

## ANEXO I I - DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

### EMPRESAS E PREÇOS REGISTRADOS

#### Pregão N° 122 /2020 – SRP

#### Processo nº 23292.015248/2020-06

Relação de empresas vencedoras, contendo a descrição dos itens e preços negociados na sessão do Pregão.

<b>EMPRESA (1)</b>			DELL COMPUTADORES DO BRASIL LTDA		
<b>ENDEREÇO</b>			<b>Av. Industrial Belgraf, 400 , Medianeira. Bairro: Medianeira, Eldorado do Sul / RS</b>		
<b>CNPJ</b>			72.381.189/0010-01		
<b>TELEFONE/FAX</b>			51 992455426		
<b>REPRESENTANTE LEGAL</b>			Mauricio Luis Cassalta de Paula Couto		
<b>CPF REPRESENTANTE</b>			021.055.837-76		
<b>Email</b>			Alexandre_Silva@Dell.com Antonieta_Monteiro@Dell.com		
<b>ITE M</b>	<b>UNID.</b>	<b>QTD.</b>	<b>ESPECIFICAÇÃO</b>	<b>Preço Unitário (R\$)</b>	<b>Preço Total (R\$)</b>
3	UNIDA DE	358.0	COMPUTADOR DESKTOP INTERMEDIÁRIO Características Mínimas --> 1. PROCESSADOR 1.1 Referência: Intel Core i5 9400 ou AMD Ryzen 5 2600; 1.2. Processador para uso em Desktop; 1.3 Cache mínimo: 9MB; 1.4 Cores (mínimo): 6 (seis); 1.5 Threads (mínimo): 6 (seis); 1.6 Frequência mínima: 2,8 GHz; 2. CHIPSET 2.1 Linha corporativa (B360 ou Q370) ou equivalente corporativo AMD; 3. MEMÓRIA 3.1 Capacidade de 8GB DDR4/2400MHz ou superior; 3.2 Expansível até 16 GB; 4. PLACA DE VÍDEO 4.1 Placa de vídeo off-board pci-e x8 com, no mínimo, 2GB GDDR5 64 bits; 4.2 A placa off-board deverá ter a capacidade para controlar, no mínimo, 02 (dois) monitores simultaneamente e permitir a extensão da área de trabalho; 4.3 Deverá possuir compatibilidade com a tecnologia directx 12; 4.4 Deverá possuir, no mínimo, uma conexão de vídeo digital (Display Port ou HDMI) e uma conexão analógica (VGA); 4.5 Caso não possua a conexão analógica (VGA) será aceito 2	3.945,35	1.412.435,30

**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO**

SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA

INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE SANTA CATARINA  
REITORIA

		<p>conexões digitais distintas. 5. INTERFACES 5.1 Controladora de rede integrada à placa mãe com velocidade de 1Gbps, padrão Gigabit ethernet, autosense, full-duplex, plug-and-play, configurável totalmente por software, com conector RJ-45 e função wake-on-lan em funcionamento e suporte a múltiplas vlans (802.1q e 802.1x); 5.2 Controladora de som com uma entrada e uma saída de áudio na parte traseira e dianteira OU conectores do tipo combo; Interfaces USB: no mínimo 08 (oito) interfaces USB sendo 4 (quatro) interfaces USB 3.0. 6. UNIDADE DE DISCO - ESTADO SÓLIDO 6.1 Capacidade de 240 Gigabytes ou superior; 6.2 Padrão Solid State Drive (SSD); 6.3 Velocidade de leitura e escrita mínima de 450 Mb/s; 7. FONTE DE ALIMENTAÇÃO 7.1 Fonte de alimentação tipo ATX ou BTX para corrente alternada com tensões de entrada de 100 a 240 vac (+/-10%) com ajuste automático, frequência de 50-60hz, potência máxima de 310 WATTS; Implementar PFC (power factor correction) ativo e com eficiência igual ou superior a 85% (PFC 80+); 7.2 O modelo de fonte fornecido deve estar cadastrado no site <a href="https://www.plugloadsolutions.com/80PlusPowerSupplies.aspx">https://www.plugloadsolutions.com/80PlusPowerSupplies.aspx</a>. 7.3 Para comprovação deverá ser fornecido o modelo da fonte ofertada; 7.4 Não serão aceitos adaptadores, conversores ou transformadores externos visando atender às exigências descritas para a fonte. 7.5 Os cabos elétricos, quando aplicáveis, devem seguir a norma NBR 14136. 8 DEMAIS ESPECIFICAÇÕES 8.1 As demais especificações estão corpo de edital 51/2020. Marca: OPTIPLEX Fabricante: DELL</p>		
<b>Total</b>				R\$ 1.412.435,30

<b>EMPRESA (2)</b>	POSITIVO TECNOLOGIA S.A.
<b>ENDEREÇO</b>	<b>RUA ÁSIA, S/N ☞ LOTE 05 ☞ QUADRA N ☞ BAIRRO IGUAPE. Bairro: BAIRRO IGUAPE, ILHÉUS / SC</b>
<b>CNPJ</b>	81.243.735/0009-03
<b>TELEFONE/FAX</b>	(41) 3239-7838 3312-3647 3312-3677

