi						
SIAPE do Responsável pela Solicitação	1781719						
Responsável pela Autorização	Braulio Adriano de Mello						
SIAPE do Autorizador	1645173						
REFERENTE AC	QUE ESTA SENDO PEDIDO INI	FORMO:					
Foi efetuada prévia consulta a Diretori	a de Gestão Patrimonial de						
Logística que informou a não existe Registro de Preços Vigente.		SIM (x)	NÃO ()				

1. **OBJETO:** Licença de Software, Suporte, Atualização da central Philips Sopho IS 3030.

2. DETALHAMENTO DO OBJETO:

2.1 Licença de Software, Suporte, Atualização e Garantia para a central Philips Sopho IS 3030.

DESCRIÇÃO DO LOCAL DA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS OU DA ENTREGA DOS MATERIAIS: Campus Chapecó – Unidade Bom Pastor – Diretoria de Diretoria de Gestão Patrimonial e logística. Av. Fernando Machado, 108E Antigo Colégio Bom Pastor. Chapecó-SC Contato: Luciano Ores Caimi - 49 2049 1551.

g A

2.2. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS:

Grupo I	tem	MATERIAL	Qtde	Unidade	Valor Unit.
1	1	Licença de Software, Suporte, Atualização e Garantia para a central Philips Sopho IS 3030. - Placa CPU-4000 para central Philips Sopho IS 3030 – Marca Philips e modelo CPU 4000. - Placa ISG com 20 Licença código 9600 0214400 (part number) Marca Philips Modelo ISG. - 01 conjunto de cabos diversos para instalação da central Phlips Sopho IS 3030. - 01 conjuntos de Bateria com 54Ah – Conjunto de Baterias automotivas 48V/ 54Ah para o sistema de força , para aplicação na central Telefônica CPA modelo Sopho IS 3030, incluindo cabos e conectores adequado. - 01 Retificar 10A – Sistema de Força para central Telefônica CPA modelo Sopho IS 3030, para ampliação (característica: retificador 48V / 10 A – entrada 110V/220V. - Um rack de 19" padronizado e adequado para o equipamento da marca Philips modelo IS 3030 , com as especificações de acordo com as normas do fabricante , dimensionado com 26 US (acomodação de 02 compartimentos). - Quadro de DG (Distribuidor geral) 40X40 com todo o material para a instalação . - Terá que ter 10 licença para VOIP e um conjunto de licença para 288 ramais analógicos - Mão de obra técnica e especializada para a instalação e desinstalação do novo bastidor até o lado interno do DG.	2	Unid.	R\$ 51.900,00

2.3. PRAZOS: O Prazo de entrega será de 30 dias a partir da data do empenho.

3. JUSTIFICATIVA:

Visando atender as demandas de telefonia para todos os Campi e Unidades da UFFS, ainda no ano de 2010 a UFFS adquiriu 7 centrais telefônicas Phillips modelo Sopho IS 3030 (equipamentos e licenças) no valor total de R\$ 605.229,70 (Seiscentos e cinco mil, duzentos e vinte e nove reais e setenta centavos), com custo médio por equipamento de R\$ 86.461,38 (Oitenta e seis mil, quatrocentos e sessenta e um reais e trinta e oito centavos).

Em função da demanda por espaço físico para acomodar as novas turmas que ingressarão em 2012/01, bem como acomodar os professores e servidores técnico-administrativos que estão sendo contratados, a UFFS alugou um novo prédio na cidade de Chapecó/SC (unidade General Osório) e também um novo prédio na cidade de Laranjeiras do Sul/PR (unidade Laranjeiras II).

Assim como nos demais Campi e unidades da UFFS, nestes novos locais se faz necessário disponibilizar serviço de telefonia e para tal além de contratar o serviço junto a operadoras de telefonia nestas cidades (encaminhamento já realizado) é necessário adquirir centrais telefônicas para dispor aos servidores as linhas e ramais.

Assim, estamos solicitando a realização de uma licitação para o objeto apresentado no item 2.1 e especificado detalhadamente no item 2.2 deste pedido.

Para montagem completa de duas centrais telefônicas estaremos utilizando gabinetes sobressalentes das centrais telefônicas já instaladas. Assim, na especificação apresentada acima não estão incluídos gabinetes que possuímos na UFFS, realizando o reaproveitamento dos mesmos e proporcionando economicidade à solução.

