

**UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - UFSM**

95591764000105

**Termo de Referência****Processo...:** 23081.009714/2012-78 **Pregão SRP** 332 / 2012 **Data da Emissão:** 09/10/2012**Abertura: Dia:** 26/10/2012 **Hora:** 09:00:00**Objeto Resumido:****Modalidade de Julgamento :** Menor Preço

Item	Especificação	Unidade	Preço Máximo	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
1	Balcão de medidas 1.70x0.90x0,70 em compensado naval multilaminado, com 4 gavetas e duas portas, laterais base e prateleiras em compensado naval multilaminado de 18mm de espessura, fundo de compensado naval multilaminado com 15mm de espessura, gaveteiros em ompensado naval multilaminados de 18mm, fundo da gaveta em compensado naval multilaminado de 3mm de espessura portas e frente em compensado naval multilaminado de 15mm de espessura. revestimento interno em lamindao melamílico branco liso com colagem a alta pressão. revestimento externo melamílico branco liso texturizado branco ral. tampos em granito: cinza imperial de 2 cm de espessura polido reto em bordas de 4 cm para escorrer água. ferragens dobradiça metálica com regulagem tridimenssional com calço e fechamento automatico, correções em aço com revestimento sintético branco, suporta 25g/par com deslizadmento com 4 roldanas de nylon com mascas deslizante, regulagem de altura através de furos oblongos nos trilhos , tampa para acabamento de parafusos mittofix branca. balcões com rodas giroflex. Rodapés reentrantes. Sistema de puxador de perfil metálico com a secção em forma de j colocados em toda extensão da parte superior de portas e gavetas. Cuba de 580x40x38cm em aço inox 304.	Unidade	1.100,0000	25,00	_____	_____
2	Balcão de medidas 1.70x0.90x0,70 em compensado naval multilaminado, com 4 gavetas e duas portas, laterais base e prateleiras em compensado naval multilaminado de 18mm de espessura, fundo de compensado naval multilaminado com 15mm de espessura, gaveteiros em ompensado naval multilaminados de 18mm, fundo da gaveta em compensado naval multilaminado de 3mm de espessura portas e frente em compensado naval multilaminado de 15mm de espessura. revestimento interno em lamindao melamílico branco liso com colagem a alta pressão. revestimento externo melamílico branco liso texturizado branco ral. tampos em granito: cinzal imperial de 2 cm de espessura polido reto em bordas de 4 cm para escorrer água. ferragens dobradiça metálica com regulagem tridimenssional com calço e fechamento automatico, correções em aço com revestimento sintético branco, suporta 25g/par com deslizadmento com 4 roldanas de nylon com mascas deslizante, regulagem de altura através de furos oblongos nos trilhos , tampa para acabamento de parafusos mittofix branca. balcões com rodas giroflex. Rodapés reentrantes. Sistema de puxador de perfil metálico com a secção em forma de j colocados em toda extensão da parte superior de portas e gavetas.	Unidade	1.100,0000	5,00	_____	_____
3	Aquisição e Execução de mobiliário	Unidade	11.062,0000	1,00	_____	_____

**UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - UFSM**

95591764000105  
Termo de Referência

Item	Especificação	Unidade	Preço Máximo	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
	<p>LOCAL: Secretaria da Direção do CE</p> <p>1- OBJETIVOS- A presente especificação tem por objetivo a especificação do serviço de execução de mobiliário para sala da secretaria da direção do Centro de Educação - Universidade Federal de Santa Maria, RS.</p> <p>2- GENERALIDADES:</p> <p>2.1- Deverá ser obedecida a seguinte documentação técnica:</p> <p>2.1.1- Estas especificações particularizadas;</p> <p>2.1.2- Projeto;</p> <p>2.2 - É obrigatória a visita, pelos interessados, ao local do serviço antes do início da execução para confirmação das dimensões do ambiente a receber o móvel. Qualquer dúvida nos projetos que dificulte ou impossibilite este levantamento deve ser sanada junto à Coordenadoria de Obras e Projetos da Pró-reitoria de Infraestrutura. Os interessados deverão apresentar declaração de ter realizado a visita ao local do serviço.</p> <p>2.3- O prazo de execução dos serviços é de 30 (trinta) dias corridos após a emissão da nota de empenho.</p> <p>2.4 - Montagem por conta da empresa vencedora, a qual deverá dispor de todos os equipamentos para a movimentação e montagem.</p> <p>2.5- Garantia mínima de 02 anos contra defeitos de fabricação e montagem.</p> <p>2.6 - A execução do serviço será acompanhada por profissional de arquitetura e de marcenaria indicados pela Pró-reitoria de Infraestrutura.</p> <p>2.7 - As medidas deverão ser conferidas no local.</p> <p>3. - ESPECIFICAÇÃO DOS MÓDULOS:</p> <p>3.1 - SECRETARIA DA DIREÇÃO:</p> <p>3.1.1 - Mesa para atendimento em forma de "L", espaço para 3 computadores, com fundo (uma unidade):</p> <p>Parte inferior:</p> <p>Lado 1: 406.5x60/74cm (LxP/h), em BP conforme projeto</p> <p>Lado 2: 118.5x40/74cm (LxP/h), em BP conforme projeto</p> <p>Parte superior:</p> <p>Lado 1: 395.5x25/56cm (LxP/h), em BP conforme projeto. A altura é contada a partir do nível do tampo da bancada dos computadores.</p> <p>Lado 2: 143.5x25/56cm (LxP/h), em BP conforme projeto. A altura é contada a partir do nível do tampo da bancada dos computadores.</p> <p>- Fechamento lateral em vidro espelhado espessura 6mm e tamanho 104.5x111 (Lxh) , emoldurada com uma borda de 7cm.</p> <p>3.1.2 - Porta CPU (3 unidades) :</p>					

**UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - UFSM**

95591764000105

**Termo de Referência**

Item	Especificação	Unidade	Preço Máximo	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
	<p>Em chapa de BP nas dimensões de 26(largura) X 68(altura) X 65(profundidade)cm com rodízios com rodas de silicone Ø = 75mm fixação com placa de metal e acabamento escovado, conforme projeto.</p> <p>3.1.3 - Módulo de gaveteiros com 3 gavetas (uma unidade): Com chapas de BP, com trilhos telescópicos e rodízios com rodas de silicone Ø= 75mm fixação com placa de metal e acabamento escovado.</p> <p>3.1.4 - Porta vai-vem (uma unidade): Fixada com 2 dobradiças de metal e acabamento escovado.</p> <p>OBS: OS MÓVEIS TERÃO ACABAMENTO NA COR CRISTAL (cinza claro). FECHAMENTO DO FUNDO DOS MÓVEIS COM CHAPA 15mm.</p>					
4	<p>Aquisição e Execução de mobiliário LOCAL: AUDIMAX/CE</p> <p>1- OBJETIVOS- A presente especificação tem por objetivo a especificação do serviço de execução de mobiliário o auditório do Centro de Educação - AUDIMAX - Universidade Federal de Santa Maria, RS.</p> <p>2- GENERALIDADES:</p> <p>2.1- Deverá ser obedecida a seguinte documentação técnica:</p> <p>2.1.1- Estas especificações particularizadas;</p> <p>2.1.2- Projeto;</p> <p>2.2 - É obrigatória a visita, pelos interessados, ao local do serviço antes do início da execução para confirmação das dimensões do ambiente a receber o móvel. Qualquer dúvida nos projetos que dificulte ou impossibilite este levantamento deve ser sanada junto à Coordenadoria de Obras e Projetos da Pró-reitoria de Infraestrutura. Os interessados deverão apresentar declaração de ter realizado a visita ao local do serviço.</p> <p>2.3- O prazo de execução dos serviços é de 30 (trinta) dias corridos após a emissão da nota de empenho.</p> <p>2.4 - Montagem por conta da empresa vencedora, a qual deverá dispor de todos os equipamentos para a movimentação e montagem.</p> <p>2.5- Garantia mínima de 02 anos contra defeitos de fabricação e montagem.</p> <p>2.6 - A execução do serviço será acompanhada por profissional de arquitetura e de marcenaria indicados pela Pró-reitoria de Infraestrutura.</p> <p>2.7 - As medidas deverão ser conferidas no local. - AUDIMAX:</p> <p>3. - ESPECIFICAÇÃO DOS MÓDULOS:</p> <p>3.1- Armário para deslocamento e proteção dos equipamentos (uma unidade): Móvel em chapa de BP medindo 80x50/170cm (LxP/h) com 4 rodízios com rodas de</p>	Unidade	1.610,0000	1,00		

**UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - UFSM**

95591764000105

**Termo de Referência**

Item	Especificação	Unidade	Preço Máximo	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
	silicone diâmetro de 75mm, fixação com placa de metal e acabamento escovado, conforme projeto. Tanto a gaveta quanto as duas portas de fechamento do móvel devem posuir tranca.					
	OBS: OS MÓVEIS TERÃO ACABAMENTO NA COR CRISTAL (cinza claro). FECHAMENTO DO FUNDO DOS MÓVEIS COM CHAPA 15mm.					
5	Balcão de medidas 1.70x0.90x0,70 em compensado naval multilaminado, com 4 gavetas e duas portas, laterais base e prateleiras em compensado naval multilaminado de 18mm de espessura, fundo de compensado naval multilaminado com 15mm de espessura, gaveteiros em ompensado naval multilaminados de 18mm, fundo da gaveta em compensado naval multilaminado de 3mm de espessura portas e frente em compensado naval multilaminado de 15mm de espessura. revestimento interno em lamindao melamílico branco liso com colagem a alta pressão. revestimento externo melamílico branco liso texturizado branco ral. tampos em granito: cinzal imperial de 2 cm de espessura polido reto em bordas de 4 cm para escorrer água. ferragens dobradiça metálica com regulagem tridimenssional com calço e fechamento automatico, correções em aço com revestimento sintético branco, suporta 25g/par com deslizadmento com 4 roldanas de nyloncom mascas deslizante, regulagem de altura através de furos oblongos nos trilhos , tampa para acabamento de parafusos mittofix branca. balcões com rodas giroflex. Rodapés reentrantes. Sistema de puxador de perfil metálico com a secção em forma de j colocados em toda extensão da parte superior de portas e gavetas. Cuba de 580x40x38cm em aço inox 304.	Unidade	2.287,0000	3,00		
6	Balcão de medidas 1.70x0.90x0,70 em compensado naval multilaminado, com 4 gavetas e duas portas, laterais base e prateleiras em compensado naval multilaminado de 18mm de espessura, fundo de compensado naval multilaminado com 15mm de espessura, gaveteiros em ompensado naval multilaminados de 18mm, fundo da gaveta em compensado naval multilaminado de 3mm de espessura portas e frente em compensado naval multilaminado de 15mm de espessura. revestimento interno em lamindao melamílico branco liso com colagem a alta pressão. revestimento externo melamílico branco liso texturizado branco ral. tampos em granito: cinzal imperial de 2 cm de espessura polido reto em bordas de 4 cm para escorrer água. ferragens dobradiça metálica com regulagem tridimenssional com calço e fechamento automatico, correções em aço com revestimento sintético branco, suporta 25g/par com deslizadmento com 4 roldanas de nyloncom mascas deslizante, regulagem de altura através de furos oblongos nos trilhos , tampa para acabamento de parafusos mittofix branca. balcões com rodas giroflex. Rodapés reentrantes. Sistema de puxador de perfil metálico com a secção em forma de j colocados em toda extensão da parte superior de portas e gavetas.	Unidade	1.590,0000	10,00		