<b>REPRESENTANTE LEGAL</b>			Maria Helena Pereira		
<b>CPF REPRESENTANTE</b>			021.075.919-46		
<b>Email</b>			<a href="mailto:contratosgov@positivo.com.br">contratosgov@positivo.com.br</a>		
<b>ITEM</b>	<b>UNID.</b>	<b>QTD.</b>	<b>ESPECIFICAÇÃO</b>	<b>Preço Unitário (R\$)</b>	<b>Preço Total (R\$)</b>
2	UNIDADE	331.0	<p>COMPUTADOR DESKTOP BÁSICO</p> <p>Características mínimas &amp;#8594;</p> <p>1.PROCESSADOR 1.1 Referência: Intel Core i3 9100 ou AMD Ryzen 3 2300X; 1.2 Processador para uso em Desktop; 1.3 Cache mínimo: 6MB; 1.4 Cores (mínimo): 4 (quatro); 1.5 Threads (mínimo): 4(quatro); 1.6 Frequência mínima: 3,5 GHz; 2. CHIPSET 2.1 Linha corporativa (B360 ou Q370) ou equivalente corporativo AMD; 3. MEMÓRIA 3.1 Capacidade de 8GB DDR4/2400MHz ou superior; 3.2 Expansível até 16GB; 4. PLACA DE VÍDEO 4.1 Placa de vídeo integrada (on-board) ou placa de vídeo off-board pci-e x16 com, no mínimo, 1GB de memória; 4.2 Tanto a placa de vídeo on-board quanto a placa off-board deverão ter a capacidade para controlar, no mínimo, 02 (dois) monitores simultaneamente e permitir a extensão da área de trabalho; 4.3 Deverá possuir compatibilidade com a tecnologia directx 12; 4.4 Deverá possuir, no mínimo, uma conexão de vídeo digital (Display Port ou HDMI) e uma conexão analógica (VGA); 4.5 Caso não possua a conexão analógica (VGA) será aceito 2 conexões digitais distintas. 5. INTERFACES 5.1 Controladora de rede integrada à placa mãe com velocidade de 1Gbps, padrão Gigabit ethernet, autosense, full-duplex, plug-and-play, configurável totalmente por software, com conector RJ-45 e função wake-on-lan em funcionamento e suporte a múltiplas vlans (802.1q e 802.1x); 5.2 Controladora de som com uma entrada e uma saída de áudio na parte traseira e dianteira OU conectores do tipo combo; Interfaces USB: no mínimo 08 (oito) interfaces USB sendo 4 (quatro) interfaces USB 3.0. 6. UNIDADE DE DISCO - ESTADO SÓLIDO 6.1 Capacidade de 240 GB ou superior; 6.2 Padrão Solid State Drive (SSD); 6.3 Velocidade de leitura e escrita</p>	3.002,51	993.830,81

**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO**

SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA

INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE SANTA CATARINA  
REITORIA

			<p>mínima de 450 Mb/s; 7. FONTE DE ALIMENTAÇÃO 7.1 Fonte de alimentação tipo ATX ou BTX para corrente alternada com tensões de entrada de 100 a 240 vac (+/-10%) com ajuste automático, frequência de 50-60hz, potência máxima de 310 WATTS; 7.2 Implementar PFC (power factor correction) ativo e com eficiência igual ou superior a 85% (PFC 80+); 7.3 O modelo de fonte fornecido deve estar cadastrado no site <a href="https://www.plugloadsolutions.com/80PlusPowerSupplies.aspx">https://www.plugloadsolutions.com/80PlusPowerSupplies.aspx</a>. 7.4 Para comprovação deverá ser fornecido o modelo da fonte ofertada; 7.5 Não serão aceitos adaptadores, conversores ou transformadores externos visando atender às exigências descritas para a fonte. 7.6 Os cabos elétricos, quando aplicáveis, devem seguir a norma NBR 14136. 8. ESPECIFICIDADES 8.1 Garantia de 3 anos. 9 DEMAIS ESPECIFICAÇÕES 9.1 As demais especificações estão corpo de edital 51/2020. Marca: POSITIVO Fabricante: POSITIVO</p>		
5	UNIDADE	317.0	<p>COMPUTADOR DESKTOP LABORATÓRIO BÁSICO Características Mínimas &amp;#8594; 1. PROCESSADOR 1.1 Referência: Intel Core i3 9100 ou AMD Ryzen 3 2300X; 1.2 Processador para uso em Desktop; 1.3 Cache mínimo: 6MB; 1.4 Cores (mínimo): 4 (quatro); 1.5 Threads (mínimo): 4(quatro); 1.6 Frequência mínima: 3,5 GHz; 2. CHIPSET 2.1 Linha corporativa (B360 ou Q370) ou equivalente AMD; 3. MEMÓRIA 3.1 Capacidade de 8GB DDR4/2400MHz ou superior; 3.2 Expansível até 16GB; 4. PLACA DE VÍDEO 4.1 Placa de vídeo integrada (on-board) ou placa de vídeo off-board pci-e x16 com, no mínimo, 1GB de memória; 4.2 Tanto a placa de vídeo on-board quanto a placa off-board deverão ter a capacidade para controlar, no mínimo, 02 (dois) monitores simultaneamente e permitir a extensão da área de trabalho; 4.3 Deverá possuir compatibilidade com a tecnologia directx 12; 4.4 Deverá possuir, no mínimo, uma conexão de vídeo digital (Display Port ou HDMI) e uma conexão analógica (VGA); 4.5 Caso não possua a conexão analógica (VGA) será aceito 2 conexões digitais distintas. 5. INTERFACES 5.1 Controladora de rede integrada à placa mãe com velocidade de 1Gbps, padrão Gigabit ethernet, autosense, full-duplex, plug-and-play, configurável</p>	2.898,21	918.732,57