O orçamento obtido para os itens deste pedido somam o valor de R\$ 51.900,00 (cinquenta e um mil e novecentos reais) por unidade. Comparativamente ao custo médio das centrais adquiridas no ano de 2010 a redução do custo é de aproximadamente 40%. Na proposta comercial apresentada em anexo haviam sido solicitados orçamentos para o caso de compra das licenças/equipamentos e também orçamento para locação dos mesmos (opção que foi descartada).

Outro aspecto que nos faz optar por esta solução é a continuidade tecnológica dos serviços já existentes e disponibilizados e que utilizam estes equipamentos. Assim, a expansão das novas unidades estarão contempladas dentro de uma mesma plataforma, e poderá ser feita de maneira integrada com os serviços já oferecidos, entre os quais podemos destacar a telefonia VoIP já implantada em todas as unidades existentes (que permitem a ligação telefônica entre campus e unidades da UFFS a custo zero).

Finalmente, podemos destacar a capacitação técnica da equipe de telefonia que já realizou cursos de capacitação da solução implantada e já possui conhecimento técnico e operacional sobre a solução, evitando assim a necessidade de novas capacitações (no caso de descontinuidade tecnológica).

- **4. METAS FÍSICAS:** Expandir o serviço de telefonia para as duas novas unidades da UFFS através da instalação de duas novas centrais telefônicas.
- **5. VALOR TOTAL ESTIMADO**: O custo unitário é de R\$ 51.900,00 (cinquenta e um mil e novecentos reais);
- **6. HABILITAÇÃO ESPECIFÍCA:** A empresa proponente deverá apresentar documento ou declaração do fabricante, atestando que está habilitada a fornecer os produtos e serviços aqui descritos.
- 7. FISCALIZAÇÃO E RESPONSÁVEIS PELO RECEBIMENTO DO MATERIAL OU PELO ACOMPANHAMENTO DA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:

LUCIANO LORES CAMI, CPF , SIAPE 1781719 , lotado na Diretoria de Infraestrutura de Tecnologia da Informação, e-mail lcaimi@uffs.edu.br.

Julio Cesar Roth, CPF 025.342.059-86, SIAPE 1810782, lotado na Diretoria de Infraestrutura de Tecnologia da Informação, e-mail <u>julioroth@uffs.edu.br</u>

Chapecó/SC, 22 de Dezembro de 2011.

Luciano Lores Caimi-Siape 1781719

Responsável pela solicitação

Bráulio Adriano de Mello – Siape 1645173

Secretário Especial de Tecnologia da Informação

Responsável pela Autorização



São Paulo, 13 de Dezembro de 2011.

A UNIVERSIDADE FEDERAL DA FRONTEIRA SUL

A/C: Sr. Júlio Cesar Roth Tel.: (049) 2049-1505

Segue abaixo a lista de material necessário para transformar a central com os dois bastidores em um novo sistema com CPU e a ampliação solicitada. Vale lembrar que o orçamento abaixo estamos considerando utilizar o 2. Gabinete de propriedade da UFFS e não estamos prevendo fornecimento de placas de ramais:

- 図 01 CPU-4000

- 図 01 retificador de 10 A
- ₩ 01 rack de 19" de 2u Us

- ☑ 01 quado de DG 40x40
- Materiais de DG

Preço de Venda: R\$ 42.100,00

Valor mensal da Locação do material – contrato por 36 meses: R\$ 2.273,40

Mão de Obra para Desinstalação e Instalação do novo bastidor: R\$ 9.800,00

OBSERVAÇÕES .:

- 1 Este orçamento é válido para o site de Chapecó. Podemos considerar o mesmo valor para o site de Laranjeiras do Sul.
- 2 Estamos prevendo o fornecimento de materiais de DG e infraestrutura até o lado do equipamento.
- 3 A instalação prevê a desinstalação e instalação do novo bastidor até o lado interno do DG.



CONDIÇÕES COMERCIAIS:

- 🕱 Locação: mensal com contrato para 36 meses
- Prazo de entrega: até 30 dias da data do pedido
- W Validade da proposta: 30 dias.
- ▼ Todos os impostos estão inclusos.

Estamos a disposição para quaisquer esclarecimentos.

Atenciosamente,



Josué J. Antonio Gerência Regional Sul

Tel.: 55 11 2124 2140 - Fax: 55 11 2124 2167

Cel: 55 11 9118 8456

E-mail: josue.antonio@sopho.com.br Rua Loefgreen, 1057 - 7° e 8° andares Vila Mariana - 04040-030 São Paulo SP