Item	Especificação	Unidade	Preço Máximo	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
7	MESA DE BANCADA PARA COMPUTADOR CONFORME ESPECIFICAÇÕES NO PROJETO ANEXO.	Unidade	1.100,0000	50,00		
8	Construção de armário 8 portas com prateleiras reguláveis, para os Laboratórios do NIDAL.	Unidade	5.560,0000	5,00		

LOCAL: Prédio do NIDAL - Campus/UFSM

**ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS**

1. OBJETIVO: A presente especificação tem por objetivo descrever o projeto de mobiliário de armário a ser executados e instalado nos laboratórios do NIDAL.

2. GENERALIDADES:

2.1.1. Deverá ser obedecida a seguinte documentação técnica:

2.1.2. Estas especificações técnicas;

2.1.3. Orçamento;

2.1.4. Projeto e detalhamento do mobiliário

2.2. Todos os materiais, mão-de-obra e equipamentos necessários à execução dos móveis deverão ser fornecidos pela firma.

2.3. A firma deverá comprovar experiência prévia na confecção de mobiliário.

2.4. A firma deverá prestar toda a assistência técnica e garantia de até cinco anos após a entrega do mobiliário. Garantindo o pleno funcionamento das ferragens.

2.5. Todo transporte de material ou pessoal que se fizer necessário para a execução e instalação dos móveis, ficará a cargo da firma.

2.6. Todo e qualquer dano à pintura e instalações do prédio e patrimônios da UFSM, causado em virtude dos serviços executados, serão de inteira responsabilidade da firma contratada, devendo esta providenciar sua recuperação.

2.7. A instalação dos móveis ocorrerá nos dias de expediente da Universidade (dias úteis). Dias e horários excepcionais serão analisados pela Fiscalização.

2.9. A garantia, com assistência técnica no local e sem custos, deverá ser de no mínimo 5 anos.

2.10. O prazo de execução dos serviços é de 30 (trinta) dias corridos.

**3. DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS**

3.1. Móvel

Móvel a confeccionar: serão de acordo com projeto arquitetônico - planta de layout e detalhamentos.

3.1.1. Tipo de madeira - Resistente a Umidade:

Laterais, bases e prateleiras do armário construído em MDF de 18 mm de espessura;

**UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - UFSM**

95591764000105  
Termo de Referência

Item	Especificação	Unidade	Preço Máximo	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
	Fundos do armário construído em compensado MDF de 10 mm de espessura; Portas do balcão construído em compensado MDF de 15 mm de espessura; 3.1.2. Revestimento Interno: Portas, bases, laterais, fundos e prateleiras em laminado melaminico marfim com colagem de alta pressão; 3.1.3. Revestimento Externo: Portas, laterais e apoios verticais em laminado melaminico texturizado marfim com colagem de alta pressão;Bases em laminado melamínico texturizado preto com colagem de alta pressão; Demais estruturas aparentes na frente do armário em laminado texturizado marfim com colagem de alta pressão. "Cola de aplicação: Adesivo LT 1133 CL 3 R33 GEII. 3.1.4. Ferragens: Dobradiça metálica, com regulagem tridimensional, com o respectivo calço, com fechamento automático; Pinos para prateleiras; Tapa furo; Tampa para acabamento de parafuso mittotfix (marfim); Puxadores em forma de esfera Fechadura com chaves independentes para cada porta. 3.1.5. Instalação em Geral: Os móveis deverão ter rodapés reentrantes e removíveis. O sistema de puxador será através de puxadores em forma de esfera nas portas, de acordo com o desenho. Fechadura com chaves independentes para cada porta. As laterais do armário nas quais serão afixadas as prateleiras internas, deverão ter furos para fixação dos pinos de suporte, a cada 5 cm, permitindo a regulagem da distância entre as prateleiras, possibilitando ao usuário ajustar outras distâncias entre prateleiras, além da especificada no layout. .					
9	Balcão de medidas 1,70 m comprimento x 0,90 m de altura x 0,70 m largura, em MDF BP Cinza Cristal 18mm,Borda de PVC 1 mm, com 4 gavetas e duas portas individuais, laterais base e prateleiras em MDF BP Cinza Cristal 18mm,Borda de PVC 1 mm; fundo em MDF BP Cinza Cristal 18mm,Borda de PVC 1 mm; Gaveteiros em MDF BP Cinza Cristal 18mm,Borda de PVC 1 mm, fundo das gavetas em MDF BP Cinza Cristal 18mm,Borda de PVC 1 mm; portas e frentes dos balcões em MDF BP Cinza Cristal 18mm,Borda de PVC 1 mm. Revestimento interno: Portas, base, gaveteiros, laterais, fundos e prateleiras em MDF BP Cinza Cristal 18mm,Borda de PVC 1 mm. Revestimento externo: Portas, base, gaveteiros, laterais e apoios verticais em MDF BP	Unidade	2.136,0000	22,00	_____	_____

**UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - UFSM**

95591764000105

**Termo de Referência**

Item	Especificação	Unidade	Preço Máximo	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
10	<p>Cinza Cristal 18mm,Borda de PVC 1 mm. em MDF BP Cinza Cristal 18mm,Borda de PVC 1 mm. Demais estruturas aparentes na frente dos balcões em em MDF BP Cinza Cristal 18mm,Borda de PVC 1 mm. Tampos em Granito: cinza imperial 2 com de espessura polido reto nos quatro lados. Ferragens: dobradiça metálicas com regulagem tridimensional, com calço e fechamento automático, corrediça em aço, Tipo Trilho Telescópico, regulagem de altura através de furos oblongos nos trilhos, pinos para as prateleiras tapa-furos, tampa para acabamento de parafusos mittofix (branca). Balcões com rodas giro-flex de Silicone. Rodapés reentrantes. Puxador de Alumínio com furação de 192mm embutido nas portas.</p> <p>Balcão de medidas 1,50 m comprimento x 0,90 m de altura x 0,70 m largura, em MDF BP Cinza Cristal 18mm,Borda de PVC 1 mm, com 4 gavetas e duas portas individuais, laterais base e prateleiras em MDF BP Cinza Cristal 18mm,Borda de PVC 1 mm; fundo em MDF BP Cinza Cristal 18mm,Borda de PVC 1 mm; Gaveteiros em MDF BP Cinza Cristal 18mm,Borda de PVC 1 mm, fundo das gavetas em MDF BP Cinza Cristal 18mm,Borda de PVC 1 mm; portas e frentes dos balcões em MDF BP Cinza Cristal 18mm,Borda de PVC 1 mm. Revestimento interno: Portas, base, gaveteiros, laterais, fundos e prateleiras em MDF BP Cinza Cristal 18mm,Borda de PVC 1 mm. Revestimento externo: Portas, base, gaveteiros, laterais e apoios verticais em MDF BP Cinza Cristal 18mm,Borda de PVC 1 mm. em MDF BP Cinza Cristal 18mm,Borda de PVC 1 mm. Demais estruturas aparentes na frente dos balcões em em MDF BP Cinza Cristal 18mm,Borda de PVC 1 mm. Tampos em Granito: cinza imperial 2 com de espessura polido reto nos quatro lados. Ferragens: dobradiça metálicas com regulagem tridimensional, com calço e fechamento automático, corrediça em aço, Tipo Trilho Telescópico, regulagem de altura através de furos oblongos nos trilhos, pinos para as prateleiras tapa-furos, tampa para acabamento de parafusos mittofix (branca). Balcões com rodas giro-flex de Silicone. Rodapés reentrantes. Puxador de Alumínio com furação de 192mm embutido nas portas.</p>	Unidade	1.943,0000	14,00		
11	<p>Balcão de medidas 0,67 m comprimento x 0,78 m de altura x 0,70 m largura, em MDF BP Cinza Cristal 18mm,Borda de PVC 1 mm, duas portas , laterais base e prateleiras em MDF BP Cinza Cristal 18mm,Borda de PVC 1 mm; fundo em HDF 6mm BP Branco com acabamento dois lados; portas e frentes dos balcões em MDF BP Cinza Cristal 18mm,Borda de PVC 1 mm. Revestimento interno: Portas, base, laterais, fundos e prateleiras em MDF BP Cinza Cristal 18mm,Borda de PVC 1 mm. Revestimento externo: Portas, base, laterais e apoios verticais em MDF BP Cinza Cristal 18mm,Borda de PVC 1 mm. em MDF BP Cinza Cristal 18mm,Borda de PVC 1 mm. Demais estruturas aparentes na frente dos balcões em em MDF BP Cinza Cristal 18mm,Borda de PVC 1 mm. Ferragens: dobradiça metálicas com regulagem tridimensional, com calço e fechamento automático, pinos para as prateleiras tapa-</p>	Unidade	661,0000	4,00		



**UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - UFSM**

95591764000105

**Termo de Referência**

Item	Especificação	Unidade	Preço Máximo	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
	furos, tampa para acabamento de parafusos mittofix (branca). Puxador de Alumínio com furação de 192mm embutido nas portas.					
12	Balcão de medidas 0,88 m comprimento x 0,78 m de altura x 0,70 m largura, em MDF BP Cinza Cristal 18mm,Borda de PVC 1 mm, duas portas , laterais base e prateleiras em MDF BP Cinza Cristal 18mm,Borda de PVC 1 mm; fundo em HDF 6mm BP Branco com acabamento dois lados; portas e frentes dos balcões em MDF BP Cinza Cristal 18mm,Borda de PVC 1 mm. Revestimento interno: Portas, base, laterais, fundos e prateleiras em MDF BP Cinza Cristal 18mm,Borda de PVC 1 mm. Revestimento externo: Portas, base, laterais e apoios verticais em MDF BP Cinza Cristal 18mm,Borda de PVC 1 mm. em MDF BP Cinza Cristal 18mm,Borda de PVC 1 mm. Demais estruturas aparentes na frente dos balcões em em MDF BP Cinza Cristal 18mm,Borda de PVC 1 mm. Ferragens: dobradiça metálicas com regulagem tridimensional, com calço e fechamento automático, pinos para as prateleiras tapa-furos, tampa para acabamento de parafusos mittofix (branca). Puxador de Alumínio com furação de 192mm embutido nas portas.	Unidade	829,0000	2,00		
13	Balcão de medidas 2,74 m comprimento x 0,87 m de altura x 0,60 m largura, em MDF BP Cinza Cristal 18mm,Borda de PVC 1 mm, com 3 gavetas (70 cm de largura) e quatro portas, laterais base e prateleiras em MDF BP Cinza Cristal 18mm,Borda de PVC 1 mm; fundo em HDF BP Branco 6mm com acabamento dois lados; Gaveteiros em MDF BP Cinza Cristal 18mm,Borda de PVC 1 mm, fundo das gavetas em MDF BP Cinza Cristal 18mm,Borda de PVC 1 mm; portas e frentes dos balcões em compensado em MDF BP Cinza Cristal 18mm,Borda de PVC 1 mm. Base em MDF BP Cinza Cristal 18mm,Borda de PVC 1 mm. Demais estruturas aparentes na frente dos balcões em MDF BP Cinza Cristal 18mm,Borda de PVC 1 mm. Ferragens: dobradiça metálicas com regulagem tridimensional, com calço e fechamento automático, corredeira em aço, Tipo Trilho Telescópico, regulagem de altura através de furos oblongos nos trilhos, sistema de fechamento através de inclinação integrada ao trilho, pinos para as prateleiras tapa-furos, tampa para acabamento de parafusos mittofix (branca). Balcão com pés de altura ajustável. Rodapés reentrantes. Puxador de Alumínio com furação de 192mm embutido nas portas e Gavetas.	Unidade	2.211,0000	2,00		
14	Balcão de medidas 1,10 m comprimento x 0,87 m de altura x 0,70 m largura, em MDF BP Cinza Cristal 18mm,Borda de PVC 1 mm, com 8 gavetas, laterais base e prateleiras em MDF BP Cinza Cristal 18mm,Borda de PVC 1 mm; fundo em HDF BP Branco 6mm com acabamento dois lados; Gaveteiros em MDF BP Cinza Cristal 18mm,Borda de PVC 1 mm, fundo das gavetas em MDF BP Cinza Cristal 18mm,Borda de PVC 1 mm; portas e frentes dos balcões em compensado em MDF BP Cinza Cristal 18mm,Borda de PVC 1 mm. Base em MDF BP Cinza Cristal 18mm,Borda de PVC 1 mm. Demais estruturas aparentes na frente dos balcões em MDF BP Cinza Cristal 18mm,Borda de	Unidade	2.269,0000	2,00		



**UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - UFSM**

95591764000105

**Termo de Referência**

Item	Especificação	Unidade	Preço Máximo	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
	PVC 1 mm. Ferragens: dobradiça metálicas com regulagem tridimensional, com calço e fechamento automático, corrediça em aço, Tipo Trilho Telescópico, regulagem de altura através de furos oblongos nos trilhos, sistema de fechamento através de inclinação integrada ao trilho, pinos para as prateleiras tapa-furos, tampa para acabamento de parafusos mittofix (branca). Balcão com pés de altura ajustável. Rodapés reentrantes. Puxador de Alumínio com furação de 192mm embutido nas portas.					
15	Balcão de pia de medidas 1,70 m comprimento x 0,90 m de altura x 0,70 m largura, em MDF BP Cinza Cristal 18mm,Borda de PVC 1 mm; com 4 gavetas e três portas, laterais base e prateleiras em MDF BP Cinza Cristal 18mm,Borda de PVC 1 mm; fundo em HDF BP Branco 6mm com acabamento dois lados; Gaveteiros em MDF BP Cinza Cristal 18mm,Borda de PVC 1 mm, fundo das gavetas em MDF BP Cinza Cristal 18mm,Borda de PVC 1 mm; portas e frentes dos balcões em compensado em MDF BP Cinza Cristal 18mm,Borda de PVC 1 mm. Base em MDF BP Cinza Cristal 18mm,Borda de PVC 1 mm. Demais estruturas aparentes na frente dos balcões em MDF BP Cinza Cristal 18mm,Borda de PVC 1 mm.Tampos em Granito: cinza imperial 2 com de espessura polido reto nos quatro lados, com a colocação da cuba de inox. Ferragens: cuba de aço inox de dimensões aproximadas de 50 decm de comprimento x 40 cm de largura e 25 de profundidade, dobradiça metálicas com regulagem tridimensional, com calço e fechamento automático, corrediça em aço, Tipo Trilho Telescópico, regulagem de altura através de furos oblongos nos trilhos, sistema de fechamento através de inclinação integrada ao trilho, pinos para as prateleiras tapa-furos, tampa para acabamento de parafusos mittofix (branca). Balcão com pés de altura ajustável. Rodapés reentrantes. Puxador de Alumínio com furação de 192mm embutido nas portas e Gavetas.	Unidade	2.752,0000	7,00		
16	AQUISIÇÃO E EXECUÇÃO DE MOBILIARIO LOCAL: COPA DOS LABORATÓRIOS DE METODOLOGIA DE ENSINO 1) OBJETIVOS: A PRESENTE ESPECIFICAÇÃO TEM POR OBJETIVO A ESPECIFICAÇÃO DO SERVIÇO E EXECUÇÃO DE MOBILIÁRIO PARA A COPA DOS LABORATÓRIOS DE METODOLOGIA DE ENSINO (SALA 3373) DO CENTRO DE EDUCAÇÃO, UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA/RS. 2) GENERALIDADES: 2.1- Deverá ser obedecida a seguinte documentação técnica: 2.1.1- Estas especificações particularizadas; 2.1.2- Projeto; 2.2 - É obrigatória a visita, pelos interessados, ao local do serviço antes do início da execução para confirmação das dimensões do ambiente a receber o móvel. Qualquer dúvida nos projetos que dificulte ou impossibilite este levantamento deve ser sanada junto à Coordenadoria de Obras e Projetos da Pró-reitoria de Infraestrutura. Os	Unidade	5.400,0000	1,00		

**UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - UFSM****95591764000105**  
**Termo de Referência**

Item	Especificação	Unidade	Preço Máximo	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
	interessados deverão apresentar declaração de ter realizado a visita ao local do serviço. 2.3- O prazo de execução dos serviços é de 30 (trinta) dias corridos após a emissão da nota de empenho. 2.4 - Montagem por conta da empresa vencedora, a qual deverá dispor de todos os equipamentos para a movimentação e montagem. 2.5- Garantia mínima de 02 anos contra defeitos de fabricação e montagem. 2.6 - A execução do serviço será acompanhada por profissional de arquitetura e de marcenaria indicados pela Pró-reitoria de Infraestrutura. 2.7 - As medidas deverão ser conferidas no local. 3) Especificação dos módulos: Em mdf BP de 18mm , na cor carvalho ametista e carvalho prata Gavetas em mdf BP 18mm na mesma cor domovel ,com trilho telescópico standart Portas em mdf BP de 18mm ,com dobradiças de 35mm,com ângulo de abertura de 90graus,almumas portas com sistema de sanfona ,com pistão a gás,comforme o projeto Puxadores em aço escovado quadrado com tamanho 25,6 Prateleiras em mdf 18mm com regulagem de 5cm em 5cm,com pino de metal Tampo em granito em L de 4cm na cor marrom ,com espelho de 10cm fixado a parede,cuba de inox 40x34x17 Fundo do móvel em mdf BP na mesma cor do movei					
17	Aquisição e Execução de mobiliário LOCAL: Laboratório de Informática do CE / sala 3238 1- OBJETIVOS- A presente especificação tem por objetivo a especificação do serviço de execução de mobiliário para o laboratório de informática do Centro de Educação - Universidade Federal de Santa Maria, RS. 2- GENERALIDADES: 2.1- Deverá ser obedecida a seguinte documentação técnica: 2.1.1- Estas especificações particularizadas; 2.1.2- Projeto; 2.2 - É obrigatória a visita, pelos interessados, ao local do serviço antes do início da execução para confirmação das dimensões do ambiente a receber o móvel. Qualquer dúvida nos projetos que dificulte ou impossibilite este levantamento deve ser sanada junto à Coordenadoria de Obras e Projetos da Pró-reitoria de Infraestrutura. Os interessados deverão apresentar declaração de ter realizado a visita ao local do serviço. 2.3- O prazo de execução dos serviços é de 30 (trinta) dias corridos após a emissão da nota de empenho. 2.4 - Montagem por conta da empresa vencedora, a qual deverá dispor de todos os equipamentos para a movimentação e montagem. 2.5- Garantia mínima de 02 anos contra defeitos de fabricação e montagem. 2.6 - A execução do serviço será acompanhada por profissional de arquitetura e de	Unidade	999,9900	16,00		

**UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - UFSM**

95591764000105

**Termo de Referência**

Item	Especificação	Unidade	Preço Máximo	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
	marcenaria indicados pela Pró-reitoria de Infraestrutura. 2.7 - As medidas deverão ser conferidas no local. 3- ESPECIFICAÇÃO DOS MÓDULOS: 3.1 - LABORATÓRIO DE INFORMÁTICA SALA 3238 3.2.1 - MESA PARA TRÊS COMPUTADORES: Confeccionada em MDF BP na cor carvalho prata de no mínimo de 40mm de espessura, com teclado móvel de 0,7x0,35 com trilho telescópico, medindo 2,26x77,5x45,1. A mesa deve conter uma canaleta fechada na parte superior com abertura de 10x10 cm para passagem das tomadas e fiação elétricas e lógicas, passagem posicionada atrás do teclado. A mesa deve conter um suporte logo abaixo do teclado, fixado na mesa, para colocação do estabilizador/nobreak, com tamanho 25x15 cm e este deve ser fixado pervendo a altura mínima de 18 cm do estabilizador/nobreak.					
18	Aquisição e Execução de mobiliário LOCAL: Laboratório de Informática do CE / sala 3238 1- OBJETIVOS- A presente especificação tem por objetivo a especificação do serviço de execução de mobiliário para o laboratório de informática do Centro de Educação - Universidade Federal de Santa Maria, RS. 2- GENERALIDADES: 2.1- Deverá ser obedecida a seguinte documentação técnica: 2.1.1- Estas especificações particularizadas; 2.1.2- Projeto; 2.2 - É obrigatória a visita, pelos interessados, ao local do serviço antes do início da execução para confirmação das dimensões do ambiente a receber o móvel. Qualquer dúvida nos projetos que dificulte ou impossibilite este levantamento deve ser sanada junto à Coordenadoria de Obras e Projetos da Pró-reitoria de Infraestrutura. Os interessados deverão apresentar declaração de ter realizado a visita ao local do serviço. 2.3- O prazo de execução dos serviços é de 30 (trinta) dias corridos após a emissão da nota de empenho. 2.4 - Montagem por conta da empresa vencedora, a qual deverá dispor de todos os equipamentos para a movimentação e montagem. 2.5- Garantia mínima de 02 anos contra defeitos de fabricação e montagem. 2.6 - A execução do serviço será acompanhada por profissional de arquitetura e de marcenaria indicados pela Pró-reitoria de Infraestrutura. 2.7 As medidas deverão ser conferidas no local. 3- ESPECIFICAÇÃO DOS MÓDULOS: 3.1 - LABORATÓRIO DE INFORMÁTICA SALA 3238 3.2.1 - MESA PARA DOIS COMPUTADORES:	Unidade	900,0000	1,00		

**UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - UFSM**

95591764000105

**Termo de Referência**

Item	Especificação	Unidade	Preço Máximo	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
	<p>Confeccionada em MDF BP na cor carvalho prata de no mínimo de 40mm de espessura, com teclado móvel de 0,7x0,35 com trilho telescópico, medindo 1,52x77,5x45,1</p> <p>A mesa deve conter uma canaleta fechada na parte superior com abertura de 10x10 cm para passagem das tomadas e fiação elétricas e lógicas, passagem posicionada atrás do teclado.</p> <p>A mesa deve conter um suporte logo abaixo do teclado, fixado na mesa, para colocação do estabilizador/nobreak, com tamanho 25x15 cm e este deve ser fixado pervendo a altura mínima de 18 cm do estabilizador/nobreak.</p>					
19	<p>Aquisição e Execução de mobiliário</p> <p>LOCAL: sala 3336 B - Profª Dóris</p> <p>1- OBJETIVOS- A presente especificação tem por objetivo a especificação do serviço de execução de mobiliário para sala da secretaria da direção do Centro de Educação e para o auditório do Centro - AUDIMAX - Universidade Federal de Santa Maria, RS.</p> <p>2- GENERALIDADES:</p> <p>2.1- Deverá ser obedecida a seguinte documentação técnica:</p> <p>2.1.1- Estas especificações particularizadas;</p> <p>2.1.2- Projeto;</p> <p>2.2 - É obrigatória a visita, pelos interessados, ao local do serviço antes do início da execução para confirmação das dimensões do ambiente a receber o móvel. Qualquer dúvida nos projetos que dificulte ou impossibilite este levantamento deve ser sanada junto à Coordenadoria de Obras e Projetos da Pró-reitoria de Infraestrutura. Os interessados deverão apresentar declaração de ter realizado a visita ao local do serviço.</p> <p>2.3- O prazo de execução dos serviços é de 30 (trinta) dias corridos após a emissão da nota de empenho.</p> <p>2.4 - Montagem por conta da empresa vencedora, a qual deverá dispor de todos os equipamentos para a movimentação e montagem.</p> <p>2.5- Garantia mínima de 02 anos contra defeitos de fabricação e montagem.</p> <p>2.6 - A execução do serviço será acompanhada por profissional de arquitetura e de marcenaria indicados pela Pró-reitoria de Infraestrutura.</p> <p>2.7 As medidas deverão ser conferidas no local.</p> <p>3. ESPECIFICAÇÃO DOS MÓDULOS</p> <p>3.1 SALA 3336 B - PROFª DÓRIS</p> <p>3.1.1 ARMARIO EM MDF 18 MM NA COR BEGE MADEIRADO MEDINDO 3,42 M DE COMPRIMENTO X 2,5 M DE ALTURA E 0,55 DE PROFUNDIDADE, CONTENDO 12 PORTAS DE CORRER COM VIDRO E 06 PORTAS DE CORRER FECHADAS E TRÊS GAVETÕES. O ARMÁRIO DEVE CONTER PRATELEIRAS INTERNAS E PRATELEIRAS EXTERNAS DE APOIO, COM FECHADURAS DE SEGURANÇA.</p>	Unidade	9.980,0000	1,00		
20	<p>Aquisição e Execução de mobiliário</p>	Unidade	1.380,0000	1,00		

**UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - UFSM**

95591764000105

**Termo de Referência**

Item	Especificação	Unidade	Preço Máximo	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
	LOCAL: sala 3336 B - Profª Dóris 1- OBJETIVOS- A presente especificação tem por objetivo a especificação do serviço de execução de mobiliário para sala da secretaria da direção do Centro de Educação e para o auditório do Centro - AUDIMAX - Universidade Federal de Santa Maria, RS. 2- GENERALIDADES: 2.1- Deverá ser obedecida a seguinte documentação técnica: 2.1.1- Estas especificações particularizadas; 2.1.2- Projeto; 2.2 - É obrigatória a visita, pelos interessados, ao local do serviço antes do início da execução para confirmação das dimensões do ambiente a receber o móvel. Qualquer dúvida nos projetos que dificulte ou impossibilite este levantamento deve ser sanada junto à Coordenadoria de Obras e Projetos da Pró-reitoria de Infraestrutura. Os interessados deverão apresentar declaração de ter realizado a visita ao local do serviço. 2.3- O prazo de execução dos serviços é de 30 (trinta) dias corridos após a emissão da nota de empenho. 2.4 - Montagem por conta da empresa vencedora, a qual deverá dispor de todos os equipamentos para a movimentação e montagem. 2.5- Garantia mínima de 02 anos contra defeitos de fabricação e montagem. 2.6 - A execução do serviço será acompanhada por profissional de arquitetura e de marcenaria indicados pela Pró-reitoria de Infraestrutura. 2.7 - As medidas deverão ser conferidas no local. 3. ESPECIFICAÇÃO DOS MOVEIS 3.1 - SALA 3336B PROFESSORA DÓRIS 3.1.1 . BANCADA DE ESTUDO EM MDF 18 MM NA COR BEGE MADEIRADO MEDINDO 2,0 M DE COMPRIMENTO X 0,75 M DE ALTURA E 0,55 DE PROFUNDIDADE, CONTENDO UM MÓVEL DE APOIO COM DUAS PORTAS DE CORRER E DOIS GAVETÕES, COM FECHADURAS DE SEGURANÇA.					
21	Aquisição e Execução de mobiliário LOCAL: sala 3336 B - Profª Dóris 1- OBJETIVOS- A presente especificação tem por objetivo a especificação do serviço de execução de mobiliário para sala da secretaria da direção do Centro de Educação e para o auditório do Centro - AUDIMAX - Universidade Federal de Santa Maria, RS. 2- GENERALIDADES: 2.1- Deverá ser obedecida a seguinte documentação técnica: 2.1.1- Estas especificações particularizadas; 2.1.2- Projeto; 2.2 - É obrigatória a visita, pelos interessados, ao local do serviço antes do início da execução para confirmação das dimensões do ambiente a receber o móvel. Qualquer dúvida nos projetos que dificulte ou impossibilite este levantamento deve ser sanada	Unidade	4.050,0000	1,00		

**UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - UFSM**

95591764000105  
Termo de Referência

Item	Especificação	Unidade	Preço Máximo	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
	<p>junto à Coordenadoria de Obras e Projetos da Pró-reitoria de Infraestrutura. Os interessados deverão apresentar declaração de ter realizado a visita ao local do serviço.</p> <p>2.3- O prazo de execução dos serviços é de 30 (trinta) dias corridos após a emissão da nota de empenho.</p> <p>2.4 - Montagem por conta da empresa vencedora, a qual deverá dispor de todos os equipamentos para a movimentação e montagem.</p> <p>2.5- Garantia mínima de 02 anos contra defeitos de fabricação e montagem.</p> <p>2.6 - A execução do serviço será acompanhada por profissional de arquitetura e de marcenaria indicados pela Pró-reitoria de Infraestrutura.</p> <p>2.7 - As medidas deverão ser conferidas no local.</p> <p>3. ESPECIFICAÇÃO DOS MÓDULOS</p> <p>3.1 SALA 3336 B - PROFª DÓRIS</p> <p>3.1.1 ARMARIO MEDINDO 1,50 M DE COMPRIMENTO X 2,5 M DE ALTURA E 0,55 DE PROFUNDIDADE, CONTENDO 04 PORTAS DE CORRER DE VIDRO E 02 PORTAS FECHADAS MAIS PRATELEIRAS INTERNAS E MAIS 04 BANCADAS PARA ESTUDO MEDINDO 0,90 M CADA UMA NA QUAL UMA DELAS DEVERÁ CONTER UMA DIVISÓRIA PARA IMPRESSORA, COM FECHADURAS DE SEGURANÇA.</p>					

**Informar:**

Razão Social da Empresa: \_\_\_\_\_

CNPJ: \_\_\_\_\_

Endereço, Local e Estado: \_\_\_\_\_

Cep: \_\_\_\_\_ Fone/Fax: \_\_\_\_\_ Telex: \_\_\_\_\_

Nome do Banco: \_\_\_\_\_ Nome da Agência: \_\_\_\_\_ Número da Agência: \_\_\_\_\_

Número Conta Bancária: \_\_\_\_\_ Data: \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
Assinatura