**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO**

SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA

INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE SANTA CATARINA  
REITORIA

		<p>totalmente por software, com conector RJ-45 e função wake-on-lan em funcionamento e suporte a múltiplas vlans (802.1q e 802.1x);</p> <p>5.2 Controladora de som com uma entrada e uma saída de áudio na parte traseira e dianteira OU conectores do tipo combo;</p> <p>Interfaces USB: no mínimo 08 (oito) interfaces USB sendo 4 (quatro) interfaces USB 3.0.</p> <p>6. UNIDADE DE DISCO RÍGIDO 6.1 Unidade de disco rígido interna com capacidade de armazenamento de 500 Gigabytes ou superior;</p> <p>6.2 Interface tipo SATA 3.0 de 6 GB/s, cache de 32 MB ou superior;</p> <p>6.3 Velocidade de rotação de 7.200 RPM ou configuração superior.</p> <p>7. FONTE DE ALIMENTAÇÃO 7.1 Fonte de alimentação tipo ATX ou BTX para corrente alternada com tensões de entrada de 100 a 240 vac (+/-10%) com ajuste automático, frequência de 50-60hz, potência máxima de 310 WATTS;</p> <p>7.2 Implementar PFC (power factor correction) ativo e com eficiência igual ou superior a 85% (PFC 80+);</p> <p>7.3 O modelo de fonte fornecido deve estar cadastrado no site <a href="https://www.plugloadsolutions.com/80PlusPowerSupplies.aspx">https://www.plugloadsolutions.com/80PlusPowerSupplies.aspx</a>.</p> <p>7.4 Para comprovação deverá ser fornecido o modelo da fonte ofertada;</p> <p>7.5 Não serão aceitos adaptadores, conversores ou transformadores externos visando atender às exigências descritas para a fonte.</p> <p>7.8 Os cabos elétricos, quando aplicáveis, devem seguir a norma NBR 14136.</p> <p>8. ESPECIFICIDADES 8.1 Garantia de 3 anos.</p> <p>9. DEMAIS ESPECIFICAÇÕES 9.1 As demais especificações estão corpo de edital 51/2020.</p> <p>Marca: POSITIVO</p> <p>Fabricante: POSITIVO</p>		
<b>Total</b>				R\$ 1.912.563,38

<b>EMPRESA (3)</b>	REANUNDACIÓN INFORMÁTICA E TELECOMUNICAÇÕES EIRELI
<b>ENDEREÇO</b>	<b>QUADRA 4, LOTE 53. Bairro: GAMA OESTE, BRASÍLIA / DF</b>
<b>CNPJ</b>	34.069.697/0001-79
<b>TELEFONE/FAX</b>	(61) 9.8227-2135
<b>REPRESENTANTE</b>	Cristiane de Oliveira Miguel

<b>LEGAL</b>					
<b>CPF REPRESENTANTE</b>		829.144.431-53			
<b>Email</b>		reanundacioninformatica@gmail.com			
<b>ITEM</b>	<b>UNID.</b>	<b>QTD.</b>	<b>ESPECIFICAÇÃO</b>	<b>Preço Unitário (R\$)</b>	<b>Preço Total (R\$)</b>
6	UNIDA DE	1.0	COMPUTADOR IMAC Características Mínimas --> 1. Processador Intel Core i5 dual core de 7ª geração e 2,3 GHz (Turbo Boost até 3,6 GHz); 2. Memória DDR4 de 16 GB com 2133 MHz; 3. Armazenamento SSD de 256 GB; 4. Placa gráfica Intel Iris Plus Graphics 640; 5. Magic Mouse 2; 6. Magic Keyboard - inglês (EUA); 7. Tela 21,5 pol; 8. Garantia 3 anos. 9. iMac de 21,5 polegadas APPLE. Marca: APPLE Fabricante: APPLE	18.580,00	18.580,00
<b>Total</b>					R\$ 18.580,00

<b>VALOR TOTAL DO ANEXO II DA ATA</b>	<b>R\$ 3.343.498,68</b>
---------------------------------------	-----------------------------

<b>VALOR TOTAL DA ATA</b>	<b>R\$ 10.897.685,68</b>
---------------------------	------------------------------