



SERVIÇO MUNICIPAL DE ÁGUA E ESGOTOS - SEMAE
Rua João Neves da Fontoura, 811 - CEP 93010-050 - CP 380
Fone: (51) 3579-5000 - Fax: (51) 3579-6100 - São Leopoldo / RS
CNPJ 08.368.386/0001-30 - Inscrição Estadual 124/0179925
www.semae.rs.gov.br - 0800 510 2910 - Ligação Gratuita
São Leopoldo, Berço da Colonização Alemã no Brasil

Licitação Nº:

Modalidade:

Lote	Descrição do Produto	Qtd. Estimada	Un.	Preço médio unitário	Preço total
1	Colocation – 5 Unid. de Rack (U), até 3 kVA	12	Mês	R\$ 6.947,47	R\$ 83.369,60
	IaaS – 107 Instâncias vCPU	12	Mês	R\$ 2.873,32	R\$ 34.479,89
	IaaS – 187 Instâncias RAM	12	Mês	R\$ 4.238,73	R\$ 50.864,75
	IaaS – 42 Microsoft Windows Server por vCpu	12	Mês	R\$ 10.736,42	R\$ 128.837,02
	IaaS – 10 TB Área de Storage	12	Mês	R\$ 8.113,39	R\$ 97.360,68
	IaaS – 10 TB Área de Backup	12	Mês	R\$ 4.994,95	R\$ 59.939,40
	IaaS – 01 Agente de Backup Server	12	Mês	R\$ 124,79	R\$ 1.497,48
	Banda de rede DataCenter 300MB tráfego ilimitado	12	Mês	R\$ 3.405,06	R\$ 40.860,66
	Banda de rede Filial 200MB tráfego ilimitado	12	Mês	R\$ 3.996,00	R\$ 47.951,94
	Suporte Avançado N2 e N3 8x5, estimado em 10 horas, até o limite de 20 horas mensais	240	Horas / Ano	R\$ 4.271,61	R\$ 51.259,28
	Migração e configuração do ambiente	1	Und.	R\$ 48.792,32	R\$ 48.792,32
	PREÇO GLOBAL				R\$ 645.213,02

Licitação Nº:

Modalidade:

Lote	Descrição do Produto	Qtd. Estimada	Un.	Preço médio unitário	Preço total
1	Colocation – Unid. de Rack (U), até 3 kVA	5	Und.	R\$ 1.389,49	R\$ 83.369,60
	IaaS – Instâncias vCPU	107	Und.	R\$ 26,85	R\$ 34.479,89
	IaaS – Instâncias RAM	187	Und.	R\$ 22,67	R\$ 50.864,75
	IaaS – Microsoft Windows Server por vCpu	42	Und.	R\$ 255,63	R\$ 128.837,02
	IaaS – Área de Storage	10	TB	R\$ 811,34	R\$ 97.360,68
	IaaS – Área de Backup	10	TB	R\$ 499,50	R\$ 59.939,40
	IaaS – Agente de Backup Server	1	Und.	R\$ 124,79	R\$ 1.497,48
	Banda de rede DataCenter 300MB tráfego ilimitado	1	Und.	R\$ 3.405,06	R\$ 40.860,66
	Banda de rede Filial 200MB tráfego ilimitado	1	Und.	R\$ 3.996,00	R\$ 47.951,94
	Suporte Avançado N2 e N3 8x5, estimado em 10 horas, até o limite de 20 horas mensais	20	Horas / Mês	R\$ 213,58	R\$ 51.259,28
	Migração e configuração do ambiente	1	Und.	R\$ 48.792,32	R\$ 48.792,32
PREÇO GLOBAL					R\$ 645.213,02

MAPA DE PREÇOS CONSIDERANDO O VALOR UNITÁRIO

Item	Código SEMAE	Código Prefeitura	Especificação do material/serviço	Qtd.	Unidade	ADENTRO	IW GROUP	TECCLOUD	Média	Valor total	Valor Anual
1	9816		SERVIÇO DE COLOCATION- - para 5 (cinco) unidades de rack	5	Und.	1.920,000	772,096	1.476,384	1.389,493	6.947,467	83.369,600
	11016		SERVIÇO DE CONTRATAÇÃO DE INFRAESTRUTURA DE HARDWARE- - referente a 107 Instâncias vCPU	107	Und.	25,000	81,000	28,707	26,854	2.873,325	34.479,894
	11016		SERVIÇO DE CONTRATAÇÃO DE INFRAESTRUTURA DE HARDWARE- - referente a 187 Instâncias RAM	187	Und.	25,000	22,500	20,334	22,667	4.238,729	50.864,748
	11017		SERVIÇO DE CONTRATAÇÃO DE INFRAESTRUTURA DE SOFTWARE - - referente a 42 licenças de Microsoft Windows Server por vCpu	42	Und.	220,000	27,000	291,258	255,629	10.736,418	128.837,016
	11016		SERVIÇO DE CONTRATAÇÃO DE INFRAESTRUTURA DE HARDWARE- - referente a Área de Storage de 10 TB	10	TB	700,000	200,000	922,678	811,339	8.113,390	97.360,680
	11016		SERVIÇO DE CONTRATAÇÃO DE INFRAESTRUTURA DE HARDWARE- - referente a Área de Backup de 10 TB	10	TB	300,000	230,235	698,990	499,495	4.994,950	59.939,400
	11016		SERVIÇO DE CONTRATAÇÃO DE INFRAESTRUTURA DE SOFTWARE - - referente a Agente de Backup Server	1	Und.	110,000	245,120	139,580	124,790	124,790	1.497,480
	11016		SERVIÇO DE CONTRATAÇÃO DE INFRAESTRUTURA DE HARDWARE- - referente à Banda de rede para DataCenter com tráfego ilimitado e de 300 MB	1	Und.	2.700,000	2.835,000	4.110,110	3.405,055	3.405,055	40.860,660
	11016		SERVIÇO DE CONTRATAÇÃO DE INFRAESTRUTURA DE HARDWARE- - referente à Banda de rede filial com tráfego ilimitado e de 200 MB	1	Und.	2.400,000	1.995,000	5.591,990	3.995,995	3.995,995	47.951,940
	9006		SERVIÇO DE SUPORTE TÉCNICO (82573) - - referente a Suporte Avançado N2 e N3 8x5	20	Horas / Mês	180,000	280,000	180,741	213,580	4.271,607	51.259,280
	11018		SERVIÇO DE MIGRAÇÃO- - referente à Migração e configuração do Ambiente	1	Und.	45.000,000	30.100,000	71.276,960	48.792,320	48.792,320	48.792,320
TOTAL GLOBAL						R\$ 147.960,00	R\$ 110.355,41	R\$ 232.806,22	R\$ 177.731,09	R\$ 98.494,04	R\$ 645.213,02